



เส้นทางสู่บัณฑิต ๒๕๕๘

BSRU

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

FACULTY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY

BanSomdejchaopraya Rajabhat University

เส้นทางสู่บัณฑิต
๒๕๕๘

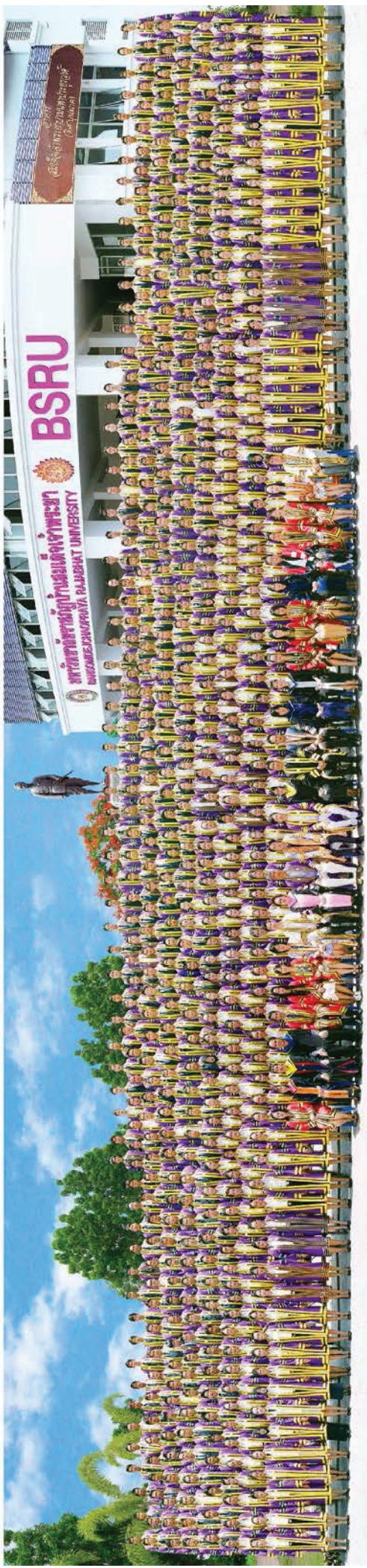
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
FACULTY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY

มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
BSRU



มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา บัณฑิตคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สำเร็จการศึกษาดังกล่าวได้สำเร็จ ปีการศึกษา ๒๕๕๔ ~ ๒๕๕๕

๒๕๕๕



มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
บัณฑิตคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สำเร็จการศึกษาระหว่างปีการศึกษา ๒๕๕๔ ~ ๒๕๕๕

๒๕๕๕





มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
บัณฑิตคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ตั้สำเร็จการศึกษาหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต ๒๕๕๓ ~ ๒๕๕๔



มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
บัณฑิตคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ตั้สำเร็จการศึกษาหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต ๒๕๕๑ ~ ๒๕๕๒



“สาร” จากอธิการบดี

มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยาก่อตั้งขึ้นมากกว่าร้อยปีแล้วและมีความเจริญก้าวหน้ามาเป็นลำดับ มีบทบาทในการเป็นสถาบันอุดมศึกษาที่มุ่งผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพและมีศักยภาพ เพื่อรับใช้สังคมและประเทศชาติ ตามพันธกิจหลักของมหาวิทยาลัย อีกทั้งยังเป็นสถาบันการศึกษาที่มีเกียรติภูมิ มีศักดิ์ศรี และมีความผูกพันต่อสังคมไทยมาตั้งแต่อดีตสืบต่อถึงปัจจุบัน



ในปีการศึกษานี้มหาวิทยาลัยมุ่งเน้นสู่การเป็นมหาวิทยาลัยคุณภาพได้มาตรฐานสากลมีหลักสูตรให้เลือกอย่างหลากหลายและครอบคลุมทุกศาสตร์ที่ผู้เรียนสามารถเลือกศึกษาได้ตามความถนัดและความสนใจ ทั้งด้านครุศาสตร์ นิติศาสตร์ รัฐประศาสนศาสตร์ ศิลปศาสตร์ ศิลปกรรมศาสตร์ นิเทศศาสตร์ บริหารธุรกิจบัญชี การแพทย์แผนไทย เทคโนโลยีวิทยาศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์ สาธารณสุขศาสตร์ อุตสาหกรรมศาสตร์ เป็นต้น โดยมีเป้าหมายคือมุ่งให้เยาวชนของชาติเติบโตขึ้นเป็นทรัพยากรบุคคลที่สำคัญในการขับเคลื่อนประเทศชาติให้สามารถก้าวทันความเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วในปัจจุบันมหาวิทยาลัยจึงได้กำหนดอัตลักษณ์บัณฑิตที่สำคัญไว้สามประการคือ *ประการที่หนึ่ง* การมีจิตสาธารณะหรือจิตบริการต่อบุคคลและสังคมโดยผ่านการเป็นสมาชิกชมรมหรือการมีส่วนร่วมในกิจกรรมบริการสังคมที่มหาวิทยาลัยดำเนินการ *ประการที่สอง* ความสามารถในการสื่อสารทั้งภาษาไทยและภาษาต่างประเทศ โดยผ่านการเรียนรู้ในรายวิชาศึกษาทั่วไปที่กำหนดให้เป็นรายวิชาที่นิสิต นักศึกษาทุกคนต้องเรียน ในส่วนของการสื่อสารภาษาต่างประเทศนั้น ให้ความสำคัญกับทั้งภาษาอังกฤษซึ่งได้รับการกำหนดให้เป็นภาษากลางของประเทศสมาชิกประชาคมอาเซียน และภาษาเพื่อนบ้าน อาทิ เวียดนาม ลาว เขมร รวมถึงภาษาเพื่อนบ้านบวกลบ อาทิ จีน ญี่ปุ่น เกาหลี เป็นต้น นอกจากนี้ยังมีโครงการที่เปิดโอกาสให้นิสิตนักศึกษาได้ไปแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในมหาวิทยาลัยประเทศเพื่อนบ้านเพื่อเพิ่มพูนประสบการณ์และเปิดโลกทัศน์ที่กว้างไกล เพื่อให้มีโอกาสในการเลือกทำงานในสายอาชีพต่างๆ ทั้งในประเทศและต่างประเทศได้อย่างกว้างขวางมากยิ่งขึ้นและ *ประการที่สาม* ให้มีความเป็นไทย โดยผ่านกระบวนการศึกษารายวิชาและกิจกรรมด้านศิลปวัฒนธรรมไทย ทั้งกิจกรรมทางศาสนา ศิลปะ วัฒนธรรม ประเพณีไทย ทั้งในและนอกห้องเรียน

ในโอกาสนี้ ขออำนวยการให้นิสิตนักศึกษาใหม่ของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยาทุกคนจงเป็นผู้มีสุขภาพ กาย พลั่งใจและกำลังสติปัญญาในการศึกษาเล่าเรียน ประพฤติตนอย่างมีคุณธรรมและจริยธรรมตามกฎระเบียบของมหาวิทยาลัยและกรอบกติกาที่สังคมยอมรับให้สมกับความเป็นปัญญาชน เพื่อนำชีวิตไปสู่ความสำเร็จตาม “เส้นทางสู่บัณฑิต” ที่ทุกคนมุ่งมาดปรารถนาโดยทั่วกัน

ด้วยความรักและปรารถนาดี



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ลินดา เกณฑ์มา)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

“สาร” จากคณบดี

ในนามของคณาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ขอต้อนรับ
นิสิตใหม่ทั้งหลายด้วยความยินดียิ่ง นิสิตใหม่ที่เข้ามาับการศึกษาที่คณะ
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีนั้นว่าเป็นความแปลกใหม่ที่แตกต่างออกไป
อย่างมากกว่าในครั้งที่เป็นักเรียนมัธยมศึกษาที่คุ้นเคยมาเป็นเวลาอัน
ยาวนาน ทั้งในเรื่องของระบบการเรียนการสอน ตลอดจนความเป็นอิสระ
จากการกวดขันจากพ่อแม่ผู้ปกครอง รวมทั้งการปลูกเร้าเรียกร้องให้ไปสู่
ความไม่เป็นสาระแก่นสานและอบายมุขทั้งปวง ดังนั้นนิสิตต้องมีความตั้งมั่น
พร้อมที่จะรับมือกับปัญหาต่างๆ ด้วยความมีสติตลอดระยะเวลาที่ศึกษาอยู่ในสถาบันการศึกษาแห่งนี้ ใน
โอกาสนี้นิสิตต้องใช้เวลาในการแสวงหาความรู้ให้มากที่สุดและกว้างขวางที่สุด เพื่อผลสำเร็จในการศึกษา
อย่างสมบูรณ์



การที่นิสิตจะสามารถสำเร็จการศึกษาได้อย่างรวดเร็วและสมบูรณ์นั้น ทางคณะวิทยาศาสตร์และ
เทคโนโลยีได้จัดทำหนังสือ “เส้นทางสู่บัณฑิต ๒๕๕๘” โดยได้รับความอนุเคราะห์ข้อมูลจากสำนัก
ส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน และหน่วยงานต่าง ๆ ในหนังสือเล่มนี้จะมีเรื่องราวในทุกด้านที่นิสิต
จะต้องทราบ ตั้งแต่เริ่มการศึกษาจนจบการศึกษา เช่น ภูิพินวิชาการ กิจกรรม เรื่องราวเกี่ยวกับ
มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ระบบการจัดการศึกษา การลงทะเบียน ระบบการประเมินผล
การเรียน ระเบียบข้อบังคับและประกาศเกี่ยวกับการลงทะเบียนและประเมินผล ระเบียบข้อบังคับและ
ประกาศเกี่ยวกับการเงิน กิจกรรมนิสิต นักศึกษา ข้อเสนอแนะคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี รวมถึง
โครงสร้างหลักสูตรและแผนการเรียน และใบคำร้องประเภทต่างๆ เป็นต้น ซึ่งนิสิตจะต้องศึกษาอย่าง
ละเอียด ทำความเข้าใจให้ชัดเจน หากมีข้อสงสัยนิสิตต้องปรึกษากับอาจารย์ที่ปรึกษาทันที และถือปฏิบัติ
ตลอดการศึกษา ถ้านิสิตสามารถปฏิบัติเช่นนี้ก็เชื่อได้ว่านิสิตทั้งหลายก็จะสำเร็จการศึกษาได้ตาม
ระยะเวลาที่กำหนด

ท้ายที่สุด ขออวยพรให้นิสิตมีความสำเร็จในการฝึกตนฝึกใจให้อยู่ในครรลองของความใฝ่เรียนรู้
โดยเต็มกำลังความสามารถ ได้สำเร็จการศึกษาอย่างสง่างาม เป็นที่ภาคภูมิใจของคณาจารย์ มหาวิทยาลัย
ราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา และวงศ์ตระกูลสืบไป

(รองศาสตราจารย์ ดร.สาธิต โกวิทวาที)
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สารบัญ

หน้า

เอกสารแนะนำเส้นทางสู่บัณฑิต

ข้อมูลส่วนตัวของนิสิตนักศึกษา	1
ปฏิทินวิชาการ ประจำปีการศึกษาที่ 1/2558	4
ปฏิทินกิจกรรมนิสิต-นักศึกษา ประจำปีการศึกษาที่ 1/2558	5

1. แนะนำมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ประวัติมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา	8
ประวัติสมเด็จเจ้าพระยาบรมมหาศรีสุริยวงศ์	9
ปณิธานในมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา	10
หน่วยงานในมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา	12
• สำนักงานอธิการบดี	12
• สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ	12
• สำนักศิลปะและวัฒนธรรม	15
• สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน	16
• สำนักกิจการนิสิตนักศึกษา	27
• สำนักคอมพิวเตอร์	28
• สำนักประชาสัมพันธ์และสารสนเทศ	28
• สำนักวิทยุสัทสัมพันธ์และเครือข่ายอาเซียน	29
• สถาบันวิจัยและพัฒนา	29
• บัณฑิตวิทยาลัย	29
• สำนักโรงเรียนสาธิต	30
การบริการและสวัสดิการต่างๆสถานที่ตั้งของมหาวิทยาลัย	30

2. ระเบียบข้อบังคับและประกาศเกี่ยวกับการลงทะเบียนและประเมินผล

2.1 ข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ว่าด้วยการประเมินผล การศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๕๐	35
2.2 ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา เรื่อง แนวปฏิบัติตามข้อบังคับ มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ว่าด้วยการประเมินผล การศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๕๐	40
2.3 ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา เรื่อง กำหนดเกณฑ์การลงทะเบียนเรียน หลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๕๘	43
2.4 ระเบียบมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ว่าด้วยการโอน หรือเทียบโอนผลการเรียน และการยกเว้นการเรียนรายวิชา พ.ศ. ๒๕๔๙	45
2.5 ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา เรื่อง หลักเกณฑ์การเทียบโอนความรู้ และประสบการณ์ เข้าสู่การศึกษาในระบบ พ.ศ. ๒๕๕๔	48
2.6 ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา เรื่อง แนวปฏิบัติของคณะกรรมการ โอนความรู้และประสบการณ์	55
2.7 ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา เรื่อง หลักเกณฑ์การให้ทุนการศึกษา ผู้ที่มีผลการเรียนสูงสุดของสาขาวิชา	57

สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์	174
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต	
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต ระดับปริญญาตรี 4 ปี	
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์	178
สาขาวิชาคหกรรมศาสตร์	182
สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์อิเล็กทรอนิกส์	185
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	189
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	196
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	201
สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์	205
สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	210
สาขาวิชาแอนิเมชันและมัลติมีเดีย	215
สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	219
หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต ระดับปริญญาตรี 4 ปี	
สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี	225
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อโลจิสติกส์อุตสาหกรรม	232
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต ระดับปริญญาตรี 4 ปี	
สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าเครื่องกลการผลิต	237
สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องมือและแม่พิมพ์	241
หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต ระดับปริญญาตรี 4 ปี	
สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	245
หลักสูตรสาธารณสุขศาสตรบัณฑิต ระดับปริญญาตรี 4 ปี	
สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์	252
หลักสูตรการแพทย์แผนไทยบัณฑิต ระดับปริญญาตรี 4 ปี	
สาขาวิชาการแพทย์แผนไทย	256
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต ระดับปริญญาตรี 4 ปี	
สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2556)	261
หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต หลักสูตรปริญญาตรี (ต่อเนื่อง)	
สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม (ต่อเนื่อง)	265
รายวิชาที่ต้องเรียนตามลำดับก่อนหลัง (Pre-requisite) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	271
รายวิชาเลือกเสรี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	283
7. ภาคผนวก	
แบบคำร้องประเภทต่างๆ ที่เกี่ยวกับงานวิชาการ	284



ข้อมูลส่วนตัวและประวัติการลงทะเบียน นิสิต - นักศึกษา คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ชื่อ - สกุล _____ รหัสประจำตัว _____
หลักสูตร _____ สาขาวิชา _____
เป็นนิสิต นักศึกษา ประเภท ☐ ภาคปกติ ☐ ภาคพิเศษ
☐ อื่น ๆระบุ _____
เลขที่บัญชีบัตรประจำตัวนิสิตนักศึกษา _____
วันเริ่มเข้าเรียน _____ วันสิ้นสุดระยะเวลาเรียน _____
อาจารย์ที่ปรึกษา _____
สถานที่ติดต่อห้อง _____ อาคาร _____ เวลา _____ ☎

ชื่อ - นามสกุล	
รหัสประจำตัว	

หลักสูตร	
ระดับ	

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป

กลุ่มวิชา	ภาคเรียนที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หมู่เรียน	นก	เกรด
1.1. กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร		2001101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารและการสืบค้นสารสนเทศ		3	
บังคับเรียน 9 หน่วยกิต		2001102	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร		3	
		2001103	ภาษาและวัฒนธรรมเพื่อนบ้าน		3	
1.2. กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์		1002101	การพัฒนาพฤติกรรมมนุษย์		3	
บังคับเรียน 6 หน่วยกิต		2002102	สุนทรียนิยม		3	
1.3. กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์		2003101	สังคมไทยและสังคมโลก		3	
บังคับเรียน 6 หน่วยกิต		2003102	ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม		3	
1.4. กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์		4004101	วิทยาศาสตร์เพื่อคุณภาพชีวิต		3	
บังคับเรียน 9 หน่วยกิต		4004102	การคิดและการตัดสินใจ		3	
		4004103	เทคโนโลยีสารสนเทศบูรณาการ		3	

2. หมวดวิชาเฉพาะด้าน

2.1 กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ หน่วยกิต

ลำดับ	ภาคเรียนที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หมู่เรียน	นก	เกรด
1.						
2.						
3.						
4.						
5.						
6.						
7.						
8.						
9.						
10.						
11.						
12.						
13.						
14.						
15.						

2.2 กลุ่มวิชาบังคับ หน่วยกิต

ลำดับ	ภาคเรียนที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หมู่เรียน	นก	เกรด
1.						
2.						
3.						
4.						
5.						
6.						
7.						
8.						
9.						
10.						

2.3 กลุ่มวิชาเลือก หน่วยกิต

ลำดับ	ภาคเรียนที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หมู่เรียน	นก	เกรด
1.						
2.						
3.						
4.						
5.						
6.						
7.						
8.						
9.						
10.						
11.						
12.						
13.						

2.4 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ หน่วยกิต

ลำดับ	ภาคเรียนที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หมู่เรียน	นก	เกรด
1.						
2.						

3. หมวดวิชาเลือกเสรี หน่วยกิต

ลำดับ	ภาคเรียนที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หมู่เรียน	นก	เกรด
1.						
2.						
3.						
4.						
5.						

พักการเรียน

ครั้งที่	ภาคเรียนที่
1.	
2.	
3.	
4.	
5.	

ขอยกเว้นวิชาเรียน	หน่วยกิต
ขอโอนผลการเรียน	หน่วยกิต

เรียนสมทบต่าง ม.ราชภัฏ

ครั้งที่	ภาคเรียนที่	หน่วยกิต
1.		
2.		
3.		



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
เรื่อง ปฏิทินวิชาการประจำปีภาคเรียนที่ ๑ / ๒๕๕๘

กิจกรรม	ภาคปกติ	ภาคกศ.พ. (วันจันทร์-อังคาร-พุธ)	ภาคกศ.พ. (วันอาทิตย์)
เปิดภาคเรียนที่ ๑/๒๕๕๘	วันจันทร์ที่ ๑๗ สิงหาคม ๒๕๕๘	วันจันทร์ที่ ๑๗ สิงหาคม ๒๕๕๘	วันอาทิตย์ที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๕๘
วันสุดท้ายของการยื่นคำร้องขอสอบกรณีขาดสอบปลายภาคภาคเรียน ๒/๒๕๕๗	วันจันทร์ที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๕๘		
วันสุดท้ายของการยื่นคำร้องขอสอบกรณีขาดสอบปลายภาคภาคเรียนฤดูร้อน/๒๕๕๗		วันจันทร์ที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๕๘	วันอาทิตย์ที่ ๖ กันยายน ๒๕๕๘
วันสุดท้ายของการยื่นคำร้องลงทะเบียนเรียนเกิน และ คำร้องเปิดวิชาเรียนเป็นกรณีพิเศษของภาคเรียนที่ ๑/๒๕๕๘	วันอังคารที่ ๑ กันยายน ๒๕๕๘	วันอังคารที่ ๑ กันยายน ๒๕๕๘	วันอาทิตย์ที่ ๖ กันยายน ๒๕๕๘
วันสุดท้ายของการยื่นคำร้องขอเรียนเป็นภาคเรียนสุดท้าย (ทบ.๑๗) ภาคเรียนที่ ๑/๒๕๕๘	วันจันทร์ที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๕๘	วันจันทร์ที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๕๘	วันอาทิตย์ที่ ๒๗ กันยายน ๒๕๕๘
หยุดวันปิยมหาราช	วันศุกร์ที่ ๒๓ ตุลาคม ๒๕๕๘		
วันสุดท้ายของการยื่นคำร้องขอยกเลิกวิชาเรียนภาคเรียนที่ ๑/๒๕๕๘	วันจันทร์ที่ ๒๓ พฤศจิกายน ๒๕๕๘	วันจันทร์ที่ ๒๓ พฤศจิกายน ๒๕๕๘	วันอาทิตย์ที่ ๒๙ พฤศจิกายน ๒๕๕๘
วันสุดท้ายการเรียนการสอนภาคเรียนที่ ๑/๒๕๕๘	วันศุกร์ที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๕๘	วันพุธที่ ๒ ธันวาคม ๒๕๕๘	วันอาทิตย์ที่ ๖ ธันวาคม ๒๕๕๘
วันสุดท้ายของการยื่นคำร้องขอพักการเรียนภาคเรียนที่ ๑/๒๕๕๘	วันศุกร์ที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๕๘	วันพุธ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๕๘	วันอาทิตย์ที่ ๑๓ ธันวาคม ๒๕๕๘
สอนชดเชยวันปิยมหาราช (วันจันทร์ที่ ๒๓ ตุลาคม ๒๕๕๘)	วันอังคารที่ ๘ ธันวาคม ๒๕๕๘	วันอังคารที่ ๘ ธันวาคม ๒๕๕๘	
กำหนดสอบปลาย ภาคเรียนที่ ๑/๒๕๕๘	๑๔ - ๑๘ ธันวาคม ๒๕๕๘	๑๔-๑๕-๑๖ ธันวาคม ๒๕๕๘	วันอาทิตย์ที่ ๑๓ ธันวาคม ๒๕๕๘
กำหนดส่งผลการศึกษภาคเรียนที่ ๑/๒๕๕๘ ทั้งภาคปกติ และภาค กศ.พ.	วันที่ ๑๑ มกราคม ๒๕๕๙	วันที่ ๑๑ มกราคม ๒๕๕๙	วันที่ ๑๑ มกราคม ๒๕๕๙

(หมายเหตุ ภาคกศ.พ. เรียน วันจันทร์ – วันพุธ เรียน ๑๗.๑๕ – ๒๐.๔๐น. และวันอาทิตย์ เรียน ๐๘.๓๐ – ๒๐.๐๐น.)

ประกาศ ณ วันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๕๘

(รองศาสตราจารย์ ดร. วิโรจน์พัฒนานิมิตกุล)

รองอธิการบดี ปฏิบัติราชการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ปฏิทินกิจกรรม
ภาคเรียนที่ 1/2558

ลำดับ	วัน / เดือน / ปี	กิจกรรม
1	26-ก.ค.-58	แห่เทียนจำนำพรรษา วัดศรีสุริยวงศาราม จ.ราชบุรี
2	29-ก.ค.-58	แห่เทียนจำนำพรรษา วัดในกรุงเทพมหานคร
3	8-ส.ค.-58	ตรวจสอบสภาพนิสิตใหม่
4	9-ส.ค.-58	ปฐมนิเทศรวม นิสิตใหม่
5	10-ส.ค.-58	ประชุมผู้ปกครอง
6	11-ส.ค.-58	ปฐมนิเทศแยกคณะ (มนุษย์ฯ - ครุ)
7	13-ส.ค.-58	ปฐมนิเทศแยกคณะ (วิทยาการจัดการ - วิทยาฯ)
8	14-ส.ค.-58	ประชุมนิสิต ผู้ที่สนใจกู้กองทุนเงินกู้ยืมเพื่อการศึกษา (กยศ. และ กรอ.)
9	15-ส.ค.-58	อบรมคุณธรรมจริยธรรม
10	16-ส.ค.-58	ปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่ (ภาคพิเศษ)
11	17-ส.ค.-58	เปิดภาคเรียนที่ 1/2558
12	22-ส.ค.-58	พิธีพระราชทานปริญญาบัตร
13	10-ก.ย.-58	พิธีไหว้ครู
14	12-ก.ย.-58	พิธีรับขวัญน้องใหม่
15	30 กันยายน - 1 ตุลาคม 2558	เปิดโลกชมรม
16	1 - 30 ตุลาคม 2558	ยื่นผ่อนผันการเกณฑ์ทหาร (นิสิตชายที่เกิด พ.ศ. 2538)
17	9-ต.ค.-58	ประกวดชุดกิจกรรม
18	20 - 22 พฤศจิกายน 2558	อบรมผู้นำนิสิต รุ่นที่ 26
19	26 - 27 พฤศจิกายน 2558	ประชุมนิสิตกู้ยืมเงินกองทุนเงินกู้ยืมเพื่อการศึกษา ประจำภาคเรียนที่ 1 / 2558
20	4-ธ.ค.-58	ถวายพระพร พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว
21	28-ธ.ค.-58	วันพระเจ้าตากสินมหาราช

A decorative graphic consisting of several overlapping, slightly offset squares in various shades of gray, creating a 3D effect. The squares are centered on the page, with the text overlaid on them.

แนะนำ

มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ประวัติมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยาเป็นสถานศึกษาที่ก่อตั้งมาครบ 100 ปี ใน พ.ศ.2539 สถานศึกษาอันมีชื่อว่า “**บ้านสมเด็จเจ้าพระยา**” เกิดจากพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัวรัชกาลที่ 5 ที่จะตั้งโรงเรียนแบบ public school ของอังกฤษ โดยโปรดให้จัดตั้งคณะกรรมการเพื่อดำเนินการเรื่องนี้ มีเจ้าพระยาภาสกรวงศ์ เสนาบดีกระทรวงธรรมการเป็นประธาน ที่ประชุมเห็นว่าจวนของสมเด็จพระเจ้าพระยาบรมมหาศรีสุริยวงศ์ (ช่วง บุนนาค) ซึ่งพระยาสีหราชเดโชชัย หลานปู่ของสมเด็จพระเจ้าพระยาฯ ได้น้อมเกล้าฯ ถวายไว้ตั้งแต่ปี พ.ศ.2433 เป็นที่กว้างขวางใหญ่โตเห็นสมควรจัดตั้งเป็นโรงเรียน ให้ชื่อว่า “**โรงเรียนราชวิทยาลัย**” เปิดเรียนตั้งแต่วันที่ 17 มีนาคม 2439 แต่ชาวบ้านนิยมเรียกว่า “**โรงเรียนฟากชะโน้น**” หรือ “**โรงเรียนบ้านสมเด็จเจ้าพระยา**” ตราของโรงเรียนเป็นรูป **จุฬามงกุฏ** การแต่งกายนุ่งผ้าสีครามแก่ เสื้อขาว มีนายเอ ซี คาร์เตอร์ เป็นอาจารย์ใหญ่

ครั้นต่อมาการศึกษาขยายตัวขึ้นเป็นลำดับ ทำให้สถานที่คับแคบลง โรงเรียนราชวิทยาลัยจึงย้ายไปอยู่ที่ตำบลไผ่สิงโต ปทุมวัน ข้างวังสระปทุมวัน จวนของสมเด็จพระเจ้าพระยาฯ ก็ว่างลง ในขณะนั้นการศึกษาระหว่างหัวเมืองกับกรุงเทพมหานคร เหลื่อมล้ำกันมาก เนื่องจากคุณภาพของครูแตกต่างกัน กระทรวงธรรมการจึงได้จัดตั้งโรงเรียนฝึกหัดครูขึ้นที่จวนของสมเด็จพระเจ้าพระยาฯ เรียกว่า “**โรงเรียนฝึกหัดครูฝั่งตะวันตก**” สำหรับผลิตครูที่มีคุณภาพเพื่อสอนในหัวเมือง เริ่มเปิดสอนเมื่อวันที่ 1 พฤษภาคม 2446 มีหลวงบำเน็จวรรณ เป็นอาจารย์ใหญ่

การจัดการศึกษาฝึกหัดครูระยะนั้นได้ขยายตัวออกไปต่างจังหวัดมากขึ้น จึงทำให้ความจำเป็นที่จะส่งนักเรียนมาเรียนในกรุงเทพฯ ที่บ้านสมเด็จเจ้าพระยาลดน้อยลง ทางราชการเห็นว่าการฝึกหัดอาจารย์ที่มีอยู่เดิมจะให้ได้ประโยชน์อย่างสูง ควรจัดเป็นโรงเรียนประจำ จึงให้ย้ายโรงเรียนฝึกหัดอาจารย์เทพศิรินทร์ ซึ่งเป็นนักเรียนกลางวันมาอยู่ที่โรงเรียนฝึกหัดครูฝั่งตะวันตกแล้วเรียกชื่อใหม่ว่า “**โรงเรียนฝึกหัดอาจารย์ฝั่งตะวันตก**” เมื่อ พ.ศ.2449 ขุนวิเทศดรุณกิจเป็นอาจารย์ใหญ่ และต่อมาเรียกว่า “**โรงเรียนฝึกหัดอาจารย์บ้านสมเด็จเจ้าพระยา**”

พ.ศ.2456 พระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัวได้โปรดเกล้าฯ ให้โรงเรียนฝึกหัดอาจารย์บ้านสมเด็จเจ้าพระยาไปสังกัดเป็นแผนกหนึ่งของโรงเรียนข้าราชการพลเรือน (จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยในปัจจุบัน) แต่ยังคงอยู่ที่เดิมจนถึง พ.ศ.2458 จึงได้ย้ายโรงเรียนฝึกหัดอาจารย์ไปอยู่ที่วังใหม่ (กรีฑาสถานแห่งชาติในปัจจุบัน) ทำให้ “**จวน**” ว่างลงอีกครั้ง ทางราชการจึงได้ตั้งโรงเรียนมัธยมขึ้น ณ จวนสมเด็จพระเจ้าพระยาฯ ขึ้นใหม่ เรียกว่า “**โรงเรียนมัธยมบ้านสมเด็จเจ้าพระยา**” เมื่อวันที่ 17 พฤษภาคม 2458 รับนักเรียนประจำ โดยมีโรงเรียนใกล้เคียงเข้าร่วมเป็นสาขาของสถานศึกษาแห่งนี้ ได้แก่ โรงเรียนมัธยมวัดอนงค์ โรงเรียนสุขุมมาลัย (ตั้งอยู่บริเวณวัดพิชัยญาติ) และโรงเรียนประถมวัดอนงค์ มีพระยาประมวลิษาพล เป็นอาจารย์ใหญ่

โรงเรียนมัธยมบ้านสมเด็จเจ้าพระยาเป็นโรงเรียนที่มีชื่อเสียงมาตั้งแต่อดีต สี่ประจำโรงเรียนคือ ม่วงและขาว อักษรย่อของโรงเรียนคือ บ.ส. มีคติพจน์ประจำโรงเรียนคือ “**สจฺจ เว อมตา วาจา**” และตราประจำโรงเรียนคือรูปเสมา สุริยมณฑล เพื่อเป็นเกียรติแด่สมเด็จพระเจ้าพระยาบรมมหาศรีสุริยวงศ์ สัญลักษณ์ที่กล่าวมานี้เป็นรากฐานสำคัญของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยามาจนถึงปัจจุบัน เมื่อ พ.ศ. 2473 ทางราชการได้สร้างสะพานปทุมบรมราชานุสรณ์ (สะพานพุทธ) และได้ตัดถนนผ่านโรงเรียนมัธยมบ้านสมเด็จเจ้าพระยา สถานที่นี้จึงถูกรื้อถอนไม่สามารถทำเป็นโรงเรียนได้อีกต่อไป พระยาศุภชฎินทร์ซึ่งเป็นอาจารย์ใหญ่โรงเรียนมัธยมบ้านสมเด็จเจ้าพระยาอยู่ในสมัยนั้น ได้เจรจาผ่านกระทรวงธรรมการเพื่อขอแลกเปลี่ยนสถานที่กับโรงเรียนศึกษานารีซึ่งเป็นโรงเรียนขนาดเล็กและมีนักเรียนจำนวนน้อย ดังนั้นสถานที่ของโรงเรียนศึกษานารีเดิม จึงก่อสร้างเป็นโรงเรียนมัธยมบ้านสมเด็จเจ้าพระยา และกระทรวงพระคลังมหาสมบัติยังได้มอบที่ดินบริเวณตำบลบางไส้ไก่ และตอนใต้ของโรงเรียนศึกษานารีเดิมเพื่อสร้างหอนอนและห้องเรียน และได้ย้ายนักเรียนมาอยู่ ณ ที่แห่งใหม่นี้ ตั้งแต่ พ.ศ. 2475 เป็นต้นไป ซึ่งเป็นสถานที่ของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยาในปัจจุบัน ขณะนั้นมีการศึกษาถึงชั้นมัธยมตอนปลาย (ม.7 - ม.8)

ใน พ.ศ. 2484 กระทรวงศึกษาธิการมีนโยบายผลิตครูมากขึ้น จึงให้เปิดสอน แผนกฝึกหัดครูอีกแผนกหนึ่ง มีชื่อเรียกว่า “**โรงเรียนฝึกหัดครูบ้านสมเด็จเจ้าพระยา**” คู่กับโรงเรียนมัธยมบ้านสมเด็จเจ้าพระยา แผนกฝึกหัดครูแห่งนี้เป็นที่รับนักเรียนทุนของจังหวัด ที่สำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 และได้เปิดสอนหลักสูตรประโยคครูประถม (ป.ป.) เป็นโรงเรียนประจำ ต่อมาใน พ.ศ. 2499 ได้ยุบหลักสูตรดังกล่าวและเปิดสอนหลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาการศึกษา และหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาการศึกษาชั้นสูง

พ.ศ. 2501 โรงเรียนฝึกหัดครูบ้านสมเด็จเจ้าพระยาได้ยกฐานะเป็นวิทยาลัยครูบ้านสมเด็จเจ้าพระยา และโรงเรียนมัธยมศึกษาบ้านสมเด็จเจ้าพระยาได้เปลี่ยนชื่อเป็นโรงเรียนสาธิตวิทยาลัยครูบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

วิทยาลัยครูบ้านสมเด็จเจ้าพระยาได้ขยายการจัดการศึกษาเพื่อผลิตครูมาเป็นลำดับ ใน พ.ศ. 2516 ได้เปิดสอนในระดับปริญญาตรี หลักสูตรประโยคอุดมศึกษา ต่อมาในปี พ.ศ. 2518 กระทรวงศึกษาธิการ ได้ประกาศใช้พระราชบัญญัติวิทยาลัยครู วิทยาลัยครูบ้านสมเด็จเจ้าพระยา จึงได้เปิดสอนระดับปริญญาตรี สาขาวิชาการศึกษา ครุศาสตรบัณฑิต (ค.บ.) จนกระทั่ง พ.ศ. 2527 จึงได้เปิดสอนระดับปริญญาตรี สาขาวิชาการอื่น ๆ เพิ่มขึ้น ได้แก่ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ และสาขาวิชาศิลปศาสตร์ และยังได้เปิดระดับอนุปริญญา หลักสูตร 2 ปี นับเป็นการขยายการศึกษาในระดับอุดมศึกษาอย่างกว้างขวาง ในปีเดียวกันนี้วิทยาลัยครูบ้านสมเด็จเจ้าพระยาได้รวมกลุ่มกับวิทยาลัยครูกลุ่มนครหลวง 6 แห่ง เรียกชื่อว่า “วิทยาลัยครูบ้านสมเด็จเจ้าพระยา สหวิทยาลัยรัตนโกสินทร์”

วันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2535 พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ พระราชทานชื่อ “สถาบันราชภัฏ” เป็นชื่อสถาบันการศึกษาในกรมการฝึกหัดครู กระทรวงศึกษาธิการ แทนชื่อ “วิทยาลัยครู” วิทยาลัยครูบ้านสมเด็จเจ้าพระยา จึงได้รับพระราชทานนามใหม่ว่า “สถาบันราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา” และจากพระราชบัญญัติสถาบันราชภัฏ พ.ศ. 2538 สถาบันราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยาสามารถจัดการศึกษาในระดับปริญญาตรี โท และเอก ในสาขาวิชาต่างๆ ได้ นับได้ว่า สถาบันราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยาเป็นสถาบันที่มีเกียรติประวัติดีงามมาโดยตลอด และเป็นความภาคภูมิใจของนักศึกษาทุกคน ที่ได้สำเร็จการศึกษาจากสถาบันแห่งนี้

วันที่ 15 มิถุนายน พ.ศ. 2547 สถาบันได้รับการสถาปนาเป็น “มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา” ตามพรบ.มหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. 2547

ประวัติสมเด็จพระยาบรมมหาศรีสุริยวงศ์

สมเด็จพระยาบรมมหาศรีสุริยวงศ์ (ช่วง บุนนาค) เป็นมหาบุรุษของไทยที่สร้างคุณประโยชน์แก่ประเทศชาติอย่างใหญ่หลวง ท่านเป็นศูนย์รวมจิตใจของทุกคนในมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา และชุมชนใกล้เคียง เนื่องจากที่ตั้งของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา และบริเวณโดยรอบเคยเป็นสวนและที่ดินของท่านมาก่อนทุกๆ คนในมหาวิทยาลัยราชภัฏแห่งนี้จึงเคารพเทิดทูนท่าน โดยขนานนามท่านว่า “เจ้าพ่อ” และเรียกตนเองว่า “ลูกสุริยะ” เนื่องจากท่านได้รับพระราชทานตรามหาสุริยมณฑลจากพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว ซึ่งเป็นตราประจำตัวและยึดถือเป็นสัญลักษณ์แทนตัวท่านมาโดยตลอด

สมเด็จพระยาบรมมหาศรีสุริยวงศ์เป็นบุตรคนใหญ่ของสมเด็จพระยาบรมมหาประยูรวงศ์ (ดิศ บุนนาค) และท่านผู้หญิงจัน เกิดในตอนปลายรัชกาลพระบาทสมเด็จพระพุทธยอดฟ้าจุฬาโลกมหาราช เมื่อวันที่ 23 ธันวาคม พ.ศ. 2351 มีพี่น้องร่วมบิดามารดาเดียวกันรวม 9 คน บรรพบุรุษของตระกูลบุนนาคเป็นเสนาบดีคนสำคัญมาตั้งแต่สมัยอยุธยา และได้รับราชการแผ่นดินสืบทอดต่อกันมา สมเด็จพระยาบรมมหาศรีสุริยวงศ์ได้รับการศึกษา และฝึกฝนวิชาการต่าง ๆ เป็นอย่างดี เนื่องจากบิดาของท่านเป็นเจ้าพระยาพระคลังเสนาบดีว่าการต่างประเทศ และว่าการปกครองหัวเมืองชายฝั่งทะเลมาก่อน สมเด็จพระยาบรมมหาศรีสุริยวงศ์มีความสนใจในภาษาอังกฤษ สามารถพูดและอ่านตำราภาษาอังกฤษในสมัยนั้นได้อย่างคล่องแคล่ว ท่านได้คบหากับชาวตะวันตก ที่เข้ามาในประเทศไทยในสมัยนั้น โดยเฉพาะหมอบรัดเลย์ ท่านยังเป็นบุคคลสำคัญในการเจรจา และทำสัญญากับชาติตะวันตก ที่เข้ามาติดต่อกับไทยในสมัยรัชกาลที่ 3 และรัชกาลที่ 4 โดยตลอด นอกจากนี้ยังมีความสามารถในการต่อเรือแบบฝรั่ง จนสามารถต่อเรือกำปั่นขนาดใหญ่เป็นจำนวนหลายลำ ท่านยังมีความสนใจในความรู้อื่นๆ เช่น วรรณคดี การค้าการปกครอง เป็นต้น

สมเด็จพระยาบรมมหาศรีสุริยวงศ์ได้ถวายตัวเป็นมหาดเล็กในสมัยรัชกาลที่ 2 และรับราชการมาโดยตลอดจนถึงสมัยรัชกาลที่ 5 มีตำแหน่งราชการในระดับสูงคือ เป็นอัครมหาเสนาบดีที่สมุหกลาโหมในสมัยรัชกาลที่ 4 และดำรงตำแหน่งผู้สำเร็จราชการ แผ่นดินเมื่อครั้งรัชกาลที่ 5 ยังทรงพระเยาว์ ภายหลังจากที่ลาออกจากราชการในบั้นปลายชีวิต ท่านยังได้รับแต่งตั้งให้เป็นที่ปรึกษาราชการแผ่นดินจนถึงแก่พิราลัย นับเป็นมหาบุรุษคนสำคัญของประเทศชาติที่ประกอบคุณงามความดีจนเป็นที่ประจักษ์แก่คนทั้งปวง ดั่งบันทึกของ เซอร์จอห์น เบาว์ริง ทูตอังกฤษที่เข้ามาติดต่อกับไทยในสมัยรัชกาลที่ 4 ซึ่งกล่าวไว้ว่า “ เจ้าพระยาศรีสุริยวงศ์คนนี้ ถ้าไม่เป็นคนเจ้ามารยา หรือคนรักบ้านเมืองของตนก็ตาม ต้องยอมรับว่าฉลาดรู้การล้ำคนทั้งหลายที่เราได้พบในที่นี้ ทั้งมีกริยาอัธมาลัย

อย่างผู้ดี และรู้จักพูดจาเหมาะแก่กาล” พระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัวทรงตระหนักพระทัยและยกย่องเกียรติคุณของท่านว่า “ครั้นถึงรัชกาลปัจจุบัน ได้รับตำแหน่งผู้สำเร็จราชการแผ่นดินฉลองพระเดชพระคุณโดยอริยาศัย เทียงธรรม ชื่อตรงมิได้แลเกรงผู้ใด จะว่ากล่าวตัดสินการสิ่งใดจะให้เป็นคุณประโยชน์โดยทั่วกัน และเป็นแบบอย่างต่อไปภายหน้า สืบกาลนาน” สมเด็จพระยาบรมมหาราชศรีสุริยวงศ์สมรสกับท่านผู้หญิงกลิ่น มีบุตรและธิดารวมกัน 4 คน ในบั้นปลายชีวิตของท่านมักจะพักอยู่ที่เมืองราชบุรี และถึงแก่พิราลัยด้วยโรคลมบนเรื้อรังที่ปากคลองกระทุ่มแบน จังหวัดราชบุรี รวมอายุ 74 ปี เมื่อวันที่ 19 มกราคม พ.ศ. 2425 ถาบันราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยาจึงได้จัดพิธีรำลึกถึงท่านในวันที่ 19 มกราคม ของทุกปี เรียกว่า วันคล้ายวันพิราลัยสมเด็จพระยาบรมมหาราชศรีสุริยวงศ์ จึงเป็นศูนย์รวมของทุกคนในสถาบันแห่งนี้ที่จะประกอบคุณความดีทั้งปวง และมีความสามัคคีต่อกัน เพื่อเทิดทูนเกียรติคุณของท่านตลอดไป

อนุสาวรีย์ “สมเด็จพระยาบรมมหาราชศรีสุริยวงศ์”

ทุกท่านที่เข้ามาในมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา จะพบอนุสาวรีย์ของสมเด็จพระยาบรมมหาราชศรีสุริยวงศ์ เป็นศรีสง่าของมหาวิทยาลัย อนุสาวรีย์แห่งนี้เริ่มก่อสร้างมาตั้งแต่วันที่ 19 มกราคม พ.ศ. 2519 และสำเร็จเรียบร้อยในปีต่อมา คือในวันที่ 19 มกราคม พ.ศ. 2520 ด้วยความร่วมมือจากคณาจารย์ นักศึกษา สมาคมศิษย์เก่าบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ศิษย์เก่าของมหาวิทยาลัยทุกรุ่นทายาทผู้สืบสกุลของสมเด็จพระยา และบุคคลทั่วไป ซึ่งได้สละกำลังกาย กำลังใจ และกำลังทรัพย์ ด้วยศรัทธาแรงกล้าจนบรรลุวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้คือเพื่อรำลึกถึงพระคุณของสมเด็จพระยาบรมมหาราชศรีสุริยวงศ์และเทิดทูนเผยแพร่เกียรติประวัติของท่านนอกจากนี้ยังมุ่งหวังให้เป็นเครื่องผูกพันยึดเหนี่ยวจิตใจของทุกๆ คนในมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา การจัดสร้างอนุสาวรีย์ “สมเด็จพระยาบรมมหาราชศรีสุริยวงศ์” ประสบความสำเร็จอย่างยิ่งเมื่อสร้างอนุสาวรีย์แห่งนี้แล้วมหาวิทยาลัยยังได้นำเงินที่เหลือจากการบริจาคมาจัดตั้ง “มูลนิธิสมเด็จพระยา” เพื่อช่วยเหลือนักศึกษาของมหาวิทยาลัยแห่งนี้ และได้ดำเนินงานมาจนถึงปัจจุบัน นอกจากนี้ยังได้นำเงินที่เหลือจากการบริจาคเพื่อก่อสร้างอนุสาวรีย์ดังกล่าว มาบูรณะและก่อสร้างปูชนียสถานที่สำคัญอีกแห่งหนึ่งของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยาได้แก่ศาลสมเด็จพระเจ้า

ศาลสมเด็จพระเจ้า และศาลเจ้าที่

ศาลสมเด็จพระยาบรมมหาราชศรีสุริยวงศ์ หรือที่เรียกกันทั่วๆ ไปว่า ศาลสมเด็จพระเจ้า หรือศาลเจ้าพ่อ เป็นศาลที่ประดิษฐานรูปปั้นครึ่งองค์ ของสมเด็จพระยาบรมมหาราชศรีสุริยวงศ์ในอาคารไทยแบบสมัยข ตั้งอยู่หน้าตึกพิเศษศุภวัตร หันหน้าไปทางทิศตะวันออกส่วนทางทิศเหนือมีอาคารคณะครุศาสตร์ซึ่งตั้งอยู่ถัดไป ความศักดิ์สิทธิ์ของศาลสมเด็จพระเจ้า เป็นที่ประจักษ์กันดีในบรรดาลูกศิษย์และบุคคลทั่วไปที่มีความเคารพศรัทธาในสมเด็จพระยา ศาลสมเด็จพระเจ้า เก่าแต่เดิมตั้งอยู่บริเวณวงเวียนเล็ก ต่อมาพระยาวิเศษศุภวัตร อาจารย์ใหญ่โรงเรียนมัธยมบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ได้สร้างศาลสมเด็จพระเจ้า ขึ้นมาใหม่ในบริเวณด้านหลังของตึกพิเศษศุภวัตร แต่ปัจจุบันนี้เรียกว่าศาลเก่า หรือศาลเจ้าที่มีลักษณะคล้ายศาลพระภูมิ ตั้งอยู่บนเขาขนาดเล็กที่ก่อสร้างขึ้นมา สูงจากพื้นดินประมาณ 3 เมตร เมื่อปี 2514 คณะกรรมการดำเนินการก่อสร้างอาคารประณมสาธิตได้ทำพิธีเคลื่อนย้ายไปสร้างไว้หน้าอาคารประณมสาธิตซึ่งมีความสวยงามและเหมาะสมยิ่งขึ้น

ต่อมาอาจารย์จรูญ วงศาวัฒน์ อดีตปลัดกระทรวงศึกษาธิการ ซึ่งเป็นอาจารย์ใหญ่ของโรงเรียนบ้านสมเด็จเจ้าพระยาสมัยนั้นได้ร่วมกับคณาจารย์และผู้มีจิตศรัทธา เพื่อบริจาคทุนทรัพย์ก่อสร้างศาลสมเด็จพระเจ้า ขึ้นใหม่ บนพื้นที่อันเป็นศาลสมเด็จพระเจ้า ปัจจุบัน และได้ฉลองศาลจนเป็นประเพณีบวงสรวงและสักการะทุก ๆ ปี กาลเวลาผ่านไป ศาลเดิมทรุดโทรมและคับแคบ จึงได้บูรณะและก่อสร้างใหม่ โดยนำเงินจากการบริจาคสร้างอนุสาวรีย์ที่ยังเหลืออยู่มาบูรณะก่อสร้างสำเร็จลงเมื่อปลาย พ.ศ. 2521

รอยพระบาทประทับ ณ แผ่นดินบ้านสมเด็จพระ

ผู้เขียน ผศ.กลอยใจ โสภณपाल ประธานกรรมการมูลนิธิสมเด็จพระยาบรมมหาศรีสุริยวงศ์ (ช่วง บุนนาค)

ทุกชีวิตที่อยู่ในแผ่นดิน “บ้านสมเด็จพระเจ้าพระยา” ปัจจุบันท่านคงจะทราบความเป็นมาและประวัติของสถานที่แห่งนี้ดี แล้วคงจะไม่ต้องบอกกล่าวซ้ำอีกครั้ง แต่สิ่งที่อยากบอกเพื่อให้ทุกท่านภูมิใจและบอกต่อกันไปเรื่องราวจะได้ไม่หยุดอยู่เฉพาะรุ่นนี้

เหตุที่ให้อธิบายเรื่องนี้ว่า “รอยพระบาทประทับ ณ แผ่นดินบ้านสมเด็จพระ” เพราะแผ่นดินนี้ นอกจากจะเป็นที่ดินของ “เจ้าพ่อ” แล้ว ยังเป็นสถานที่ราชการที่ได้รับพระมหากรุณาธิคุณ จากล้นเกล้าฯหลายพระองค์ได้เสด็จพระราชดำเนินประทับรอยพระบาทไว้ ณ สถาบันการศึกษาแห่งนี้ทั้ง 2 บริเวณ คือ บริเวณมหาวิทยาลัย (เขตนอก) และบริเวณโรงเรียนสาธิต (เขตใน) อีกทั้งสมเด็จพระสังฆราชฯ ก็ได้เสด็จ ณ สถานที่แห่งนี้ถึง 3 ครั้ง จึงขอบอกเล่าเรื่องราวในอดีต เพื่อให้ทุกท่าน ปิติและภูมิใจในสถาบันการศึกษาของเหล่า “ลูกสุริยะ” สรุปดังนี้

พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดชฯและสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์พระบรมราชินีนาถเสด็จพระราชดำเนินทรงประกอบพิธีเปิดอนุสาวรีย์สมเด็จพระยาบรมมหาศรีสุริยวงศ์ (ช่วง บุนนาค) เมื่อวันที่ 10 เมษายน 2523 นับว่าเป็นสิริมงคลอันยิ่งใหญ่ต่อสถาบันการศึกษาแห่งนี้ และถือเป็นเกียรติยศยิ่งต่อสมเด็จพระยาบรมมหาศรีสุริยวงศ์ (ช่วง บุนนาค) ที่ได้รับพระมหากรุณาธิคุณจากล้นเกล้าฯทั้งสองพระองค์เสด็จพระราชดำเนินมาทรงเปิดอนุสาวรีย์ด้วยพระองค์เอง

สมเด็จพระญาณสังวร สมเด็จพระสังฆราช สกลมหาสังฆปริณายก เสด็จประทับรอยพระบาทถึง 3 ครั้ง ครั้งแรก สมเด็จพระสังฆราช เสด็จเป็นประธานจุดเทียนชัย ในพิธีพุทธาภิเษกเหรียญและพระกริ่ง สมเด็จพระเจ้าพระยาบรมมหาศรีสุริยวงศ์ (ช่วง บุนนาค) รุ่นที่ 1 เมื่อวันที่ 19 มกราคม 2519

ครั้งที่สอง สมเด็จพระสังฆราชเสด็จเป็นประธานในพิธีวางศิลาฤกษ์ อาคาร 100 ปี ศรีสุริยวงศ์เมื่อวันที่ 19 มกราคม 2537

ครั้งที่สาม สมเด็จพระสังฆราชเสด็จเป็นประธานในพิธีเททองรูปปั้น พระกริ่งและเหรียญสมเด็จพระยาบรมมหาศรีสุริยวงศ์ (ช่วง บุนนาค) รุ่นที่ 3 เมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2539

สมเด็จพระเทพรัตนสุตาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จมาทรงประกอบพิธีเปิดอาคาร 2 ครั้ง

ครั้งแรกสมเด็จพระเทพรัตนราชสุตาฯ เสด็จเปิดอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมเมื่อวันที่ 9 มกราคม 2532

ครั้งที่สอง สมเด็จพระเทพรัตนราชสุตาฯ เสด็จเปิดอาคาร 100 ปี ศรีสุริยวงศ์ เมื่อวันที่ 21 พฤศจิกายน 2540

สมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอ เจ้าฟ้ากัลยาณิวัฒนากรมหลวงนราธิวาสราชนครินทร์ เสด็จทรงประกอบพิธีเปิดอาคารบรรณราชนครินทร์ ซึ่งพระองค์พระราชทานชื่ออาคารดังกล่าวด้วย เมื่อวันที่ 8 กรกฎาคม 2545

พระเจ้าวรวงศ์เธอ พระองค์เจ้าโสมสวลี พระวรราชาธินัดดามาตุ เสด็จทรงประกอบพิธีเปิดอาคารสมเด็จพระเจ้าพระยาบรมมหาประยูรวงศ์ (ดิศ บุนนาค) สมเด็จพระเจ้าพระยาบรมมหาพิชัยญาติ (ทัต บุนนาค) และสมเด็จพระเจ้าพระยาบรมมหาศรีสุริยวงศ์ (ช่วง บุนนาค) ในวาระ 200 ปี วันสมภพสมเด็จพระเจ้าพระยาบรมมหาศรีสุริยวงศ์ เมื่อวันที่ 23 ธันวาคม 2551

ผู้เขียนนำเรื่องนี้มากล่าว ด้วยประสงค์จะให้ลูกสุริยะทั้งหลายและทุกชีวิตในบ้านสมเด็จพระเจ้าพระยา ได้ตระหนักและมีความภูมิใจในแผ่นดินประวัติศาสตร์ที่มีอายุยืนยาวกว่า 100 ปี เพื่อจะได้ร่วมกันสร้างความดีและถวายความจงรักภักดีต่อสถาบันพระมหากษัตริย์ โดยยึดถือแบบอย่างของสมเด็จพระยาบรมมหาศรีสุริยวงศ์ (ช่วง บุนนาค) ที่มีความจงรักภักดีต่อพระมหากษัตริย์แห่งราชวงศ์จักรี หากผู้ใดเสมอมิได้ ขอให้ “ลูกสุริยะ” ทุกท่านไม่ว่าท่านจะอยู่ ณ สถานที่ใด จงพร้อมใจกันมารับความเป็นสิริมงคลอันยิ่งใหญ่ และความปลื้มปิติยินดีโดยทั่วหน้ากัน เก็บไว้ในความทรงจำของท่าน トラบนิรันดร์

หน่วยงานในมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา แบ่งหน่วยงานออกเป็น 15 หน่วยงาน ดังนี้

- | | |
|--|---|
| 1. คณะครุศาสตร์ | 9. สำนักกิจการนิสิต นักศึกษา |
| 2. คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ | 10. สำนักคอมพิวเตอร์ |
| 3. คณะวิทยาการจัดการ | 11. สำนักประชาสัมพันธ์และสารสนเทศ |
| 4. คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | 12. สำนักวิเทศสัมพันธ์และเครือข่ายอาเซียน |
| 5. สำนักงานอธิการบดี | 13. สถาบันวิจัยและพัฒนา |
| 6. สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ | 14. บัณฑิตวิทยาลัย |
| 7. สำนักศิลปะและวัฒนธรรม | 15. สำนักโรงเรียนสาธิต |
| 8. สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน | |

สำนักงานอธิการบดี

สำนักงานอธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา เป็นส่วนงานบริหารกลางของอธิการบดี หน่วยงานนี้ จัดระบบบริหารงานส่วนกลาง มีงานบริหารบุคคล งบประมาณ อาคารสถานที่ และพัสดุ เป็นต้น มีภารกิจหลักในการ ให้บริการแก่หน่วยงานต่างๆ ทั้งภายในและภายนอก สนับสนุนภารกิจของมหาวิทยาลัยในการผลิตบัณฑิตให้มีคุณภาพ พัฒนาบุคลากรให้มีจิตบริการและทำงานเป็นทีม พัฒนาระบบงานให้มีประสิทธิภาพและได้มาตรฐานสากล ทั้งนี้เพื่อให้ มหาวิทยาลัยมีศักยภาพในการพัฒนาประเทศต่อไป

หน่วยงานภายในสำนักอธิการบดี

- กองนโยบายและแผน
- กองบริหารงานบุคคล
- กองคลัง
- งานพัสดุ
- งานธุรการ
- งานเลขานุการ
- งานอาคารสถานที่และสิ่งแวดล้อม

ข้อมูลติดต่อ 02-473-7000 ต่อ 1108 เว็บไซต์ : <http://secret.bsru.ac.th>

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ตั้งอยู่ ณ อาคาร “บรรณราชครินทร์” (อาคาร 8) จัดให้บริการทรัพยากรสารสนเทศประเภทสื่อสิ่งพิมพ์และสื่ออิเล็กทรอนิกส์จำนวนมากซึ่งนิสิต นักศึกษาและบุคคลทั่วไปสามารถเข้าใช้บริการได้โดยปฏิบัติตามกฎระเบียบของสำนักวิทยบริการ

เวลาเปิดทำการ

วันจันทร์ – วันศุกร์ เปิดบริการเวลา 07.30 – 19.30 น.

วันเสาร์- วันอาทิตย์ เปิดบริการเวลา 08.30 – 16.30 น.

*****ปิดทำการวันหยุดนักขัตฤกษ์และตามประกาศของมหาวิทยาลัย*****

บริการที่ต่างที่ไว้ให้บริการ มีดังนี้

1. บริการตอบคำถามและช่วยค้นคว้า บริการและแนะนำการสืบค้นสารสนเทศในห้องสมุด, บริการสารสนเทศเพื่อการวิจัย, บริการรวบรวมรายชื่อหนังสือตามสาขาวิชา, บริการแนะนำการเขียนและอ้างอิงบรรณานุกรม

2. บริการสิ่งอำนวยความสะดวก บริการเครือข่ายไร้สาย (Wireless Lan), คอมพิวเตอร์สำหรับการสืบค้นสารสนเทศ, โสตทัศนวัสดุ, ห้อง Mini Theatre, ห้องสมุดดนตรี, ห้องค้นคว้ากลุ่มย่อย
3. บริการข้อมูลท้องถิ่นธนบุรี ให้บริการที่ห้องอ้างอิงชั้น 3
4. บริการฐานข้อมูลออนไลน์ Academic Search Premier, Education Research Complete, Computer & Applied Sciences, ฐานข้อมูล DCMS และอื่นๆ เป็นต้น

การสมัครสมาชิก

สำหรับการใช้บริการทรัพยากรสารสนเทศ ผู้ใช้บริการจะต้องเป็นสมาชิกในกรณีที่สมาชิกใหม่ ต้องนำใบเสร็จรับเงินค่าเทอมในภาคเรียนนั้นมาแสดงเพื่อสมัครเป็นสมาชิก ระเบียบการยืม – คืน

นักศึกษาระดับปริญญาตรี 5 เล่ม / 7 วัน

นักศึกษาระดับปริญญาโท 10 เล่ม / 14 วัน

นักศึกษาระดับปริญญาเอก 15 เล่ม / 14 วัน

*หมายเหตุ เมื่อส่งหนังสือล่าช้ากว่าระยะเวลาที่กำหนด ต้องเสียค่าปรับล่าช้าในอัตราวันละ 5 บาท/เล่ม/วัน
สำหรับการใช้บริการทรัพยากรสารสนเทศ ผู้ใช้บริการจะต้องเป็นสมาชิกในกรณีที่สมาชิกใหม่ต้องนำใบเสร็จรับเงินค่าเทอมในภาคเรียนนั้นมาแสดงเพื่อสมัครเป็นสมาชิก

การบริการ

1. บริการตอบคำถามและช่วยค้นคว้า

- บริการและแนะนำการสืบค้นสารสนเทศในห้องสมุดเล่มละ 2 ครั้ง หรือตามคำร้องขอ
- บริการสารสนเทศเพื่อการวิจัย
- บริการรวบรวมรายชื่อหนังสือตามสาขาวิชา
- บริการแนะนำการเขียนและอ้างอิงบรรณานุกรม
- บริการสืบค้นสารสนเทศผ่านทางเว็บไซต์ <http://arcbs.bsru.ac.th>
- บริการให้ข้อเสนอแนะผ่านเว็บบอร์ดของสำนักวิทยบริการ

2. บริการสิ่งอำนวยความสะดวก

- บริการเครือข่ายไร้สาย (Wireless Lan)
- บริการคอมพิวเตอร์สำหรับการสืบค้นสารสนเทศ
- บริการโสตทัศนวัสดุ
- บริการห้อง Mini Theatre
- บริการห้อง UBC
- บริการห้องสมุดดนตรี
- บริการห้องค้นคว้ากลุ่มย่อย

3. บริการข้อมูลท้องถิ่นธนบุรี ให้บริการที่ห้องอ้างอิงชั้น 3

4. บริการฐานข้อมูลออนไลน์

Academic Search Premier เป็นฐานข้อมูลที่มีเนื้อหาครอบคลุมสหสาขาวิชามากที่สุดจากทั่วโลก ไม่ว่าจะเป็นวิทยาศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์ คอมพิวเตอร์ ฟิสิกส์ เคมี ชีววิทยา สถาปัตยกรรมศาสตร์ จิตวิทยา ศาสนา ปรัชญา ประวัติศาสตร์ สังคมศาสตร์ ศึกษาศาสตร์ นิเทศศาสตร์ การแสดง ดนตรี และอื่นๆ โดยรวบรวมวารสารไว้มากกว่า 3,500 ชื่อเรื่อง ซึ่งมีมากกว่า 2,070 ชื่อเรื่องที่เป็นวารสารฉบับเต็ม อีกทั้งยังสามารถสืบค้นข้อมูลย้อนหลังได้ตั้งแต่ปี ค.ศ.1985

Education Research Complete เป็นฐานข้อมูลเฉพาะทางด้านการศึกษาที่มีเนื้อหาครอบคลุมการศึกษาทั้งในและต่างประเทศโดยให้ข้อมูลวารสารทั้งหมดมากกว่า 1,870 ชื่อเรื่อง เป็นวารสารฉบับเต็มมากกว่า

1,060 ชื่อเรื่อง ซึ่งรวบรวมวารสารหลัก (Core journals) ตั้งแต่ระดับอนุบาลไปจนถึงระดับการศึกษาขั้นสูง และรวมถึงหนังสือ (Books and monographs) และงานวิจัยเฉพาะทางต่างๆ อีกมากมาย

Computers & Applied Sciences เป็นฐานข้อมูลที่ครอบคลุมของเขตการวิจัยและการพัฒนาในสาขาวิทยาการ คอมพิวเตอร์และวิทยาศาสตร์ประยุกต์ CASC มีการจัดดัชนีและสาระสังเขปของวารสารเชิงวิชาการ สิ่งพิมพ์โดยมืออาชีพ และแหล่งอ้างอิงอื่นๆ จากรายการทรัพยากรอันหลากหลายมากกว่า 2,000 รายการ นอกจากนี้ยังให้บริการข้อมูลฉบับเต็มของวารสารอีกกว่า 950 ฉบับ

ACM Digital Library เป็นฐานข้อมูลด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและวิทยาการคอมพิวเตอร์ของ Association for Computing Machinery (ACM) ครอบคลุมสารสนเทศจากบทความวารสาร นิตยสาร รายงาน เอกสารการประชุมและข่าวสาร ให้ข้อมูลบรรณานุกรม สาระสังเขป และเอกสารฉบับเต็ม ตั้งแต่ปี 1974- ปัจจุบัน

H.W.Wilson เป็นฐานข้อมูลบทความวารสารครอบคลุมสารสนเทศทุกสาขาวิชา ได้แก่ วิทยาศาสตร์ประยุกต์ และเทคโนโลยีชีววิทยาและการเกษตร ศิลปะ ธุรกิจ การศึกษา มนุษยศาสตร์ กฎหมาย บรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์ สังคมศาสตร์ และสาขาวิชาอื่นๆ เช่น เคมี ชีวะ ฟิสิกส์ ดาราศาสตร์ สิ่งแวดล้อม สัตวศาสตร์ และสันตนาการ ฯลฯ รายละเอียดข้อมูลมีบรรณานุกรม สาระสังเขปและเอกสารฉบับเต็ม ตั้งแต่ปี ค.ศ. 1995- ปัจจุบัน

ISI Web of Science เป็นฐานข้อมูลบรรณานุกรมและสาระสังเขป ประกอบด้วยฐานข้อมูลย่อยด้าน Science Citation, Social Science citation และ Arts & Humanities Citation จากวารสารจำนวนกว่า 8,500 ชื่อ มีข้อมูลจำนวนกว่า 1.1 ล้านระเบียน

ProQuest ABI/INFORM เป็นฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ที่รวบรวมข้อมูลด้านธุรกิจ การจัดการ การโฆษณา การตลาด เศรษฐศาสตร์ การบริหารทรัพยากรมนุษย์ การเงิน ภาษี คอมพิวเตอร์ มากกว่า 1,100 ชื่อเรื่อง รวมถึงสารสนเทศของบริษัทต่างๆ อีกมากกว่า 60,000 บริษัท สามารถสืบค้นบทความฉบับเต็มได้จากวารสารทั่วโลกกว่า 800 รายชื่อ

SpringerLink –Journal เป็นฐานข้อมูลที่ครอบคลุมสาขาวิชา Medicine & Public Health, Russian, Life Sciences, Chemistry, Mathematics, Physics, Computer Science, มีบทความฉบับเต็ม (Full Text) ของวารสารไม่น้อยกว่า 1,200 ชื่อเรื่อง

ScienceDirect เป็นฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ ที่ให้บริการสืบค้นบทความวารสาร สาขาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และการแพทย์ จำนวนกว่า 1,800 ชื่อ ของสำนักพิมพ์ Elsevier Science, Academic Press และสำนักพิมพ์อื่นๆ รวมทั้งวารสาร Reviews (Trends & Current Opinion) จำนวนกว่า 6.2 ล้านระเบียน สามารถเข้าใช้บทความฉบับเต็มได้เกือบทุกชื่อ เรียกใช้ full-text ย้อนหลังได้ตั้งแต่ปี 1995-ปัจจุบัน

Emerald Management e-Journal เป็นฐานข้อมูลครอบคลุมสาขาวิชาทางด้านการจัดการ เช่น การเงินและการบัญชี ระบบอัตโนมัติขั้นสูง กฎหมายและจริยธรรมทางธุรกิจ คณิตศาสตร์ คอมพิวเตอร์ เศรษฐศาสตร์การศึกษา เป็นต้น รายละเอียดฐานข้อมูล มีดรรชนี หรือสาระสังเขปบทความวารสาร และเอกสารฉบับเต็มบทความวารสาร (FULL TEXT) จำนวน 175 ชื่อ

ACS Publications เป็นฐานข้อมูลวารสารอิเล็กทรอนิกส์จาก The American Chemical Society เน้นวารสารทางเคมี ให้ข้อมูลบทความวารสารฉบับเต็มเฉพาะวารสารที่ห้องสมุดบอกรับตัวเล่มเท่านั้น โดยสามารถสืบค้นได้ทั้งฉบับปัจจุบันและย้อนหลังทั้งหมด

ฐานข้อมูล DCMS เป็นฐานข้อมูลที่มีบทความ งานวิจัยและวิทยานิพนธ์ ระดับปริญญาโทและปริญญาเอกของมหาวิทยาลัยทั่วประเทศ

ข้อมูลติดต่อ 02-473-7000 ต่อ 1700, 1705 เว็บไซต์ : <http://arcbs.bsru.ac.th>

สำนักศิลปะและวัฒนธรรม

สำนักศิลปะและวัฒนธรรมเป็นหน่วยงานตามโครงสร้างการแบ่งส่วนราชการของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา เริ่มดำเนินงานในชื่อ “ศูนย์ศิลปวัฒนธรรม” ตั้งขึ้นตามพระราชบัญญัติวิทยาลัยครูและสถาบันราชภัฏในปี พ.ศ.๒๕๓๘ ปัจจุบันสำนักศิลปะและวัฒนธรรมเป็นหน่วยงานหนึ่งที่ทำเนิการตามภารกิจหลักของมหาวิทยาลัยด้านการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม มีบทบาทและภารกิจที่สำคัญตามกรอบแผนพัฒนาอุดมศึกษาระยะยาว ๑๕ ปี (พ.ศ.๒๕๕๑-๒๕๖๕) ของสำนักงานคณะกรรมการ อุดมศึกษา สำนักศิลปะและวัฒนธรรมเป็นหน่วยงานที่ช่วยสร้างคุณภาพของนิสิตนักศึกษาและบุคลากรของมหาวิทยาลัย ให้มีความเข้าใจในบทบาทของวัฒนธรรมแห่งตน ชุมชน และท้องถิ่น เพื่อนำมาปรับให้เข้ากับสภาพวิถีชีวิตแบบไทยในสังคมปัจจุบัน และได้กำหนดปรัชญาในการทำงานทำนุบำรุง และสืบสานงานวัฒนธรรมไว้ดังนี้ “แหล่งรวมองค์ความรู้ เปิดสู่โลกกว้าง สร้างเครือข่ายวิชาการ สืบสานวัฒนธรรม น้อมนำภูมิปัญญาท้องถิ่น” โครงการต่างๆ ที่สำนักได้ดำเนินการมาตลอด อาทิ โครงการเข้าค่ายอบรมคุณธรรมและจริยธรรมสร้างแกนนำคนดีศรีบ้านสมเด็จฯ , โครงการลานบ้าน...ลานวัฒนธรรม, โครงการจัดกิจกรรมตามวันสำคัญต่างๆตามเทศกาล และ โครงการครูอาสาสมัครสอนภาษาและวัฒนธรรมไทยในต่างประเทศ ที่จะส่งนิสิตไปฝึกประสบการณ์วิชาชีพ เป็นครูอาสาสมัครสอนภาษาและวัฒนธรรมไทยที่ประเทศสหรัฐอเมริกา ประเภท 3 เดือน และประเภท ๑ ปี ดำเนินการต่อเนื่องมา ๑๔ ปีแล้ว กิจกรรมข้างต้นเป็นกิจกรรมที่สำนักศิลปะและวัฒนธรรมได้ดำเนินการอย่างต่อเนื่องจนถึงปัจจุบัน ทุกกิจกรรมเปิดโอกาสให้นิสิตนักศึกษาจากทุกสาขาวิชาเข้ามามีส่วนร่วมส่งเสริมวัฒนธรรม และการทำกิจกรรมที่ทำนุบำรุงความเป็นไทยสืบไป

สำนักศิลปะและวัฒนธรรม ได้กำหนดปรัชญาในการทำงานทำนุบำรุง และสืบสานงานวัฒนธรรมไว้ดังนี้ “แหล่งรวมองค์ความรู้ เปิดสู่โลกกว้าง สร้างเครือข่ายวิชาการ สืบสานวัฒนธรรม น้อมนำภูมิปัญญาท้องถิ่น” โดยกำหนดวิสัยทัศน์ในการทำงานไว้ว่า “มุ่งศึกษารวบรวมองค์ความรู้ด้านศิลปวัฒนธรรม ทำนุบำรุง อนุรักษ์ ส่งเสริมเผยแพร และพัฒนาศิลปวัฒนธรรม อันเป็นมรดกที่ล้ำค่าของชาติตั้งแต่ระดับชุมชนท้องถิ่นไปสู่ระดับนานาชาติ” มีพันธกิจสำคัญที่กำหนดร่วมกันคือ การศึกษาวิจัยองค์ความรู้และเผยแพรผลงานด้านศิลปวัฒนธรรมอย่างต่อเนื่อง การจัดสภาพแวดล้อมด้านอาคารสถานที่ให้เหมาะสมกับการเป็นสถาบันที่เป็นแหล่งรวบรวมความรู้หรือเป็นศูนย์ข้อมูลด้านศิลปวัฒนธรรมย่านฝั่งธนบุรี การสร้างจิตสำนึกในคุณค่าของศิลปวัฒนธรรมให้เกิดแก่บุคลากรทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย มีการประสานสัมพันธ์และสร้างเครือข่ายการเรียนรู้ทางวัฒนธรรมกับชุมชนท้องถิ่นจนถึงระดับนานาชาติ

โครงการและกิจกรรมที่ได้ดำเนินการมีดังนี้

- 1.โครงการเข้าค่ายอบรมคุณธรรมจริยธรรมสร้างแกนนำคนดีศรีบ้านสมเด็จฯ เพื่อเป็นขุมกำลังในการตอบแทนคุณแผ่นดิน การบรรพชาอุปสมบทหมู่ การบวชเนกขัมขบารมี ซึ่งจัดช่วงปิดภาคเรียนทุกภาคเรียน
- 2.โครงการลานบ้าน...ลานวัฒนธรรม เปิดเวทีกิจกรรมให้นิสิตนักศึกษาได้แสดงความสามารถตามความถนัดและสนใจ เช่น การแสดงดนตรี ร้องเพลง ฯลฯ จัดกิจกรรมสัปดาห์ละ 1 ครั้ง ทุกสัปดาห์
- 3.โครงการและกิจกรรมที่เกี่ยวกับมารยาท ความงามอย่างไทย การแสดงออกทางมารยาทไทยในสังคม จัดกิจกรรมปีการศึกษาละ 1 ครั้ง
- 4.โครงการครูอาสาสมัครสอนภาษาและวัฒนธรรมไทยในต่างประเทศ การส่งนิสิตไปฝึกประสบการณ์วิชาชีพ เป็นครูอาสาสมัครสอนภาษาและวัฒนธรรมไทยที่ประเทศสหรัฐอเมริกา และประเทศนิวซีแลนด์ ประเภท 3 เดือน และ ประเภท 1 ปี ดำเนินการต่อเนื่องมาเป็นเวลา 14 ปี โดยรับสมัครนิสิตที่สนใจจากจากทุกคณะ รับสมัครช่วงเดือนมกราคมของทุกปี
- 5.โครงการจัดกิจกรรมวันสำคัญตามเทศกาล เช่น เทศกาลลอยกระทง จัดประกวดนางนพมาศและการแข่งขันประดิษฐ์กระทง เทศกาลสงกรานต์จัดกิจกรรมร่วมกับชุมชน รดน้ำขอพรผู้อาวุโส และการแสดงพื้นบ้านตามเทศกาลสงกรานต์
- 6.โครงการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม ในรูปแบบต่างๆ ได้แก่ กิจกรรมทัศนศึกษาจร “ทอดน่อง...ล่องเรือ เพื่อความเข้าใจกรุงธนบุรี” อย่างต่อเนื่อง เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจและเพลิดเพลินกับการเดินทางศึกษาแห่งเรียนรู้

วัฒนธรรมในฝั่งธนบุรี จัดทุกภาคเรียน กิจกรรมท่องเที่ยว “เพื่อความเข้าใจในแผ่นดิน...เมืองไทยวันเดียวก็เที่ยวได้” เรียนรู้แหล่งท่องเที่ยวทางวัฒนธรรมของจังหวัดรอบกรุงเทพฯ อาทิ อยุธยา ลพบุรี ฉะเชิงเทรา สุพรรณบุรี เพชรบุรี สมุทรสงคราม ฯลฯ จัดทุกภาคเรียน กิจกรรมท่องเที่ยวศึกษาแหล่งเรียนรู้วัฒนธรรมของประเทศ เพื่อนบ้าน “เยือนเพื่อนบ้านอาเซียน” เวียดนาม ลาว จีน พม่า กัมพูชา ฯลฯ จัดปีละ 1 ครั้ง กิจกรรมดังกล่าวเป็นกิจกรรมที่สำนักศิลปะและวัฒนธรรมได้ดำเนินการอย่างต่อเนื่องจนถึงปัจจุบัน กิจกรรมเหล่านี้เปิดโอกาสให้นิสิตนักศึกษาจากทุกโปรแกรมวิชาและทุกคณะเข้ามามีส่วนร่วม รวมทั้งโครงการในเชิงวิชาการคือกิจกรรมการเสวนา/สัมมนาเกี่ยวกับวัฒนธรรมที่อยู่ในความสนใจ การจัดกิจกรรมต่างๆ ได้ดำเนินงานร่วมกับเครือข่ายวัฒนธรรมทั้งภายในและนอกมหาวิทยาลัยในระดับชุมชน ท้องถิ่น ระดับชาติ และนานาชาติ กิจกรรมที่สำคัญได้แก่ การพัฒนาศูนย์กรุงธนบุรีศึกษาให้เป็นแหล่งรวมองค์ความรู้ด้านวัฒนธรรมในย่านฝั่งธนบุรี ตั้งอยู่ที่ “บ้านเอกนาค” ข้างโรงเรียนประถมสาธิต ดำเนินโครงการวิจัยพื้นที่ด้านวัฒนธรรม ชุมชนท่องเที่ยวที่ยั่งยืนย่านกุฎีจีนและพื้นที่เกี่ยวเนื่อง การจัดทำฐานข้อมูลและสร้างคลังความรู้ด้านวัฒนธรรมในมิติต่างๆ เพื่อเปิดให้บริการศึกษาค้นคว้าแก่นิสิตนักศึกษาและผู้สนใจ

ข้อมูลติดต่อ 02-473-7000 ต่อ 1500 เว็บไซต์ : <http://culture.bsru.ac.th>

สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

มีภารกิจเกี่ยวข้องกับด้านวิชาการ เช่น งานรับสมัครนิสิต นักศึกษา งานทะเบียนประวัติ งานประเมินผลการศึกษา งานพัฒนาหลักสูตร และประสานงานจัดการเรียนการสอนกับคณะ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งการให้บริการเกี่ยวกับการออกเอกสารสำคัญทางการศึกษา โดยนิสิต นักศึกษา สามารถติดต่อในกรณีต่อไปนี้

ที่	เรื่อง	ใช้คำร้องประเภท
1	ขอแก้ไข / เปลี่ยนแปลง คำนำหน้า ชื่อ สกุล และประวัติ	คำร้องทั่วไป
2	บัตรประจำตัวนิสิต นักศึกษา หายหรือชำรุด	คำร้องขอมีบัตรประจำตัวนักศึกษา
3	ขอใบรายงานผลการศึกษา (Transcript)	คำร้อง ขอใบรายงานผลการศึกษา
4	ขอหนังสือรับรองการเป็นนิสิต นักศึกษา / วิชาเอก / ความประพฤติ	คำร้อง ขอหนังสือรับรอง
5	ไม่สามารถเข้าเรียนทั้งภาคการศึกษาหรือลงทะเบียนเรียนไม่ทัน	คำร้อง ขอพักการเรียน
6	ไม่สามารถศึกษาต่อได้ด้วยสาเหตุต่างๆ	คำร้องขอลาออก
7	ต้องการเทียบโอนวิชาเรียน	
	- กรณีจบการศึกษาระดับปริญญาตรี หรือ สูงกว่า	คำร้อง ขอยกเว้นกลุ่มวิชาการศึกษาทั่วไป
	- กรณีเคยศึกษาระดับปริญญาตรีจากที่อื่นมาแล้ว(ต้องไม่เกิน ๑๐ ปี)	คำร้อง ขอยกเว้นการเรียนรายวิชา
8	ลงทะเบียนเรียนแล้วแต่ไม่สามารถเข้าเรียนได้ หรือ มีเวลาเรียนไม่ครบตามกำหนด	คำร้อง ขอยกเลิกวิชาเรียน

นอกจากนี้สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียนยังมีบริการด้านคำร้องอื่นๆ อีก ซึ่งนิสิต นักศึกษา สามารถติดต่อเพื่อรับบริการ ได้ที่อาคาร 5 ชั้นล่าง ในตาม วัน และเวลา ดังนี้

วันจันทร์ - วันพุธ	เวลา	8.30 - 18.30 น.
วันพฤหัสบดี - วันศุกร์	เวลา	8.30 - 16.30 น.
วันอาทิตย์	เวลา	9.00 - 16.00 น.

สำหรับช่วงเวลาปิดภาคเรียน ให้บริการเฉพาะวันจันทร์ - วันศุกร์ เวลา 8.30 - 16.00 น.

(ตารางเวลาปฏิบัติงานดังกล่าวอาจเปลี่ยนแปลงได้ ให้ติดตามจากประกาศซึ่งจะแจ้งให้ทราบล่วงหน้า หรือ ดูรายละเอียดอื่น ๆ ได้ที่ <http://mis.bsru.ac.th>)

ข้อมูลด้านการจัดการเรียนและการลงทะเบียนเรียน

ในการศึกษาระดับอุดมศึกษา นิสิต นักศึกษาต้องเป็นผู้รับผิดชอบและมีความเข้าใจที่ถูกต้องเกี่ยวกับหลักสูตร กระบวนการเรียนตลอดจนการวัดผล เพื่อป้องกันความผิดพลาดและความสูญเปล่าทางการศึกษาดังนั้นนิสิต นักศึกษาควรมีความรู้ความเข้าใจเบื้องต้นเกี่ยวกับโครงสร้างหลักสูตร และการลงทะเบียนเรียนดังต่อไปนี้

1. หลักสูตรของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา เปิดการสอนใน 15 สาย คือ

สาย	ปริญญาตรี	ประกาศนียบัตรฯ	ปริญญาโท	ปริญญาเอก
สายการศึกษา	✓	✓	✓	✓
สายวิทยาศาสตร์	✓		✓	✓
สายศิลปศาสตร์	✓		✓	
สายบริหารธุรกิจ	✓		✓	
สายการบัญชี	✓			
สายรัฐประศาสนศาสตร์	✓		✓	
สายนิเทศศาสตร์	✓			
สายเทคโนโลยี	✓			
สายนิติศาสตร์	✓			
สายศิลปกรรมศาสตร์	✓		✓	
สายวิศวกรรมศาสตร์	✓		✓	
สายเศรษฐศาสตร์	✓			
สายอุตสาหกรรมศาสตร์	✓			
สายสาธารณสุขศาสตร์	✓		✓	
สายการแพทย์แผนไทย	✓			

โครงสร้างหลักสูตร ประกอบด้วย หมวดวิชาศึกษาทั่วไป หมวดวิชาเฉพาะ และหมวดเลือกเสรี และอาจบางสาขาวิชาที่มีบางรายวิชาที่มีลักษณะพิเศษ เช่น

รายวิชาบุพวิชา (Pre-requisite) คือ มีรายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน หากไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไข ให้รายวิชาที่ลงทะเบียนผิฉะนั้นนับเป็นยกเลิก “Au” (ร่วมฟัง)

รายวิชาตามข้อกำหนดเฉพาะ (Non Credit) หลักสูตรของมหาวิทยาลัยในบางสาขาวิชา จะมีข้อกำหนดเฉพาะสำหรับผู้ที่ไม่มีวุฒิมัธยมศึกษา หรือไม่เคยศึกษาบางรายวิชาในระดับอนุปริญา หรือเทียบเท่า หรือตามข้อกำหนดเฉพาะสำหรับบางรายวิชา ให้เรียนรายวิชาเพิ่มเติมโดยให้นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร

2. ระบบการจัดการศึกษา ใช้ระบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษา แบ่งเป็น

2.1 ภาคปกติ 1 ปีการศึกษา แบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ คือ

ภาคเรียนที่ 1 ระหว่างเดือนสิงหาคม - ธันวาคม

ภาคเรียนที่ 2 ระหว่างเดือนมกราคม - เมษายน

2.2 ภาคศ.พ. 1 ปีการศึกษา แบ่งออกเป็น 3 ภาคเรียน คือ

ภาคเรียนที่ 1 ระหว่างเดือนสิงหาคม - ธันวาคม

ภาคเรียนที่ 2 ระหว่างเดือนมกราคม - เมษายน

ภาคเรียนฤดูร้อน ระหว่างเดือนพฤษภาคม - กรกฎาคม

หนึ่งภาคเรียนปกติ มีระยะเวลาศึกษา 16 สัปดาห์ แบ่งประเภทเป็น

รอบวันธรรมดา (เรียนวันจันทร์ - วันอังคาร - วันพุธ)

รอบวันอาทิตย์ (เรียนเฉพาะวันอาทิตย์)

สำหรับภาคเรียนฤดูร้อน กำหนดระยะเวลาศึกษา 8 สัปดาห์ รอบวันธรรมดา (เรียนวันจันทร์ - วันอังคาร - วันพุธ - พฤหัสบดี และวันเสาร์) และรอบวันอาทิตย์ เรียนเพิ่มอีกหนึ่งวัน คือ วันเสาร์

นิสิต นักศึกษาต้องลงทะเบียนเรียนทุกภาคเรียนที่กำหนด ยกเว้นได้รับอนุมัติให้ลาพักการเรียน เพื่อไม่ให้เสียสภาพการเป็นนักศึกษา (ทั้งนี้ให้นับภาคเรียนที่ลาพักการเรียนรวมในการพิจารณาการสำเร็จการศึกษา และการประเมินผลการเรียนตามระยะเวลาที่กำหนดด้วย)

ในแต่ละภาคเรียน นิสิต นักศึกษา ต้อง “การลงทะเบียนเรียน หรือ พักการเรียน” (โดยให้ดำเนินการอย่างใดอย่างหนึ่งเท่านั้น) หากไม่ดำเนินการข้างต้น จะถูกพักสถานภาพในภาคเรียนนั้น และไม่มีสิทธิลงทะเบียนเรียนในภาคเรียนถัดไป ต้องยื่นเรื่องขอคืนสภาพการศึกษา

ทั้งนี้ให้นับภาคเรียนที่ขอพักการเรียน หรือ ขอคืนสภาพการศึกษา รวมในระยะเวลาการมีสภาพเป็นนิสิต นักศึกษา ตามกำหนดในข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ว่าด้วยการประเมินผล การศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2550

3. การลงทะเบียนเรียน (ตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2548) ให้นิสิต นักศึกษา ลงทะเบียนเรียนต่อภาคการศึกษา ดังนี้

3.1 ภาคปกติ ลงทะเบียนเรียนไม่เกิน 22 หน่วยกิต ในแต่ละภาคการศึกษาปกติ

ถ้าต้องการลงทะเบียนสมทบภาคพิเศษ สามารถลงทะเบียนเรียนได้ในแต่ละภาคการศึกษาปกติได้ ไม่เกิน 9 หน่วยกิต ในภาค 1 และ 2 ทั้งนี้ต้องมีจำนวนหน่วยกิต รวมทั้งสองประเภทไม่เกิน 22 หน่วยกิต

สำหรับนิสิต ที่ต้องการเรียนสมทบภาคศ.พ. ในภาคเรียนฤดูร้อนต้องมีคุณสมบัติดังนี้

- เรียนอยู่เป็นปีการศึกษาที่ 3 นับแต่วันเข้าเรียน
- ให้ลงทะเบียนเรียนได้ไม่เกิน 9 หน่วยกิต
- ต้องยื่นคำร้องขอสมทบเรียนและได้รับการอนุมัติก่อนจึงมีสิทธิลงทะเบียนเรียน

การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ นิสิต สามารถลงทะเบียนเรียนฝึกประสบการณ์วิชาชีพได้ในชั้นปีที่ 3 เป็นต้นไป และให้ลงทะเบียนเรียนรายวิชาอื่นได้ไม่เกิน 9 หน่วยกิตในภาคเรียนปกติ และให้ลงทะเบียนเรียนรายวิชาอื่นได้ไม่เกิน 6 หน่วยกิต ในภาคเรียนฤดูร้อน

ทั้งนี้การลงทะเบียนเรียนดังกล่าว ต้องเป็นไปตามเกณฑ์การประเมินผลการสำเร็จการศึกษาเกี่ยวกับคุณสมบัติของผู้สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรของมหาวิทยาลัย

3.2 ภาคศ.พ. ลงทะเบียนเรียนไม่เกิน 9 หน่วยกิต ในแต่ละภาคการศึกษาปกติ

4. ขั้นตอนการลงทะเบียนเรียน

มหาวิทยาลัยได้นำระบบคอมพิวเตอร์มาใช้ในระบบงานทะเบียน นิสิต นักศึกษาสามารถเข้าใช้ระบบได้ที่ <http://mis.bsru.ac.th> ซึ่งนักศึกษาสามารถใช้ลงทะเบียนเรียนได้ ดูรายวิชาที่เปิดสอน ตารางเรียน ตารางสอบ และข้อมูลที่สำคัญอื่นๆ (โดยสามารถศึกษาขั้นตอน และรายละเอียดได้บนเว็บไซต์)



นิสิต นักศึกษาใหม่ถูกกำหนดรหัส Login และรหัส Password เพื่อเข้าระบบเป็นเลขที่ประจำตัวบัตรประชาชน (รหัสผ่านที่ใช้เข้าระบบครั้งแรกของนิสิตนักศึกษาใหม่ จะกำหนดให้เป็นเลขประจำตัวประชาชนของนิสิตนักศึกษา หลังจากที่ได้เข้าสู่ระบบแล้ว หากนิสิตนักศึกษาคนใดต้องการเปลี่ยนรหัสผ่านก็สามารถเปลี่ยนได้จากเมนู “เปลี่ยนรหัสผ่าน”)

การเข้าใช้งานระบบงานทะเบียน

○คลิกเข้าสู่ระบบ

สำหรับการลงทะเบียนวิชาเรียน นิสิต นักศึกษาจะต้องปฏิบัติตามขั้นตอนต่อไปนี้

- ดูประกาศตารางสอนเพื่อตรวจสอบและวางแผนการลงทะเบียนในรายวิชา วัน เวลา ห้องเรียน ที่ต้องเรียนตามหลักสูตรให้เรียบร้อยก่อน
- ให้ลงทะเบียนเรียนผ่านระบบอินเทอร์เน็ต ที่ <http://mis.bsru.ac.th> เท่านั้น โดยเลือกเมนูลงทะเบียน และดำเนินการตามลำดับตามคำแนะนำที่ระบุไว้ จากนั้นนิสิตนักศึกษาสามารถค้นหารายวิชาได้โดยการกรอกรหัสวิชา หรือชื่อวิชาที่ต้องการลงทะเบียนเรียน จากนั้น กดปุ่ม “ค้นหา” จะปรากฏรายวิชาและหมู่เรียนต่างๆ ขึ้นมาเพื่อให้นิสิตนักศึกษาเลือกลงทะเบียน เรียนโดยการกดปุ่ม และ “ยืนยันการลงทะเบียน”

รายวิชาที่เลือก

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	Sec	ประเภท	เวลา
4004103				ค้นหา	ดึงรายวิชาจากแผน ตรวจสอบ ยืนยันการลงทะเบียน

ค้นหารายวิชา

รหัสวิชา	เลือก	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	หมวดวิชา	Sec	จำนวนรับ(คน)/เหลือ	ในแผน	เวลา
รายวิชาที่สำรองที่นั่งไว้สำหรับท่าน								
ระดับปริญญาตรี (4 ปี) ภาคกศ.พ.			มรภ.บ้านสมเด็จเจ้าพระยา					
4004103		เทคโนโลยีสารสนเทศบูรณาการ • อ.นิศกร เกาสมบัติ	3(2-2-5)		M1	35/31 สำรองให้	☐	จ.17:15-20:40 6123
4004103		เทคโนโลยีสารสนเทศบูรณาการ	3(2-2-5)		M10	35/22 สำรองให้	☐	ฉ.15:30-19:10 6112
4004103		เทคโนโลยีสารสนเทศบูรณาการ • อ.เกษม กมลชัยพิสิฐ	3(2-2-5)		M2	35/35 สำรองให้	☐	จ.17:15-20:40 2112

- หลังจากนั้นจะปรากฏหน้าจอ “ยืนยันการลงทะเบียน” ให้นิสิตนักศึกษากดปุ่ม “ยืนยันการลงทะเบียน” อีกครั้ง การลงทะเบียนจึงจะสมบูรณ์

ยืนยันการลงทะเบียน

โปรดตรวจสอบรายการลงทะเบียนและกดยืนยันการลงทะเบียนอีกครั้ง

*** เมื่อนิสิต/นักศึกษามั่นใจแล้วให้กดปุ่ม ***

ยืนยันการลงทะเบียน

รายวิชาที่ต้องการลงทะเบียน				
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ลงทะเบียนแบบ	หน่วยกิต	กลุ่ม
4004103	Integrated Information Technology เทคโนโลยีสารสนเทศบูรณาการ	Credit	3	M1
จำนวนหน่วยกิตรวม			3	

ตารางสอบ				
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	กลุ่ม	สอบกลางภาค	สอบปลายภาค
4004103	Integrated Information Techonology เทคโนโลยีสารสนเทศบูรณาการ	M1	-	-

- การเพิ่มรายวิชา : หลังจากทีมนิสิตนักศึกษาทงดยืนยันการลงทะเบียนไปแล้ว และหากต้องการเพิ่มรายวิชา สามารถหาตามขั้นตอนเหมือนกับการลงทะเบียนได้เลย โดยค้นหารายวิชาจากรหัสวิชาหรือชื่อวิชาและกด “ยืนยันการลงทะเบียน” (นิสิตนักศึกษาจะต้องกดยืนยันการลงทะเบียนทั้งหมด 2 ครั้ง) การลงทะเบียนจึงจะสมบูรณ์
- การถอนรายวิชา หลังจากทีมนิสิตนักศึกษาทงดยืนยันการลงทะเบียนไปแล้ว และหากต้องการถอนรายวิชา นิสิต นักศึกษาสามารถทำได้โดยกดปุ่ม  เพื่อถอนรายวิชา จากนั้นกด “ยืนยันการลงทะเบียน” เพื่อถอนรายวิชานั้น และกด “ยืนยันการลงทะเบียน” อีกครั้ง การถอนรายวิชาจึงจะสมบูรณ์

รายวิชาที่ลงทะเบียนได้แล้ว

หมวดวิชา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	Sec	หน่วยกิต	เลือกหารายการ		ประเภท	เวลา
					ถอน	เปลี่ยนกลุ่ม		
	4004102	การคิดและการตัดสินใจ	M1	3		M1	Credit	จ.17:15-20:40 423
	4004103	เทคโนโลยีสารสนเทศบูรณาการ	M10	3		M10	Credit	อา.15:30-19:10 6112
				จำนวนหน่วยกิตรวม	6			

รายวิชา เพิ่ม/ถอน

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	Sec	ประเภท	เวลา
4004102 [ยกเลิก] ถอนวิชา	การคิดและการตัดสินใจ	-3	M1	Credit	จ.17:15-20:40 423
		จำนวนหน่วยกิตรวม	-3		
		ไม่มีค่าใช้จ่าย			
		ค้นหา		ดึงรายวิชาจากแผน	ตรวจสอบ
		ยืนยันการลงทะเบียน			

และกด “ยืนยันการลงทะเบียน” อีกครั้ง การถอนรายวิชาจึงจะสมบูรณ์

ยืนยันการลงทะเบียน

โปรดตรวจสอบรายการลงทะเบียนและกดยืนยันการลงทะเบียนอีกครั้ง

*** เมื่อนิสิต/นักศึกษามั่นใจแล้วให้กดปุ่ม ***

ยืนยันการลงทะเบียน 

รหัสวิชา	รายการ	คำอธิบาย	ลงทะเบียนแบบ	หน่วยกิต	Sec
4004102	ถอนวิชา	การคิดและการตัดสินใจ	Credit	3	M1

ตารางสอบ				
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	Sec	สอบกลางภาค	สอบปลายภาค
4004103	Integrated Information Techonology เทคโนโลยีสารสนเทศบูรณาการ	M10	-	-

- การตรวจสอบผลการศึกษา : นิสิตนักศึกษาสามารถตรวจสอบผลการศึกษา โดยกดปุ่มเมนู “ผลการการศึกษา” จะปรากฏผลการศึกษาในแต่ละภาคเรียน ดังภาพด้านล่าง

เมนูหลัก
ออกจากระบบ
คู่มือการใช้งานระบบ
เปลี่ยนรหัสผ่าน
ประวัตินิสิต/นักศึกษา
ลงทะเบียน
รายการลงทะเบียน
ตารางเรียน-ตารางสอน
ตรวจสอบการชำระเงิน/ทุน
ผลการศึกษา ←
ตรวจสอบจบ
ปฏิทินการศึกษา
รายชื่อนิสิต/นักศึกษา

แสดงทั้งหมด ทั้งหมด | 2557 : 1 2 | 2558 : 1 |

ภาคการศึกษาที่ 1/2557									
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	Sec	หน่วยกิต	เกรด					
2001102	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	D7	3	C+					
2002102	สุนทรียนิยม	D8	3	A					
2003102	ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	D8	3	B+					
2107101	ภาษาศาสตร์เบื้องต้น	D3	3	C					
2107104	การฟังและพูด 1	D3	3	D+					
4004102	การคิดและการตัดสินใจ	D8	3	B					
4004103	เทคโนโลยีสารสนเทศบูรณาการ	D8	3	A					
THIS SEMESTER					ผลการศึกษา : ยังไม่คำนวณ				
CUMULATIVE TO THIS SEMESTER									
C.Register 21	C.Earn 21	CA 21	GP 61.5	GPA 2.92	C.Register 21	C.Earn 21	CA 21	GP 61.5	GPA 2.92

- เมื่อลงทะเบียนผ่านระบบ internet เรียบร้อยแล้ว ต้องพิมพ์ผลการลงทะเบียนเรียนเก็บเป็นหลักฐาน หากมีปัญหาในการลงทะเบียนเรียน นิสิต นักศึกษาต้องติดต่อสำนักส่งเสริมวิชาการ และงานทะเบียน ก่อนการเปิดภาคเรียน
- กรณีต้องการเปลี่ยนแปลง หรือเพิ่มวิชาเรียน ให้ดำเนินการที่ <http://mis.bsru.ac.th> เท่านั้น ภายในเวลาที่ปฏิทินวิชาการกำหนดในแต่ละภาคเรียน
- เมื่อพ้นกำหนดเวลาการลงทะเบียนเรียน ต้องยื่นคำร้องขอพักการเรียนในภาคเรียนนั้น ๆ
- นิสิต นักศึกษาสามารถขอใบรายงานผลการลงทะเบียนประจำภาคเรียนได้ที่คณะ หรือ ที่สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน หรือ พิมพ์จากเว็บไซต์ และเก็บเป็นหลักฐานไว้ใช้ในการตรวจสอบการลงทะเบียนเรียน หรือ เพิ่ม – ถอนวิชาเรียน

คำแนะนำสำหรับการลงทะเบียนเรียน

- ต้องมีสถานภาพเป็นนิสิต นักศึกษาปกติในขณะดำเนินการลงทะเบียนเรียน มิฉะนั้นถือว่าการลงทะเบียนในภาคเรียนนั้นๆ ไม่สมบูรณ์
- การลงทะเบียนเรียนจะถือว่าเสร็จสมบูรณ์ต่อเมื่อได้ชำระค่าธรรมเนียมต่างๆ ภายในเวลาที่มหาวิทยาลัยกำหนด มิฉะนั้นถือว่าการลงทะเบียนเรียนในภาคเรียนนั้นๆ เป็นโมฆะ
- รายวิชาบุพวิชา (Pre-requisite) ในบางรายวิชาในหลักสูตรของมหาวิทยาลัยกำหนดให้เป็นราย วิชาบุพวิชา (Pre-requisite) คือ มีรายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน หากไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขให้รายวิชาที่ลงทะเบียนนั้นปรับเป็นยกเลิก “W” ดังนั้นนักศึกษาจึงควรตรวจสอบจากเอกสาร

เล่มนี้ (ดูจากสารบัญ) หรือจากอาจารย์ที่ปรึกษาหรืออาจารย์ผู้สอนในรายวิชานั้น หรือจากคณะวิชาให้เรียบร้อยก่อน

- รายวิชาตามข้อกำหนดเฉพาะ (Non Credit) หลักสูตรของมหาวิทยาลัยในบางสาขาวิชา จะมีข้อกำหนดเฉพาะสำหรับผู้ที่ไม่มีความรู้เดิม หรือไม่เคยศึกษาบางรายวิชาในระดับอนุปริญญา หรือเทียบเท่า หรือตามข้อกำหนดเฉพาะสำหรับบางรายวิชา ให้เรียนรายวิชาเพิ่มเติมโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร ดังนั้นนิสิต นักศึกษาจึงควรตรวจสอบจากเอกสารเล่มนี้ในหัวเรื่องสาขาวิชาที่เรียน หรือจากอาจารย์ที่ปรึกษา หรืออาจารย์ผู้สอนในรายวิชานั้น หรือจากคณะวิชาให้เรียบร้อยก่อน

5. ระบบการประเมินผลการเรียน

มหาวิทยาลัยมีการประเมินผลการเรียนในรายวิชาต่าง ๆ ตามหลักสูตรเป็น 2 ระบบ ดังนี้

- ระบบค่าระดับคะแนน แบ่งเป็น 8 ระดับ สำหรับรายวิชาที่เรียนตามหลักสูตรและนับหน่วยกิต รวมทั้งรายวิชากลุ่มฝึกประสบการณ์วิชาชีพ คือ

A (ก) , B+(ข+) , B(ข) , C+(ค+) , C(ค) , D+(ง+) , D(ง) และ E(จ)

ระบบนี้ใช้สำหรับการประเมินรายวิชาที่เรียนตามหลักสูตรในรายวิชาที่มีการลงทะเบียน และนับหน่วยกิตในการจบ ค่าระดับคะแนนที่ถือว่าสอบได้ตามระบบนี้ ต้องไม่ต่ำกว่า “D” ถ้านิสิต นักศึกษาได้ค่าระดับคะแนน “E” ต้องลงทะเบียนเรียนใหม่จนกว่าจะสอบได้ แล้วให้เปลี่ยนค่าระดับคะแนนวิชาที่สอบตกนั้นเป็น “PS” กรณีวิชาเลือกถ้าได้ค่าระดับคะแนน “E” สามารถเปลี่ยนไปลงทะเบียนและเรียนรายวิชาอื่นแทนได้

ส่วนการประเมินรายวิชาการเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพและรายวิชาการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ถ้าได้ค่าระดับคะแนนต่ำกว่า “C” ถือว่าสอบตก นิสิต นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนใหม่

- ระบบไม่มีค่าระดับคะแนน ใช้สัญลักษณ์ ๓ ระดับ สำหรับรายวิชาที่หลักสูตรบังคับให้เรียน
เพิ่มตามข้อกำหนดเฉพาะ และรายวิชาที่มหาวิทยาลัยกำหนดให้เรียนเพิ่ม คือ
PD (ผย / ผ่านยอดเยี่ยม) , P (ผ / ผ่าน) , F (มผ / ไม่ผ่าน)
รายวิชาที่ได้รับการประเมินเป็น “F” นิสิต นักศึกษาต้องลงทะเบียนเรียนใหม่จนกว่าจะผ่าน
เกณฑ์การประเมิน

5.1 การมีสิทธิสอบปลายภาค นิสิต นักศึกษาจะมีสิทธิในการสอบปลายภาคเรียนต้องอยู่ในเกณฑ์ต่อไปนี้

- ต้องมีเวลาเรียนในรายวิชานั้น ๆ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของเวลาเรียนทั้งหมด
- ในกรณีที่มีเวลาเรียนในรายวิชาได้น้อยกว่าร้อยละ 80 แต่ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 60 ให้อยู่ในดุลยพินิจ

5.2 การขาดสอบ

การขาดสอบกลางภาคหรือปลายภาค ให้ติดต่อขอสอบที่ผู้สอน หรือ คณะที่วิชานั้นสังกัด
ภายใน 15 วันนับจากเปิดภาคเรียนถัดไป โดยต้องมีหลักฐาน/เหตุผลที่สมควรในการขอสอบ

5.3 การให้เกรด รอ (I = Incomplete)

ใช้สำหรับการประเมินที่ไม่สมบูรณ์ในรายวิชาที่นิสิต นักศึกษายังทำงานไม่เสร็จเมื่อสิ้นภาคเรียน หรือขาด
สอบ ผู้ที่ได้ “ I “ ต้องดำเนินการขอรับการประเมินจากผู้สอน ภายในภาคเรียนถัดไป

ดังนั้นถ้านิสิต นักศึกษา ไม่มาติดต่อภายในกำหนด ผู้สอนต้องส่งเกรดโดยประเมินผลการเรียนจาก
คะแนนที่มีอยู่ทั้งหมด

5.4 การขอยกเลิกวิชาเรียน (W = Withdraw)

ใช้สำหรับการบันทึกผลการเรียนที่ได้รับอนุมัติให้ยกเลิกรายวิชาเรียนนั้น

นิสิต นักศึกษาลงทะเบียนและชำระเงินเรียบร้อยแล้ว ไม่พร้อมหรือไม่สามารถเรียนได้ หรือได้รับอนุมัติ
ยกเว้น หรือโอนวิชาเรียน (อาจมีการเรียนบ้าง หรือไม่เคยเข้าเรียนเลย) ต้องดำเนินการติดต่อสำนักส่งเสริม
วิชาการและงานทะเบียนเพื่อขอคำร้องยกเลิกวิชาเรียน ภายในเวลาที่กำหนดตามปฏิทินวิชาการของแต่ละภาค
มิฉะนั้นอาจารย์ผู้สอนสามารถส่งระดับคะแนนเป็น ตก (E หรือ F) ตามข้อบังคับสภาฯ ที่ให้มีการประเมินผลทุก
รายวิชาที่มีการลงทะเบียน ดังนั้นผู้สอนไม่สามารถส่งเกรด W ได้หากนิสิต นักศึกษา ไม่ได้ยื่นคำร้องขอยกเลิก
วิชาเรียน

5.5 การหาระดับคะแนนเฉลี่ย

- ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยประจำภาคและค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสม ให้คิดเป็นเลขทศนิยม 2
ตำแหน่งโดยไม่ปัดเศษ สำหรับรายวิชาที่มีผลการเรียน “ I “ ยังไม่นำหน่วยกิตมารวมเป็นตัวหาร
เฉลี่ย

- กรณีสอบตก ต้องลงทะเบียนเรียนซ้ำในรายวิชาบังคับหรือเปลี่ยนไปเรียนวิชาอื่นได้ในรายวิชาเลือก โดยไม่ต้องนับหน่วยกิตที่สอบตกเป็นตัวหารเฉลี่ย

- กรณีที่นิสิต นักศึกษาลงทะเบียนเรียนซ้ำกับวิชาที่สอบได้แล้ว หรือเรียนรายวิชาที่ระบุไว้ในหลักสูตรเทียบเท่า ให้นำหน่วยกิตและค่าระดับคะแนนเฉลี่ยเฉพาะรายวิชาที่เรียนครั้งสุดท้ายเท่านั้น แล้วให้เปลี่ยนรายวิชาที่เรียนซ้ำนั้น ให้ได้รับผลการเรียนเป็น “ Au”

5.6 การขอทราบผลการเรียน มีวิธีตรวจสอบได้ดังนี้

- ตรวจสอบสอบผลการเรียนของตนเองได้จากที่ <http://mis.bsru.ac.th> โดยเลือกเมนูตรวจสอบผลการเรียน และดำเนินการตามลำดับตามคำแนะนำที่ระบุไว้

6. การขอพักการเรียน

ในกรณีที่นิสิต นักศึกษาไม่สามารถเข้าเรียนตามปกติในภาคเรียนใดภาคเรียนหนึ่ง ต้องติดต่อกับงานทะเบียนเพื่อดำเนินการขอคำร้องพักการเรียน ภายในเวลาที่กำหนดตามปฏิทินวิชาการของแต่ละภาคเรียน

ข้อควรระวังในการพักการเรียน

- นิสิต นักศึกษาต้องไม่มีการลงทะเบียน หากลงทะเบียนแล้วต้องใช้คำร้องขอยกเลิกวิชาเรียน
- นิสิต นักศึกษาสามารถพักการเรียนได้ไม่จำกัดจำนวนภาคเรียน แต่ต้องอยู่ภายใต้เงื่อนไขเวลาการสำเร็จการศึกษาตามระเบียบฯ ว่าด้วยการประเมินผลการศึกษา

7. การโอนผลการเรียนและการยกเว้นวิชาเรียน

7.1 การขอโอนผลวิชาเรียน หมายถึง

- การนำหน่วยกิตและค่าระดับคะแนนทุกรายวิชามาโอนทั้งหมด โดยไม่จำกัดจำนวนหน่วยกิต
- เป็นนิสิต นักศึกษาจากมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยาที่ยังไม่จบการศึกษาเท่านั้น
- ไม่ต้องศึกษารายวิชานั้นอีก

เงื่อนไขในการโอนผลการเรียน

- ผู้ขอโอนต้องนิสิต นักศึกษาของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยาที่ยังไม่สำเร็จการศึกษาเท่านั้น
- ผู้ขอโอนต้องไม่เคยถูกสั่งให้ออกจากสถานศึกษา ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยว่าด้วยการประเมินผลการศึกษา เช่น
 - เกรดเฉลี่ยไม่ถึงเกณฑ์ที่กำหนดในการประเมินผลการศึกษา
 - มีสภาพการเป็นนักศึกษาครบตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด แต่ยังไม่สำเร็จการศึกษา
- การโอนต้องโอนทั้งหมดทุกรายวิชาที่เคยศึกษามา โดยไม่จำกัดจำนวนหน่วยกิตที่ขอโอน เมื่อได้รับการเทียบโอนแล้วต้องมีเวลาศึกษาอยู่ในมหาวิทยาลัยไม่น้อยกว่า 1 ปีการศึกษา
- ต้องดำเนินการยื่นคำร้องขอโอนผลการเรียนให้แล้วเสร็จภายใน 2 ภาคเรียน หลังจากวันที่ขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาแล้ว หากพ้นกำหนด ถือว่านักศึกษาสละสิทธิในการยื่นคำร้อง

- เมื่อคำร้องได้รับการอนุมัติ ต้องนำคำร้องไปชำระค่าธรรมเนียมการโอนวิชาเรียน ที่งานคลังให้เรียบร้อยก่อน จึงได้รับการบันทึกผลในประวัติการเรียนรายวิชา

7.2 การขอยกเว้นวิชาเรียน หมายถึง

การนำหน่วยกิตของรายวิชาในหลักสูตรของมหาวิทยาลัย หรือสถาบันอุดมศึกษาอื่นที่ได้ศึกษาแล้วมายกเว้นโดยไม่ต้องศึกษารายวิชานั้นอีก โดย

- ต้องเป็นการเรียนในระดับการศึกษาที่เทียบเท่าหรือสูงกว่าเท่านั้น
- ได้ค่าระดับคะแนนไม่ต่ำกว่า ค หรือ ผ หรือเทียบเท่า
- มีรายละเอียดของวิชา (Course Description) ซึ่งมีเนื้อหาไม่น้อยกว่ารายวิชาที่ขอยกเว้น
- จำนวนหน่วยกิตที่ได้รับการยกเว้นไม่มากกว่า 3 ใน 4 ของจำนวนหน่วยกิตรวมขั้นต่ำในหลักสูตรที่นักศึกษาอยู่ และต้องมีเวลาเรียนในมหาวิทยาลัยอีกไม่น้อยกว่า 1 ปีการศึกษา
- รายวิชาที่ได้รับการยกเว้น ให้บันทึกในระเบียบการเรียนเป็น ผ ในช่องระดับคะแนน

การขอยกเว้นการเรียนของผู้ศึกษาจากการศึกษานอกระบบ การศึกษาตามอัธยาศัย การฝึกอบรม หรือมีประสบการณ์การทำงาน ให้มหาวิทยาลัยกำหนดวิธีการหรือหลักเกณฑ์การประเมินเทียบความรู้และประสบการณ์ เพื่อยกเว้นการเรียน โดยทำเป็นประกาศของมหาวิทยาลัย

เงื่อนไขการยกเว้น

- ผู้มีสิทธิยกเว้นรายวิชาเรียน ต้องเป็นผู้ที่ไม่เคยถูกสั่งให้ออกจากสถาบันศึกษา เนื่องจากความประพฤติเสียหาย
- ต้องดำเนินการยื่นคำร้องขอโอนผลการเรียนให้แล้วเสร็จภายใน 2 ภาคเรียน หลังจากวันที่ขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาแล้ว หากพ้นกำหนด ถือว่านักศึกษาสละสิทธิในการยื่นคำร้อง
- เมื่อคำร้องได้รับการอนุมัติ ต้องนำคำร้องไปชำระค่าธรรมเนียมการโอนวิชาเรียน ที่งานคลังให้เรียบร้อยก่อน จึงได้รับการบันทึกผลในประวัติการเรียนรายวิชา

8. การขอจบการศึกษา

นิสิต นักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนครบตามหลักสูตรต้องยื่นคำร้องขอจบการศึกษาที่สำนักส่งเสริมวิชาการ และงานทะเบียน ภายในเวลาที่กำหนดตามปฏิทินวิชาการของแต่ละภาคเรียน เพื่อเป็นการแสดงเจตนาขอสำเร็จการศึกษา แต่ไม่ได้หมายความว่า สำเร็จการศึกษารับตามหลักสูตรเรียบร้อยแล้ว เพราะผู้ที่สำเร็จการศึกษารับตามหลักสูตรต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนดังต่อไปนี้

- 1) มีความประพฤติเหมาะสม
- 2) สอบได้ในรายวิชาครบตามหลักสูตร และตามระเบียบ/ ข้อบังคับต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการเรียนการสอน
- 3) ได้ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 2.00
- 4) ไม่ติดค่าระดับคะแนน จ ในรายวิชาบังคับ และ ร ในรายวิชาใด ๆ

5) ต้องอยู่ภายในระยะเวลาที่ใช้ในการศึกษา ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ว่าด้วยการประเมินผลการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2550 ข้อ 11 กำหนดให้ดังนี้

สำหรับหลักสูตร 4 ปี

ภาคปกติ มีเวลาเรียนไม่ต่ำกว่า 6 ภาคเรียนปกติ และมีสภาพเป็นนักศึกษาไม่เกิน 8 ปีการศึกษา

ภาคพิเศษ มีเวลาเรียนไม่ต่ำกว่า 14 ภาคเรียน และมีสถานภาพการเป็นนักศึกษาไม่เกิน 12 ปีการศึกษา

สำหรับหลักสูตร 5 ปี

ภาคปกติ มีเวลาเรียนไม่ต่ำกว่า 8 ภาคเรียนปกติ และมีสภาพเป็นนักศึกษาไม่เกิน 10 ปีการศึกษา

ภาคพิเศษ มีเวลาเรียนไม่ต่ำกว่า 17 ภาคเรียน และมีสถานภาพการเป็นนักศึกษาไม่เกิน 15 ปีการศึกษา

10. การพัฒนาการเป็นนิสิต นักศึกษา

ข้อควรระวังในการพัฒนาการเป็นนิสิต นักศึกษา ซึ่งเกิดขึ้นได้ 3 กรณี

1) การพัฒนาเนื่องจากการประเมินผล

ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ถึง 1.60 หรือ 1.80 ในภาคเรียนที่ข้อบังคับกำหนด

2) การพัฒนาเนื่องจากใช้ระยะเวลาการศึกษาครบกำหนดแต่ยังไม่สำเร็จการศึกษา

3) การพัฒนาเนื่องจากความประพฤติ : เป็นกรณีที่มีความประพฤติเสียหาย หรือไม่เรียบร้อยจนถูกมหาวิทยาลัยสั่งให้ออกหรือไล่ออกจากมหาวิทยาลัย

สำนักกิจการนิสิต นักศึกษา

สำนักกิจการนิสิต นักศึกษา ดำเนินจัดกิจกรรม และดูแลจัดบริการแนะแนวสำหรับนิสิต นักศึกษาทุกคน มีบริการอื่นๆดังต่อไปนี้

1. บริการด้านทุนการศึกษา งานแนะแนว มีทุนการศึกษาหลากหลายประเภท แก่นิสิต นักศึกษาที่สนใจเข้าขอรับทุน
2. บริการให้คำปรึกษา นักศึกษาผู้มีปัญหาต่างๆ ที่ต้องการผู้ให้คำปรึกษา
3. บริการจัดหางานทำ เพื่อช่วยหารายได้พิเศษ งานแนะแนวเป็นศูนย์กลางติดต่อเพื่อช่วยเหลือนักศึกษาที่ขาดแคลนทุนการศึกษาเล่าเรียนให้ได้งานพิเศษที่เหมาะสม
4. การเรียนและการฝึกวิชาทหาร นิสิต นักศึกษาวิชาทหารที่มีความประสงค์จะรายงานตัวเข้ารับการฝึกฝนแต่ละปีการศึกษา สามารถมาดำเนินเรื่องและกิจกรรมต่างๆที่เกี่ยวกับวิชาทหารได้ที่ สำนักกิจการนิสิต นักศึกษา อาคาร 1 ชั้น 2M

ข้อมูลติดต่อ 02-473-7000 ต่อ 1300 , 1301 เว็บไซต์ : <http://dsad.bsru.ac.th>

สำนักคอมพิวเตอร์

สำนักคอมพิวเตอร์เป็นหน่วยงานกลางในการประสานงาน และดำเนินการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารให้มีประสิทธิภาพเพื่อพัฒนามหาวิทยาลัย มีความมุ่งมั่นในการสร้างความเป็นเอกภาพด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อสนับสนุนการบริหารงานของมหาวิทยาลัย ในการสร้างสรรค์สังคมแห่งภูมิปัญญาการเรียนรู้ ภารกิจ

ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์และอินเทอร์เน็ต

การดำเนินงานรับผิดชอบด้านควบคุมดูแล ประสานงาน บำรุงรักษา วางแผนด้านระบบเครือข่าย ติดตั้งระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย ปัจจุบันกำลังดำเนินการพัฒนาระบบเครือข่ายไร้สายให้ครอบคลุมทุกพื้นที่ของมหาวิทยาลัย

ระบบสารสนเทศ

มีการให้บริการพื้นที่ในการจัดทำเว็บไซต์ของหน่วยงานต่างๆ ภายในมหาวิทยาลัย เป็นผู้พัฒนา ปรับปรุงแก้ไข รวมถึงเผยแพร่ข่าวสารทางเว็บไซต์หลักของมหาวิทยาลัย ปัจจุบันสำนักคอมพิวเตอร์เป็นผู้ ประสานงานหลักในการจัดทำโครงการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการทรัพยากรองค์กร(ERP) และระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารงาน (MIS) ของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

บริการวิชาการไอซีที

มุ่งที่จะพัฒนานิสิต นักศึกษา บุคลากร ได้ศึกษาเรียนรู้จากโครงการอบรมคอมพิวเตอร์เชิงปฏิบัติการเรื่องต่างๆ ส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ความรู้และข่าวสารด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารผ่านช่องทางการประชาสัมพันธ์รูปแบบต่างๆ เช่น โครงการ Unetwork.TV และพัฒนาสื่อ eDLTV ในการเรียนการสอน

บริการห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์

ปัจจุบันสำนักคอมพิวเตอร์มีห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์จำนวน 8 ห้อง แบ่งเป็นห้องที่ใช้สำหรับจัดการเรียนการสอน 5 ห้อง มีเครื่องคอมพิวเตอร์ไว้คอยบริการ 296 เครื่อง และห้องสำหรับให้บริการสืบค้นข้อมูลทางอินเทอร์เน็ต จำนวน 3 ห้อง มีเครื่องคอมพิวเตอร์ไว้คอยบริการอีก 176 เครื่อง

บริการซ่อมบำรุง

สำนักคอมพิวเตอร์จัดให้มีบุคลากรที่ชำนาญการเฉพาะทางในด้านงานซ่อมบำรุงเครื่องคอมพิวเตอร์ในการให้บริการปรึกษาปัญหาและซ่อมบำรุงเครื่องของมหาวิทยาลัย

ข้อมูลติดต่อ 02-473-7000 ต่อ 1722 , 1723 เว็บไซต์ : <http://computing.bsru.ac.th>

สำนักประชาสัมพันธ์และสารสนเทศ

สำนักประชาสัมพันธ์และสารสนเทศ เป็นหน่วยงานที่ทำหน้าที่เป็นสื่อกลางระหว่างบุคลากรในมหาวิทยาลัย และเป็นสื่อกลางไปยังองค์กรภายนอก เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศและการสื่อสารประชาสัมพันธ์ในอันที่จะเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจอันดีระหว่างคณาจารย์ บุคลากร นิสิตนักศึกษา ผู้รับบริการ ประชาชนและสังคม รวมทั้งการสร้างเครือข่ายความร่วมมือในการดำเนินงานของมหาวิทยาลัย รวมทั้งเพื่อให้การบริหารและการดำเนินงานของสำนักประชาสัมพันธ์และสารสนเทศเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ โดยมีวัตถุประสงค์ ดังนี้

1. เพื่อส่งเสริมการสื่อสารประชาสัมพันธ์เพื่อสร้างความรู้ ความเข้าใจอันดี ระหว่างคณาจารย์ บุคลากร นิสิต นักศึกษาภายในมหาวิทยาลัย ระหว่างมหาวิทยาลัยด้วยกัน และระหว่างมหาวิทยาลัยกับผู้รับบริการ ประชาชน และสังคม
2. เพื่อส่งเสริมสนับสนุนการดำเนินการสร้างภาพลักษณ์ที่ดีของมหาวิทยาลัย
3. เพื่อดำเนินการประสานงานกับหน่วยงานต่างๆด้านระบบข้อมูล ฐานข้อมูล และสารสนเทศกลางของมหาวิทยาลัยให้มีความทันสมัยเป็นสากล รวมทั้งการให้บริการอย่างมีประสิทธิภาพ
4. เพื่อส่งเสริมสนับสนุนการดำเนินการผลิตสื่อและเพิ่มช่องทางการสื่อสารประชาสัมพันธ์เพื่อรองรับการดำเนินงานตามพันธกิจของมหาวิทยาลัย

ข้อมูลติดต่อ 02-473-7000 ต่อ 1011 , 1115 เว็บไซต์ : <http://prinfor.bsru.ac.th>

สำนักวิเทศสัมพันธ์และเครือข่ายอาเซียน

มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยามีนโยบายที่ชัดเจนในการดำเนินงาน “ส่งเสริมมหาวิทยาลัยสู่สากล” เพื่อทำหน้าที่เพิ่มพูนทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ ภาษาเพื่อนบ้านและภาษาอื่นๆ ซึ่งเป็นนโยบายสำคัญของมหาวิทยาลัยให้กับนักศึกษา บุคลากรของมหาวิทยาลัย ตลอดจนผู้สนใจภายนอก ทั้งยังส่งเสริมพัฒนาคุณภาพ การเรียนการสอนต่างประเทศและงานบริการให้สอดคล้องกับยุคปัจจุบันที่ภาษาต่างประเทศเป็นสิ่งจำเป็นในการดำรงชีวิต นอกจากนี้ยังมีการสร้างเครือข่ายความร่วมมือในแขนงต่างๆ ทั้งด้านการแลกเปลี่ยนทางวิชาการ การพัฒนาบุคลากร พัฒนานิสิต นักศึกษา ตลอดจนส่งเสริมแลกเปลี่ยนศิลปวัฒนธรรมซึ่งกันและกันกับนานาประเทศ ทั้งในภูมิภาคเอเชีย ออสเตรเลีย อเมริกา และยุโรป ส่งผลให้มหาวิทยาลัยเล็งเห็นความสำคัญที่ต้องมีหน่วยงานที่รับผิดชอบในการปฏิบัติงานโดยตรง จึงได้จัดตั้ง “สำนักวิเทศสัมพันธ์และเครือข่ายอาเซียน”

ข้อมูลติดต่อ 02-473-7000 ต่อ 1740 เว็บไซต์ : <http://language.bsru.ac.th>

สถาบันวิจัยและพัฒนา

สถาบันวิจัยและพัฒนา ตั้งอยู่ ณ ชั้น ๗ อาคาร ๑๐๐ ปี ศรีสุริยวงศ์ เป็นหน่วยงานสนับสนุนด้านการวิจัย โดยจัดบริการสนับสนุนทุนวิจัยแก่คณาจารย์ บุคลากร และนิสิต/นักศึกษา ตลอดจนบริการสารสนเทศผลงานวิจัย การดำเนินงานหลักของสถาบันวิจัยและพัฒนา ประกอบไปด้วย ให้คำปรึกษาด้านวิจัย ให้ทุนสนับสนุนงานวิจัย จัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาศักยภาพในการทำวิจัย บริการข้อมูลงานวิจัยต่างๆ และบริการเผยแพร่และถ่ายทอดผลงานวิจัย

นิสิต/นักศึกษาสามารถใช้บริการได้ดังนี้

1. ให้คำปรึกษาด้านการวิจัย สถาบันวิจัยและพัฒนา มีทีมคณาจารย์และเจ้าหน้าที่สำหรับให้คำปรึกษาที่เกี่ยวกับการวิจัยให้แก่ นิสิต/นักศึกษา
2. ให้ทุนสนับสนุนการวิจัย นิสิต/นักศึกษาสามารถสอบถามรายละเอียดได้จากคณะที่สังกัด หรือที่สถาบันวิจัยและพัฒนา หรือดูรายละเอียดได้จากเว็บไซต์ <http://research.bsru.ac.th>
3. การพัฒนาศักยภาพในการทำวิจัย สถาบันวิจัยและพัฒนา จัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการที่เกี่ยวข้องกับการทำวิจัยให้แก่ นิสิต/นักศึกษาเป็นประจำทุกภาคเรียน
4. บริการข้อมูลงานวิจัย สถาบันวิจัยและพัฒนา มีห้องสมุดวิจัยเพื่อให้ นิสิต/นักศึกษา ได้สืบค้นข้อมูลงานวิจัย รวมทั้งการให้บริการฐานข้อมูลงานวิจัยออนไลน์ให้แก่ นิสิต/นักศึกษา ได้ใช้เป็นแหล่งสืบค้นและอ้างอิง
5. บริการเผยแพร่และถ่ายทอดผลงานวิจัย ทางสถาบันวิจัยและพัฒนา มีจัดเวทีประชุมทางวิชาการเพื่อเผยแพร่ผลงานวิจัยทั้งในระดับชาติและระดับนานาชาติให้แก่ นิสิต/นักศึกษา ได้นำเสนอผลงาน

ข้อมูลติดต่อ 02-473-7000 ต่อ 1600 เว็บไซต์ : <http://research.bsru.ac.th>

บัณฑิตวิทยาลัย

บัณฑิตวิทยาลัย ตั้งอยู่ ณ ชั้น 5 อาคารสมเด็จพระยาบรมมหาประยูรวงศ์ (ทัต บุนนาค อาคาร 11) เปิดสอนในระดับบัณฑิตศึกษาทั้งระดับประกาศนียบัตร ระดับปริญญาโท และปริญญาเอก โดยมีหลักสูตรที่น่าสนใจหลายสาขาวิชา และมีความร่วมมือกับสถาบันการศึกษาอื่นๆ ทั้งในและนอกประเทศ นิสิต นักศึกษา ที่จบการศึกษาระดับปริญญาตรีแล้ว สามารถเลือกศึกษาต่อในระดับบัณฑิตศึกษาในสาขาที่สนใจ ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ได้จนถึงระดับปริญญาเอก

ข้อมูลติดต่อ 02-473-7000 ต่อ 1810 , 1813 เว็บไซต์ : <http://grad.bsru.ac.th>

สำนักโรงเรียนสาธิต (Office of Demonstration School)

สำนักโรงเรียนสาธิตประกอบด้วยสามหน่วยงานย่อย ศูนย์สาธิตการศึกษาปฐมวัย โรงเรียนประถมสาธิต และโรงเรียนมัธยมสาธิต สำนักโรงเรียนสาธิตส่งเสริมและเร่งรัดการจัดการเรียนรู้ขั้นพื้นฐานให้ได้มาตรฐานและมีคุณภาพ โดยเน้นทักษะกระบวนการคิด การแสวงหาความรู้ ส่งเสริมการจัดกิจกรรมการพัฒนาผู้เรียนให้มีคุณธรรม จริยธรรม และค่านิยมที่พึงประสงค์ ให้บริการทางวิชาการแก่ชุมชนและสังคมในท้องถิ่นเป็นแหล่งทดลองค้นคว้า และวิจัย เพื่อพัฒนาองค์ความรู้ด้านการศึกษา

สำนักโรงเรียนสาธิตเปิดโอกาสให้นิสิตปริญญาตรีคณะครุศาสตร์ในมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยาใช้เป็นแหล่งฝึกประสบการณ์วิชาชีพ คือให้นักศึกษาได้สังเกตการสอนและฝึกสอน ก่อนที่จะไปประกอบอาชีพจริง และเป็นแหล่งวิจัยค้นคว้าทางการศึกษา

นอกจากนี้ยังมีหน่วยงานประกันคุณภาพ สามารถติดต่อได้ที่ ข้อมูลติดต่อ 02-473-7000 ต่อ 1602 เว็บไซต์ : <http://km.bsru.ac.th> และหน่วยตรวจสอบภายใน ข้อมูลติดต่อ 02-473-7000 ต่อ 7801 เว็บไซต์ : <http://audit.bsru.ac.th>

การบริการและสวัสดิการต่างๆ

1. **ห้องพยาบาล** มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยามีห้องพยาบาลอยู่ที่อาคาร 2 ชั้นล่าง ให้บริการแก่นิสิตนักศึกษาเกี่ยวกับ

- 1.1 การตรวจสุขภาพ
- 1.2 การปฐมพยาบาลแก่นิสิตนักศึกษาและคณาจารย์
- 1.3 การประสานงานกับหน่วยงานภายนอก ในการให้บริการด้านสุขภาพอนามัยและแก้ปัญหา

เกี่ยวกับอนามัย

2. **การรับรณานัติ พัสตุ และจดหมายลงทะเบียน**

2.1 นิสิต นักศึกษาจะขอรับรณานัติ พัสตุ และจดหมายลงทะเบียนได้ที่งานธุรการอาคาร 100 ปี อาคาร 100 ปี ศรีสุริยวงศ์ มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา โดยตรวจสอบรายชื่อของตนได้ที่ป้ายประกาศของงานธุรการ

2.2 ที่ทำการโปรชนิย์ของการสื่อสารฯ สาขาสำเหร่ มาเปิดบริการนิสิต นักศึกษาในเวลาราชการที่อาคาร 2 ชั้นล่าง ติดกับงานประชาสัมพันธ์

3. **อาจารย์ที่ปรึกษา**

มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยาจะจัดให้มีอาจารย์ที่ปรึกษาสำหรับนิสิตภาคปกติ และอาจารย์ผู้คิดสำหรับนักศึกษา กศ.พ. ซึ่งจะให้คำปรึกษาทางวิชาการและอื่น ๆ ทั้งยังมีหน้าที่ให้คำปรึกษานิสิต นักศึกษาในเรื่องการลงทะเบียน การเพิ่มถอนหรือการเปลี่ยนแปลงวิชาเรียนแต่ละครั้งรวมถึงการติดตามผลการเรียนของนิสิต นักศึกษา อาจารย์ที่ปรึกษาจะเป็นคนกลางในการประสานติดต่อระหว่างนิสิต นักศึกษากับมหาวิทยาลัย เพื่อให้นิสิต นักศึกษาประสบความสำเร็จในการศึกษา

4. **บริการแนะแนว**

งานแนะแนว สำนักกิจการนิสิต นักศึกษา ได้จัดบริการแนะแนวสำหรับนิสิต นักศึกษาทุกคน ที่สำนักกิจการนิสิต นักศึกษา ซึ่งอาจารย์ประจำอยู่ในเวลาราชการ บริการแนะแนวมีดังนี้

- 4.1 บริการด้านทุนการศึกษา (เฉพาะภาคปกติ) งานแนะแนวได้จัดทุนการศึกษาของมหาวิทยาลัย 5 ประเภท ดังนี้

4.1.1 ทุนประเภทรางวัล ได้แก่ รางวัลเรียนดี รางวัลกีฬาเด่น รางวัลผู้บำเพ็ญประโยชน์ รางวัลส่งเสริมวัฒนธรรมไทย เป็นต้น

4.1.2 ทุนสงเคราะห์การศึกษาให้แก่ นิสิต นักศึกษาที่ยากจน โดยนิสิต นักศึกษาจะต้องคอยสอบถามและอ่านประกาศของฝ่ายแนะแนวอยู่เสมอ โดยสมัครขอรับทุนด้วยตนเอง มีอาจารย์ที่ปรึกษารับรองใบสมัคร และมีใบรับรองคะแนนเฉลี่ยจาก สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน เพื่อนำไปประกอบการพิจารณาของกรรมการ

4.1.3 ทุนกู้ยืม สำหรับนิสิต นักศึกษา ที่มีรายได้ประจำหรือมีผู้ปกครองส่งเสีย แต่เกิดความจำเป็นที่จะต้องขอยืมทุนประเภทนี้เพื่อทดลองจ่ายชั่วคราว เนื่องจากเงินที่ได้รับประจำไม่ถึงตามกำหนด โดยต้องแจ้งความจำนงค์ต่อคณะกรรมการล่วงหน้า 1 วัน เป็นอย่างน้อย และแสดงหลักฐานที่จะใช้คืนภายในเวลาที่คณะกรรมการเห็นสมควร เมื่อได้รับอนุมัติแล้ว จะต้องทำสัญญากู้ยืมโดยมีอาจารย์ในมหาวิทยาลัยเป็นผู้ค้ำประกัน

4.1.4 ทุนค่าตอบแทน เป็นเงินจ่ายค่าตอบแทนแก่นิสิต นักศึกษาที่ทำงานให้มหาวิทยาลัย หรือกระทำการอย่างหนึ่งอย่างใดที่เป็นประโยชน์ต่อมหาวิทยาลัย

4.2 บริการให้คำปรึกษานิสิต นักศึกษาผู้มีปัญหาต่างๆ (ยกเว้นด้านวิชาการซึ่งต้องติดต่อกับอาจารย์ที่ปรึกษาโดยตรง) ต้องการผู้ให้คำปรึกษา งานแนะแนวยินดีและเต็มใจให้คำปรึกษาแก่นิสิต นักศึกษา โดยมาปรึกษากับอาจารย์ของงานแนะแนวได้ตลอดเวลา แต่ถ้าเป็นปัญหาที่สลับซับซ้อนและต้องการเวลาในการปรึกษา ควรมาติดต่อลงชื่อนัดพบอาจารย์ประจำงานแนะแนวได้ ซึ่งจะมีนิสิต นักศึกษาอยู่เวรประจำ โปรตตามาตามเวลานัด โดยจะถือว่าปัญหาของนิสิต นักศึกษาเป็นเรื่องลับเฉพาะ

4.3 บริการจัดหางานทำ เพื่อช่วยหารายได้พิเศษ งานแนะแนวเป็นศูนย์กลางติดต่อเพื่อช่วยเหลือ นิสิต นักศึกษาที่ขาดแคลนทุนการศึกษาเล่าเรียนให้ได้งานพิเศษที่เหมาะสม นิสิต นักศึกษาที่ประสงค์จะทำงานให้มาติดต่อลงชื่อไว้เพื่อจะได้จัดหางานได้ตามความจำเป็น



**ระเบียบ ข้อบังคับและประกาศ
ที่เกี่ยวกับการลงทะเบียนและประเมินผล**

๑. ข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยาว่าด้วยการประเมินผลการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๕๐
๒. ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา เรื่องแนวปฏิบัติ ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยาว่าด้วยการประเมินผลการศึกษาระดับปริญญาตรีพ.ศ. ๒๕๕๐
๓. ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา เรื่อง กำหนดเกณฑ์การลงทะเบียนเรียนหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๕๘
๔. ระเบียบมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยาว่าด้วยการโอนหรือเทียบโอนผลการเรียน และการยกเว้นการเรียนรายวิชาพ.ศ. ๒๕๔๙
๕. ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยาเรื่อง หลักเกณฑ์การเทียบโอนความรู้และประสบการณ์ เข้าสู่การศึกษาในระบบพ.ศ.๒๕๕๔
๖. ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยาเรื่อง หลักเกณฑ์การให้ทุนการศึกษาผู้ที่มีผลการเรียนสูงสุดของสาขาวิชา
๗. ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา เรื่อง แนวปฏิบัติในการย้ายสาขาวิชาของนิสิตนักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา



ข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ว่าด้วยการประเมินผลการศึกษาระดับปริญญาตรี

พ.ศ. ๒๕๕๐

.....

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๘ (๒) แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. ๒๕๔๗ สภามหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา จึงออกข้อบังคับไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ข้อบังคับนี้เรียกว่า “ ข้อบังคับสภามหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ว่าด้วยการประเมินผลการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๕๐ ”

ข้อ ๒ บรรดาข้อบังคับ ระเบียบ หรือประกาศใดที่ขัดกับข้อบังคับนี้ ให้ใช้ข้อบังคับนี้แทน

ข้อ ๓ ให้ใช้ข้อบังคับนี้สำหรับนิสิต นักศึกษา ที่เข้าศึกษาตั้งแต่ปีการศึกษา ๒๕๕๐ เป็นต้นไป

ข้อ ๔ ในข้อบังคับนี้

“มหาวิทยาลัย” หมายถึง มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

“สภา” หมายถึง สภามหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

“อธิการบดี” หมายถึง อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

“นิสิต” หมายถึง ผู้ที่เข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยเต็มเวลา

“ นักศึกษา” หมายถึง ผู้ที่เข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยไม่เต็มเวลาหรือตามโครงการอื่นใดที่

ไม่ใช่ นิสิต

ข้อ ๕ ให้มีการประเมินผลการเรียนในรายวิชาต่าง ๆ ตามหลักสูตรเป็น ๒ ระบบ ดังนี้

(๑) ระบบค่าระดับคะแนน แบ่งเป็น ๘ ระดับ

ระดับคะแนน	ความหมายของผลการเรียน	ค่าระดับคะแนน
A	ดีเยี่ยม	๔.๐
B+	ดีมาก	๓.๕
B	ดี	๓.๐
C+	ดีพอใช้	๒.๕
C	พอใช้	๒.๐
D+	อ่อน	๑.๕
D	อ่อนมาก	๑.๐
E	ตก	๐.๐

ระบบนี้ใช้สำหรับการประเมินรายวิชาที่เรียนตามหลักสูตรในรายวิชาที่มีการลงทะเบียนและนับหน่วยกิตในการจบ ค่าระดับคะแนนที่ถือว่าสอบได้ตามระบบนี้ ต้องไม่ต่ำกว่า “D” ถ้านิสิต นักศึกษาได้ค่าระดับคะแนน “ E ” ต้องลงทะเบียนเรียนใหม่จนกว่าจะสอบได้ หรือเข้ารับการฝึกอบรมในเนื้อหาวิชาที่เทียบได้กับมาตรฐานรายวิชานั้นๆ แทนการลงทะเบียนเรียนใหม่ การฝึกอบรมแทนการลงทะเบียนใหม่ให้เป็นไปตามประกาศมหาวิทยาลัย แล้วให้เปลี่ยนค่าระดับคะแนนวิชาที่สอบตกนั้นเป็น “PS” กรณีวิชาเลือก ถ้าได้ค่าระดับคะแนน “ E “ สามารถเปลี่ยนไปลงทะเบียนและเรียนรายวิชาอื่นแทนได้

ส่วนการประเมินรายวิชาการเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพและรายวิชาการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ถ้าได้ค่าระดับคะแนนต่ำกว่า “ C “ ถือว่าสอบตก นิสิต นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนใหม่

(๒) ระบบไม่มีค่าระดับคะแนน กำหนดสัญลักษณ์การประเมิน ดังนี้

ระดับการประเมิน	ความหมายของการประเมิน
PD (Pass with Distinction)	ผ่านดีเยี่ยม
P (Pass)	ผ่าน
F (Fail)	ไม่ผ่าน

ระบบนี้ใช้สำหรับการประเมินรายวิชาที่หลักสูตรบังคับให้เรียนเพิ่มตามข้อกำหนดเฉพาะและรายวิชาที่มหาวิทยาลัยกำหนดให้เรียนเพิ่ม

รายวิชาที่ได้ผลการประเมินเป็น “ F “ นิสิต นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนและเรียนใหม่จนกว่าจะสอบได้ หรือให้เข้ารับการฝึกอบรมแทนจนกว่าจะสอบผ่าน

ข้อ ๖ สัญลักษณ์อื่น ๆ มีดังนี้

Au (Audit) ใช้สำหรับการลงทะเบียนเพื่อร่วมฟัง โดยไม่นับหน่วยกิต

W (Withdraw) ใช้สำหรับการบันทึกกรณีดังต่อไปนี้

(๑) นิสิต นักศึกษาได้รับอนุมัติให้ยกเลิกรายวิชาเรียนนั้นก่อนกำหนดสอบปลายภาคไม่น้อยกว่า ๒ สัปดาห์

(๒) นิสิต นักศึกษาได้รับอนุมัติให้ลาพักการเรียนในภาคเรียนนั้น

(๓) นิสิต นักศึกษาถูกสั่งให้พักการเรียนหลังจากลงทะเบียนในภาคเรียนนั้นแล้ว

(๔) รายวิชาเลือกที่ได้รับการอนุมัติให้ไปเรียนวิชาอื่นแทน

PS (Pass with Satisfaction) ใช้สำหรับการบันทึกรายวิชาที่ได้รับค่าระดับคะแนน “ E “ ให้สามารถลงทะเบียนเรียนใหม่ได้ แล้วให้เปลี่ยนค่าระดับคะแนนนั้น เป็น “ PS “

I (Incomplete) ใช้สำหรับบันทึกการประเมินที่ไม่สมบูรณ์ในรายวิชาที่นักศึกษายังทำงานไม่เสร็จเมื่อสิ้นภาคเรียน หรือขาดสอบ นิสิต นักศึกษาที่ได้ “ I “ ต้องดำเนินการขอรับการประเมิน เพื่อเปลี่ยนระดับคะแนนให้เสร็จสิ้นภายในภาคเรียนถัดไป

ข้อ ๗ รายวิชาที่ได้รับการยกเว้นการเรียน ตามระเบียบเกี่ยวกับการยกเว้นการเรียนให้ผลการประเมินเป็น “P“

ข้อ ๘ การลงทะเบียนเรียนให้ลงทะเบียนเรียนได้ไม่น้อยกว่า ๕ หน่วยกิต และไม่เกิน ๒๒ หน่วยกิต ในแต่ละภาคการศึกษาปกติสำหรับการลงทะเบียนเรียนเต็มเวลา และให้ลงทะเบียนเรียนได้ไม่เกิน ๕ หน่วยกิต ในแต่ละภาคการศึกษาปกติสำหรับการลงทะเบียนเรียนไม่เต็มเวลา

สำหรับการลงทะเบียนเรียนในภาคฤดูร้อน ให้ลงทะเบียนเรียนได้ไม่เกิน ๕ หน่วยกิตหรือตามประกาศของมหาวิทยาลัย

ข้อ ๙ นิสิต นักศึกษาที่เข้าศึกษาในหลักสูตรปริญญาตรี (๒ ปีหลังอนุปริญญา) จะลงทะเบียนรายวิชาที่ซ้ำหรือรายวิชาเทียบเท่ากับรายวิชาที่เคยศึกษามาแล้วในระดับอนุปริญญาไม่ได้ หากลงทะเบียนซ้ำให้เว้นการนับหน่วยกิต เพื่อพิจารณาวิชาเรียนครบตามหลักสูตรที่กำลังศึกษาอยู่ ยกเว้นรายวิชาที่เคยสอบได้มาแล้วเกิน ๑๐ ปี นับตั้งแต่ภาคเรียนที่สอบได้ ในรายวิชานั้นถึงวันที่เข้าศึกษาตามหลักสูตรที่กำลังศึกษาอยู่ให้เรียนซ้ำได้

ข้อ ๑๐ การหาระดับคะแนนเฉลี่ย

(๑) ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยประจำภาคและค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสม ให้คิดเป็นเลขทศนิยม ๒ ตำแหน่งโดยไม่ปัดเศษ สำหรับรายวิชาที่มีผลการเรียน “I” ยังไม่นำหน่วยกิตมารวมเป็นตัวหารเฉลี่ย

(๒) กรณีสอบตก ต้องลงทะเบียนเรียนซ้ำหรือเปลี่ยนไปเรียนวิชาอื่น ไม่ต้องนับหน่วยกิตที่สอบตกเป็นตัวหารเฉลี่ย

(๓) กรณีที่นิสิต นักศึกษาลงทะเบียนเรียนซ้ำกับวิชาที่สอบได้แล้ว หรือเรียนรายวิชาที่ระบุไว้ในหลักสูตรเทียบเท่า ให้นับหน่วยกิตและค่าระดับคะแนนเฉลี่ยเฉพาะรายวิชาที่เรียนครั้งสุดท้ายเท่านั้น แล้วให้เปลี่ยนรายวิชาที่เรียนซ้ำนั้น ให้ได้รับผลการเรียนเป็น “Au”

ข้อ ๑๑ ผู้สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร ต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนทุกข้อ ดังนี้

(๑) มีความประพฤติดี

(๒) สอบได้รายวิชาต่าง ๆ ครบตามหลักสูตร รวมทั้งรายวิชาที่สภากำหนดให้เรียนเพิ่ม

(๓) ได้ระดับค่าคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า ๒.๐๐

(๔) มีเวลาเรียนไม่ต่ำกว่า ๔ ภาคการศึกษาปกติ ในกรณีที่เรียนหลักสูตร ๒ ปี ไม่ต่ำกว่า ๖ ภาคเรียนปกติ ในกรณีที่เรียนหลักสูตร ๔ ปี และไม่ต่ำกว่า ๘ ภาคการศึกษาปกติ ในกรณีเรียนหลักสูตร ๕ ปี

(๕) มีสภาพเป็นนิสิต ไม่เกิน ๔ ปีการศึกษา ติดต่อกันในกรณีเรียนหลักสูตร ๒ ปี ไม่เกิน ๘ ปีการศึกษา ติดต่อกันในกรณีเรียนหลักสูตร ๔ ปี และไม่เกิน ๑๐ ปีการศึกษาติดต่อกันในกรณีเรียนหลักสูตร ๕ ปี

สำหรับนักศึกษาภาคพิเศษ (ลงทะเบียนเรียนไม่เต็มเวลา) มีเวลาเรียนไม่ต่ำกว่า ๘ ภาคการศึกษาปกติในกรณีเรียนหลักสูตร ๒ ปี และไม่ต่ำกว่า ๑๔ ภาคการศึกษาปกติในกรณีเรียนหลักสูตร ๔ ปี และมีสภาพการเป็นนักศึกษาไม่เกิน ๖ ปีการศึกษา ในกรณีเรียนหลักสูตร ๒ ปี ไม่เกิน ๑๒ ปีการศึกษา ในกรณีเรียนหลักสูตร ๔ ปีและไม่เกิน ๑๕ ปีการศึกษา ในกรณีเรียนหลักสูตร ๕ ปี

ทั้งนี้ยกเว้นโครงการพิเศษที่จัดการศึกษานอกที่ตั้งให้เป็นไปตามประกาศของมหาวิทยาลัยว่าด้วยโครงการนั้น ๆ

ข้อ ๑๒ การฟื้นฟูสภาพการเป็นนิสิต นักศึกษา

นิสิต จะฟื้นฟูสภาพการเป็นนิสิต เมื่ออยู่ในเกณฑ์ข้อใดข้อหนึ่งดังต่อไปนี้

(๑) ผลการเรียนได้ระดับค่าคะแนนเฉลี่ยสะสมต่ำกว่า ๑.๖๐ เมื่อสิ้นภาคเรียนปกติ ภาคเรียนที่ ๒ นับตั้งแต่เริ่มเข้าเรียน

(๒) ผลการประเมินได้ค่าคะแนนเฉลี่ยสะสมต่ำกว่า ๑.๘๐ ในภาคเรียนปกติ ภาคเรียนที่ ๔ ที่ ๖ ที่ ๘ ที่ ๑๐ ที่ ๑๒ และที่ ๑๔ นับตั้งแต่เริ่มเข้าเรียน

(๓) นิสิตลงทะเบียนเรียนครบหลักสูตรกำหนด แต่ยังได้ค่าคะแนนเฉลี่ยสะสมต่ำกว่า ๑.๘๐

(๔) มีสภาพเป็นนิสิตครบ ๔ ปี ติดต่อกันในกรณีที่เรียนหลักสูตร ๒ ปี และครบ ๘ ปี ติดต่อกัน ในกรณีที่เรียนหลักสูตร ๔ ปี และครบ ๑๐ ปี ติดต่อกันในกรณีที่เรียนหลักสูตร ๕ ปี และขาดคุณสมบัติตามข้อ ๑๐.๓ ในการเป็นผู้สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร

สำหรับนักศึกษาภาคพิเศษ จะฟื้นฟูสภาพการเป็นนักศึกษา เมื่อผลการประเมินได้ระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมต่ำกว่า ๑.๘๐ เมื่อสิ้นภาคเรียนที่ ๔ กรณีหลักสูตร ๒ ปี และเมื่อสิ้นภาคเรียนที่ ๘ กรณีเรียนหลักสูตร ๔ ปี หรือนักศึกษาลงทะเบียนเรียนครบตามหลักสูตรกำหนด แต่ยังได้ระดับคะแนนสะสมต่ำกว่า ๑.๘๐ ได้ระดับคะแนนต่ำกว่า “C” ในรายวิชาการเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพ หรือ การฝึกประสบการณ์วิชาชีพการนับจำนวนภาคเรียนให้นับตั้งแต่เริ่มเข้าเรียน

ข้อ ๑๓ เมื่อนิสิต นักศึกษาเข้าเรียนได้จำนวนหน่วยกิตครบตามที่กำหนดไว้ในหลักสูตรแล้ว และได้ระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตั้งแต่ ๑.๘๐ แต่ไม่ถึง ๒.๐๐ ให้เลือกเรียนรายวิชาเพิ่มเติม เพื่อทำค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมให้ถึง ๒.๐๐ ทั้งนี้ต้องอยู่ในระยะเวลาที่กำหนดตามข้อ ๑๑.๕ หรือตามระยะเวลาที่กำหนดสภาพการเป็นนักศึกษาของโครงการจัดการศึกษาภาคพิเศษ นั้น ๆ

ข้อ ๑๔ นิสิต นักศึกษาที่ทุจริต หรือร่วมทุจริตในการสอบรายวิชาใด ให้นักศึกษาผู้นั้นได้รับผลการเรียน “E” หรือ “F” ตามระบบการประเมินผลการเรียนในรายวิชานั้น และมหาวิทยาลัยพิจารณาโทษตามควรแก่กรณี

ข้อ ๑๕ ผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีจะได้รับเกียรติคุณ ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) ระดับปริญญาตรี (หลักสูตร ๔ ปี) เมื่อครบตามหลักสูตรแล้ว ได้ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า ๓.๖๐ จะได้รับเกียรติคุณอันดับหนึ่ง ถ้าได้ระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า ๓.๒๕ แต่ไม่ถึง ๓.๖๐ จะได้รับเกียรติคุณอันดับสอง

(๒) ระดับปริญญาตรี (หลังอนุปริญญา) ต้องได้รับค่าคะแนนเฉลี่ยสะสมจากระดับอนุปริญญา หรือเทียบเท่าไม่น้อยกว่า ๓.๖๐ และเรียนครบหลักสูตร โดยได้ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมจากการศึกษาในมหาวิทยาลัยไม่น้อยกว่า ๓.๖๐ จะได้รับเกียรติคุณอันดับหนึ่ง ถ้าได้ระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมจากสถาบันเดิม และมหาวิทยาลัยนี้ไม่น้อยกว่า ๓.๒๕ แต่ไม่ถึง ๓.๖๐ จะได้รับเกียรติคุณอันดับสอง

(๓) สอบได้ในรายวิชาใดๆ ไม่ต่ำกว่า “C” หรือ ไม่ได้ “PS” ตามระบบค่าระดับคะแนน หรือไม่ได้ “F” ตามระบบไม่มีค่าระดับคะแนน

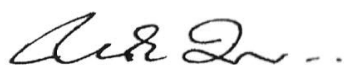
สำหรับผู้ที่ได้รับค่าคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า ๓.๖๐ จะได้รับเกียรตินิยมนับหนึ่ง
แต่มีรายวิชาที่สอบได้ค่าระดับคะแนน“D” ให้ได้รับเกียรตินิยมนับสอง

(๔)นิสิต มีเวลาเรียนไม่เกิน ๔ ภาคเรียนปกติ สำหรับหลักสูตร ๒ ปี ไม่เกิน ๘ ภาคเรียน
ปกติ สำหรับหลักสูตร ๔ ปีและไม่เกิน ๑๐ ภาคเรียนปกติสำหรับหลักสูตร ๕ ปี

นักศึกษาภาคพิเศษ มีเวลาเรียนไม่เกิน ๘ ภาคเรียน สำหรับหลักสูตร ๒ ปีและไม่เกิน ๑๔
ภาคเรียน สำหรับหลักสูตร ๔ ปี

ข้อ ๑๖ ให้อธิการบดีรักษาการให้เป็นไปตามข้อบังคับนี้ และเป็นผู้ชี้ขาดในกรณีที่มีปัญหาจากการ
ใช้ข้อบังคับนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๔ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๐



(ศาสตราจารย์พรชัย มาตังคสมบัติ)

นายกสภามหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
เรื่องแนวปฏิบัติ ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
ว่าด้วยการประเมินผลการศึกษาระดับปริญญาตรีพ.ศ. ๒๕๕๐

เพื่อให้การประเมินผลการศึกษาสำหรับนิสิต นักศึกษาของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ดำเนินไปอย่างมีประสิทธิภาพ มหาวิทยาลัยจึงกำหนดให้มีแนวปฏิบัติดังนี้

๑. แนวปฏิบัตินี้ใช้สำหรับนิสิต นักศึกษาระดับปริญญาตรี ของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ทั้งภาคปกติและภาคพิเศษ

๒. การมีสิทธิ์สอบปลายภาคเรียน ต้องอยู่ในเกณฑ์ต่อไปนี้

๒.๑ มีเวลาเรียนในรายวิชานั้น ๆ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของเวลาเรียนทั้งหมด

๒.๒ ในกรณีที่เวลาเรียนในรายวิชาได้น้อยกว่า ๘๐ แต่ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๖๐ ให้อยู่ในดุลยพินิจของอาจารย์ประจำวิชา

๒.๓ ในกรณีที่เวลาเรียนในรายวิชาได้น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ จะไม่มีสิทธิ์สอบในรายวิชานั้น

๒.๔ ผู้ไม่มีสิทธิ์สอบปลายภาคเรียนจะได้รับการพิจารณาผลการเรียนเป็น “ E ”

ผู้มีสิทธิ์สอบแต่ขาดสอบปลายภาคเรียน การพิจารณาให้มีสิทธิ์สอบให้อยู่ในดุลยพินิจของอาจารย์ประจำวิชา หรือ คณะกรรมการบริหารหลักสูตร

๓. ระบบการประเมินผลการศึกษา ให้มีการประเมินผลการเรียนรายวิชาต่าง ๆ ตามหลักสูตรเป็น ๒ ระบบ ดังนี้

๓.๑ ระบบค่าระดับคะแนนแบ่งเป็น ๘ ระดับ

ระดับคะแนน	ความหมายของผลการเรียน	ค่าระดับคะแนน
A	ดีเยี่ยม	๔.๐
B+	ดีมาก	๓.๕
B	ดี	๓.๐
C+	ดีพอใช้	๒.๕
C	พอใช้	๒.๐
D+	อ่อน	๑.๕
D	อ่อนมาก	๑.๐
E	ตก	๐.

ระบบนี้ใช้สำหรับการประเมินรายวิชาที่เรียนตามหลักสูตรในรายวิชาที่มีการลงทะเบียน และนับหน่วยกิต ระดับคะแนนที่ถือว่าสอบได้ตามระบบนี้ ต้องไม่ต่ำกว่า “D” ถ้าได้ระดับคะแนนในรายวิชาใดเป็น “E” ต้องลงทะเบียนเรียนใหม่จนกว่าจะสอบได้ ยกเว้นรายวิชาเลือก ถ้าได้ระดับคะแนน “E” สามารถเปลี่ยนแปลงไปลงทะเบียนเรียนรายวิชาอื่นที่อยู่ในหมวดและกลุ่มเดียวกันแทนได้

การลงทะเบียนเรียนใหม่ในรายวิชาเดิม ที่ได้ระดับคะแนน “E” ให้เปลี่ยนค่าระดับคะแนนวิชาที่สอบตกนั้นเป็น “PS”

การประเมินรายวิชาการเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพ และรายวิชาการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ถ้าได้ระดับคะแนนต่ำกว่า “C” ถือว่าสอบตก นิสิต นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนและฝึกประสบการณ์ใหม่

๓.๒ ระบบไม่มีค่าระดับคะแนน กำหนดสัญลักษณ์การประเมิน ดังนี้

ระดับการประเมิน	ความหมายของผลการประเมิน
PD (Pass with Distinction)	ผ่านดีเยี่ยม
P (Pass)	ผ่าน
F (Fail)	ไม่ผ่าน

ระบบนี้ใช้สำหรับการประเมินรายวิชาที่หลักสูตรบังคับให้เรียนเพิ่ม ตามข้อกำหนดเฉพาะ และรายวิชาที่สภาประจำสถาบันกำหนดให้เรียนเพิ่ม รายวิชาที่ได้ผลการประเมินเป็น “F” นิสิต นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนและเรียนใหม่จนกว่าจะผ่านเกณฑ์การประเมิน

๓.๓ สัญลักษณ์อื่น ๆ มีดังนี้

Au (Audit) ใช้สำหรับการบันทึกกรณีดังต่อไปนี้

(๑) สำหรับการลงทะเบียนเพื่อร่วมฟัง โดยไม่นับหน่วยกิต

(๒) การปรับผลการเรียนของรายวิชาที่ลงทะเบียนเรียนผิดเงื่อนไขตามหลักสูตร เช่น การลงทะเบียนเรียนผิดลำดับวิชาในกลุ่มบุพวิชา

W (Withdraw) ใช้สำหรับการบันทึกกรณีดังต่อไปนี้

(๑) นิสิต นักศึกษาได้รับอนุมัติให้ยกเลิกรายวิชาเรียนเมื่อพ้นกำหนดเพิ่ม-ถอน ก่อนกำหนดสอบปลายภาคไม่น้อยกว่า ๒ สัปดาห์

(๒) นิสิต นักศึกษาได้รับอนุมัติให้ลาพักการเรียนในภาคเรียนนั้น

(๓) นิสิต นักศึกษาถูกสั่งให้พักการเรียนหลังจากลงทะเบียนในภาคเรียนนั้นแล้ว

(๔) รายวิชาเลือกที่ได้รับการอนุมัติให้ไปเรียนวิชาอื่นแทน

PS (Pass with Satisfaction) ใช้สำหรับการบันทรายวิชาที่ได้รับค่าระดับคะแนน “E” ให้สามารถลงทะเบียนเรียนใหม่ได้ แล้วให้เปลี่ยนค่าระดับคะแนนนั้น เป็น “PS”

I (Incomplete) ใช้สำหรับบันทึกการประเมินผลการเรียนที่ไม่สมบูรณ์ในรายวิชาที่นิสิต นักศึกษายังทำงานไม่เสร็จเมื่อสิ้นภาคเรียน หรือขาดสอบ นิสิตนักศึกษาคือได้ “I” ต้องดำเนินการขอรับการประเมิน เพื่อเปลี่ยนระดับคะแนนให้เสร็จสิ้นภายในภาคเรียนถัดไป

นิสิต นักศึกษา ที่ได้รับผลการประเมินเป็น “I” หากไม่มาติดต่อเพื่อขอรับการแก้ไขภายในหนึ่งภาคการเรียนนับจากการลงทะเบียนในรายวิชาที่เป็น “I” นั้น ให้อาจารย์ผู้สอนส่งคะแนนและประเมินผลการเรียนจากคะแนนที่มีอยู่เมื่อสิ้นภาคเรียนดังกล่าว เพื่อส่งค่าระดับคะแนนมาสาขาวิชา คณะ และสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน ตามลำดับ

นิสิต นักศึกษาที่ยังทำงานไม่เสร็จสิ้นภาคเรียน ให้โดยให้นิสิต นักศึกษาติดต่อที่อาจารย์ผู้สอน

๔. การนับภาคเรียน ให้นับรวมภาคเรียนที่มีการลงทะเบียน หรือ การลาพักการเรียน หรือ การขอคืนสภาพการศึกษา เช่น

ภาคปกติ นิสิต เริ่มเข้าศึกษาชั้นปีที่ ๑

ภาคเรียนที่ ๑ ลงทะเบียนเรียน

ภาคเรียนที่ ๒ ลาพักการเรียน

ชั้นปีที่ ๒

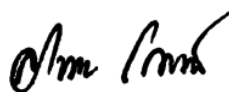
ภาคเรียนที่ ๑ ขอคืนสภาพการศึกษา

ภาคเรียนที่ ๒ ลงทะเบียนเรียน

ให้ นับว่ามีสภาพการเป็นนิสิต นักศึกษา รวม ๔ ภาคเรียน

๕. ให้อธิการบดีเป็นผู้ชี้ขาดในกรณีที่เกิดปัญหาเกี่ยวกับประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ กรกฎาคม พ.ศ.๒๕๕๘



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ลินดา เกณฑ์มา)

รักษาราชการแทนอธิการบดี

มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
เรื่อง กำหนดเกณฑ์การลงทะเบียนเรียนหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๕๘

.....

ด้วยเป็นการสมควรปรับปรุงเกณฑ์การลงทะเบียนเรียนระดับปริญญาตรีของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยาที่ใช้ในปัจจุบันให้มีความเหมาะสมยิ่งขึ้น เพื่อให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่องเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๔๘ และความเห็นชอบของที่ประชุมคณบดี ครั้งที่ ๖/๒๕๕๘ วาระที่ ๕.๓ วันที่ ๓๐ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๘ และ อธิการบดี อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๗ และ ๓๑ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. ๒๕๔๗ ให้ออกประกาศเกี่ยวกับเกณฑ์การลงทะเบียนเรียน หลักสูตรระดับปริญญาตรี ดังต่อไปนี้

๑. ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยานี้ เรียกว่า “กำหนดเกณฑ์การลงทะเบียนเรียนหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๕๘”

๒. ให้ยกเลิกประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา เรื่องกำหนดเกณฑ์การลงทะเบียนเรียนหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๕๑ ประกาศ ณ วันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๒

๓. ให้ใช้ประกาศนี้สำหรับการลงทะเบียนเรียนในหลักสูตรระดับปริญญาตรีทุกหลักสูตรของมหาวิทยาลัย สำหรับการลงทะเบียนเรียนตั้งแต่ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๕๘ เป็นต้นไป ตามรายละเอียดที่กำหนด ดังนี้

๓.๑ ภาคปกติ (สำหรับการลงทะเบียนเรียนปกติ)

๑) การลงทะเบียน นิสิตภาคปกติ ให้ลงทะเบียนเรียนได้ รวมทั้งสิ้นไม่เกิน ๒๒ หน่วยกิต ในแต่ละภาคการศึกษาปกติ

๒) การเรียนสมทบภาค กศ.พ. นิสิตภาคปกติ สามารถลงทะเบียนเรียนได้ในแต่ละภาคการศึกษาปกติได้ ไม่เกิน ๙ หน่วยกิต (ภาคการศึกษาที่ ๑ และ ๒) ทั้งนี้ต้องมีจำนวนหน่วยกิต รวมทั้งสองประเภทไม่เกิน ๒๒ หน่วยกิต

สำหรับนิสิต ภาคปกติ ที่เรียนสมทบภาค กศ.พ. ในภาคเรียนฤดูร้อนได้ ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

- กำลังศึกษาอยู่เป็นปีการศึกษาที่ ๓ เป็นต้นไปนับแต่วันเข้าเรียน
- ให้ลงทะเบียนเรียนได้ไม่เกิน ๙ หน่วยกิต

๓) การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ นิสิตภาคปกติ สามารถลงทะเบียนเรียนฝึกประสบการณ์วิชาชีพได้ในชั้นปีที่ ๓ เป็นต้นไป สำหรับหลักสูตร ๔ ปี และชั้นปีที่ ๔ เป็นต้นไป สำหรับหลักสูตร ๕ ปี รวมทั้งสามารถลงทะเบียนเรียนรายวิชาอื่นได้ไม่เกิน ๙ หน่วยกิตในภาคการศึกษาปกติ และสามารถลงทะเบียนเรียนรายวิชาอื่นได้ไม่เกิน ๖ หน่วยกิต ในภาคเรียนฤดูร้อน

ทั้งนี้การลงทะเบียนเรียนดังกล่าว ต้องเป็นไปตามเกณฑ์การประเมินผลการสำเร็จการศึกษาเกี่ยวกับคุณสมบัติของผู้สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรของมหาวิทยาลัย

๓.๒ ภาค กศ.พ. (สำหรับการลงทะเบียนเรียนไม่เต็มเวลา)

ให้ลงทะเบียนเรียนได้ ไม่เกิน ๙ หน่วยกิต ในแต่ละภาคการศึกษา สำหรับการลงทะเบียนเรียนไม่เต็มเวลา

สำหรับระยะเวลาการสำเร็จการศึกษา พิจารณาได้ดังนี้

หลักสูตรปริญญาตรี (๔ ปี) สำเร็จการศึกษาได้ไม่ก่อน ๖ ภาคการศึกษาปกติ สำหรับการลงทะเบียนเรียนเต็มเวลา และไม่ก่อน ๑๔ ภาคการศึกษาปกติ สำหรับการลงทะเบียนเรียนไม่เต็มเวลา

หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต ปริญญาตรี (๕ ปี) สำเร็จการศึกษาได้ไม่ก่อน ๑๐ ภาคการศึกษาปกติ สำหรับการลงทะเบียนเรียนเต็มเวลา และไม่ก่อน ๑๗ ภาคการศึกษาปกติ สำหรับการลงทะเบียนเรียนไม่เต็มเวลา

๔. กรณีนิสิต นักศึกษาจะขอลงทะเบียนเรียนนอกเหนือจากที่กำหนดไว้ในประกาศนี้ ให้อยู่ในดุลยพินิจของอธิการบดี

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๘



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ลินดา เกณฑ์มา)

รักษาราชการแทนอธิการบดี

มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา



**ระเบียบมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
ว่าด้วยการโอนหรือเทียบโอนผลการเรียน และการยกเว้นการเรียนรายวิชา**

พ.ศ. ๒๕๕๕

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๘ (๒) แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. ๒๕๔๗ สภามหาวิทยาลัย
จึงวางระเบียบไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ระเบียบนี้เรียกว่า “ระเบียบสภามหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ว่าด้วยการโอนหรือเทียบโอนผลการเรียนและการยกเว้นการเรียนรายวิชา พ.ศ. ๒๕๕๕”

ข้อ ๒ ให้ใช้ระเบียบนี้สำหรับนิสิตนักศึกษาที่เข้าศึกษาตั้งแต่ปีการศึกษา ๒๕๕๕ เป็นต้นไป

บรรดาระเบียบ คำสั่ง หรือข้อบังคับอื่นใดที่เกี่ยวกับการโอนหรือเทียบโอนผลการเรียนและการยกเว้นการเรียนรายวิชา ซึ่งขัดหรือแย้งกับระเบียบนี้ ให้ใช้ระเบียบนี้แทน

ข้อ ๓ ในระเบียบนี้

“นิสิต” หมายความว่า ผู้ที่ศึกษาเต็มเวลาในวันทำการปกติของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

“นักศึกษา” หมายความว่า ผู้ที่ศึกษา อบรม ตามโครงการต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัย

“การโอนผลการเรียน” หมายความว่า การนำหน่วยกิตและค่าระดับคะแนนของทุกรายวิชาที่เคยศึกษาจากหลักสูตรของมหาวิทยาลัยมาใช้ โดยไม่ต้องศึกษารายวิชานั้นอีก

“การเทียบโอนผลการเรียน” หมายความว่า การนำหน่วยกิตและค่าระดับคะแนนของรายวิชาที่เคยศึกษาจากหลักสูตรของสถาบันอุดมศึกษาอื่นมาใช้ โดยไม่ต้องศึกษารายวิชานั้นอีก

“การยกเว้นการเรียน” หมายความว่า การนำหน่วยกิตของรายวิชาจากหลักสูตรของมหาวิทยาลัยหรือหลักสูตรสถาบันอุดมศึกษาอื่นที่เคยศึกษามาแล้วซึ่งมีเนื้อหาสาระความยากง่ายเทียบได้ไม่น้อยกว่า สามในสี่ ของรายวิชาในหลักสูตรของมหาวิทยาลัยและอยู่ในระดับเดียวกันมาใช้ โดยไม่ต้องศึกษารายวิชานั้นอีก

“การประเมินเทียบความรู้และประสบการณ์” หมายความว่า การนำความรู้และประสบการณ์จากการศึกษานอกระบบ การศึกษาตามอัธยาศัย การฝึกอบรม หรือประสบการณ์การทำงาน มาขอประเมินเทียบกับรายวิชาในหลักสูตรของมหาวิทยาลัย เพื่อขอยกเว้นไม่ต้องเรียนรายวิชานั้นอีก

“สถาบันอุดมศึกษา” หมายความว่า สถาบันการศึกษาที่มีการจัดการเรียนการสอนในระดับหลังมัธยมศึกษาตอนปลาย หลักสูตรไม่ต่ำกว่าอนุปริญญาหรือเทียบเท่าที่คณะกรรมการการอุดมศึกษารับรอง

“มหาวิทยาลัย” หมายความว่า มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

“อธิการบดี” หมายความว่า อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ข้อ ๔ รายวิชาที่จะโอนหรือเทียบโอนผลการเรียน หรือยกเว้นการเรียน ต้องสอบได้หรือเคยศึกษา ฝึกอบรม มาแล้วไม่เกิน ๑๐ ปี นับถึงวันที่เข้าศึกษา โดยเริ่มนับจากวันที่สำเร็จการศึกษา หรือภาคเรียนสุดท้ายที่มีผลการเรียน หรือวันสุดท้ายที่ศึกษา ฝึกอบรม หรือมีประสบการณ์การทำงานเป็นที่ยอมรับของคณะกรรมการประเมิน

ข้อ ๕ ผู้มีสิทธิได้รับโอนหรือเทียบโอนผลการเรียน ได้แก่ผู้ที่มีคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง ดังต่อไปนี้

(๑) ผู้ที่ศึกษาในมหาวิทยาลัยมาแล้ว ซึ่งยังไม่สำเร็จการศึกษาและไม่มีสภาพการเป็นนิสิตนักศึกษา แล้วกลับเข้ามาศึกษาใหม่

(๒) ผู้ที่ขอย้ายสถานศึกษาจากสถาบันการศึกษาอื่น

(๓) ผู้ที่เปลี่ยนสภาพจากนิสิตของมหาวิทยาลัย ภาคปกติเป็นนักศึกษาตามโครงการอื่นที่ใช้หลักสูตรของมหาวิทยาลัย หรือผู้ที่ศึกษาตามโครงการอื่นที่ใช้หลักสูตรของมหาวิทยาลัย เปลี่ยนสภาพเป็นนิสิตภาคปกติ

(๔) ผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับอนุปริญญาจากมหาวิทยาลัย หรือสถาบันการศึกษาอื่น

ข้อ ๖ เงื่อนไขในการโอนหรือเทียบโอนผลการเรียน

(๑) ผู้ขอโอนต้องมีสภาพการเป็นนิสิตภาคปกติ หรือนักศึกษาตามโครงการอื่น อย่างใดอย่างหนึ่ง

(๒) ผู้ขอโอนต้องไม่เคยถูกสั่งให้ออกจากสถานศึกษา ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยว่าด้วยการ ประเมินผลการศึกษา

(๓) การโอนต้องโอนทั้งหมดทุกรายวิชาที่เคยศึกษามา โดยไม่จำกัดจำนวนหน่วยกิตที่ขอโอน

(๔) การเทียบโอน จำนวนหน่วยกิตที่ได้รับการเทียบโอนรวมแล้วต้องไม่เกิน สาม ใน สี่ สำหรับ หลักสูตรปริญญาตรี และไม่เกิน หนึ่ง ใน สาม สำหรับหลักสูตรบัณฑิตศึกษา ของหน่วยกิตรวมขั้นต่ำซึ่งกำหนดไว้ใน โปรแกรมวิชาที่กำลังศึกษาในมหาวิทยาลัย และเมื่อได้รับการเทียบโอนแล้วต้องมีเวลาศึกษาอยู่ในมหาวิทยาลัยไม่น้อยกว่า ๑ ปีการศึกษา

ข้อ ๗ ผู้มีสิทธิได้รับยกเว้นการเรียน ได้แก่ ผู้มีคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่งต่อไปนี้

(๑) ผู้ที่สำเร็จการศึกษาหรือผู้ที่เคยศึกษาจากมหาวิทยาลัย

(๒) ผู้ที่สำเร็จการศึกษาหรือเคยศึกษาจากสถาบันอุดมศึกษาอื่น เข้ามาศึกษาในมหาวิทยาลัย

(๓) ผู้ที่ผ่านการศึกษาระดับมัธยมศึกษาในรายวิชาใดรายวิชาหนึ่งตามหลักสูตรของมหาวิทยาลัย

(๔) ผู้ที่ศึกษาจากการศึกษานอกระบบ การศึกษาตามอัธยาศัย การฝึกอบรม หรือมีประสบการณ์การทำงาน

ผู้มีสิทธิยกเว้นตาม (๓) และ (๔) ต้องมีความรู้พื้นฐานระดับมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่าสำหรับการขอยกเว้นการเรียนระดับปริญญาตรี และมีความรู้พื้นฐานระดับปริญญาตรี หรือเทียบเท่าสำหรับการขอยกเว้นการเรียนระดับบัณฑิตศึกษา

ข้อ ๘ เงื่อนไขการยกเว้นการเรียน

(๑) ต้องเป็นรายวิชาที่ได้รับคะแนนไม่ต่ำกว่า C สำหรับหลักสูตรระดับปริญญาตรี และ B สำหรับ หลักสูตรบัณฑิตศึกษา หรือเทียบเท่า

(๒) การขอยกเว้นการเรียนของผู้ศึกษาจากการศึกษานอกระบบ การศึกษาตามอัธยาศัย การฝึกอบรม หรือมีประสบการณ์การทำงาน ให้มหาวิทยาลัยกำหนดวิธีการหรือหลักเกณฑ์การประเมินเทียบความรู้และประสบการณ์ เพื่อยกเว้นการเรียน โดยทำเป็นประกาศของมหาวิทยาลัย

(๓) ผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรีมาแล้ว และเข้าศึกษาในระดับอนุปริญญา หรือปริญญาตรี ในอีกโปรแกรมวิชาหนึ่ง ได้ยกเว้นการเรียนรายวิชาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไปทั้งหมด โดยไม่นำเงื่อนไขข้อ ๔ และข้อ ๘ (๑) มาพิจารณา

(๔) จำนวนหน่วยกิตที่ได้รับการยกเว้น รวมแล้วต้องไม่เกิน สาม ใน สี่ สำหรับหลักสูตรปริญญาตรี และไม่เกิน หนึ่ง ใน สาม สำหรับหลักสูตรบัณฑิตศึกษา ของหน่วยกิตรวมขั้นต่ำซึ่งกำหนดไว้ใน โปรแกรมวิชาที่กำลังศึกษาในมหาวิทยาลัย และเมื่อได้รับการยกเว้นแล้วต้องมีเวลาศึกษาอยู่ในมหาวิทยาลัยไม่น้อยกว่าปีการศึกษา

(๕) รายวิชาที่ได้รับการยกเว้น ให้บันทึกไว้ในระเบียบการเรียนของนิสิตนักศึกษา โดยใช้อักษรย่อ “P” ในช่องระดับคะแนน สำหรับผู้ที่ได้รับการยกเว้นผลการเรียนตามข้อ ๘ (๓) ให้นับหน่วยกิตหมวดวิชาศึกษาทั่วไป รวมในเกณฑ์การสำเร็จการศึกษา โดยไม่ต้องบันทึกผลการเรียนเป็นรายวิชา

ข้อ ๙ ผู้ที่จะขอโอนหรือเทียบโอนผลการเรียน หรือยกเว้นการเรียน ต้องกระทำให้เสร็จสิ้นตามเวลาที่มหาวิทยาลัยกำหนด

ข้อ ๑๐ การนับจำนวนภาคเรียนของผู้ที่ได้รับการโอนหรือเทียบโอนผลการเรียน หรือยกเว้นการเรียนรายวิชาให้ถือเกณฑ์ดังนี้

(๑) นิสิตภาคปกติให้นับจำนวนหน่วยกิตได้ไม่เกิน ๒๒ หน่วยกิต เป็น ๑ ภาคเรียน

(๒) ผู้ที่ศึกษาอบรมตามโครงการอื่นที่ใช้หลักสูตรของมหาวิทยาลัย ให้นับจำนวนหน่วยกิตได้ไม่เกิน ๑๕ หน่วยกิต เป็น ๑ ภาคเรียน

(๓) การโอนผลการเรียนของนิสิต นักศึกษาตามข้อ ๕ (๑) ให้นับเฉพาะภาคเรียนที่เคยศึกษาและมีผลการเรียน นิสิต นักศึกษาตามข้อ ๕ (๒), (๓) และ (๔) ให้นับจำนวนภาคเรียนต่อเนื่องกัน

ข้อ ๑๑ ในกรณีที่มหาวิทยาลัยเปิดหลักสูตรใหม่ จะโอนหรือเทียบโอน นิสิต นักศึกษา เข้าศึกษาได้ไม่เกินกว่าชั้นปีและภาคการศึกษาที่ได้รับอนุญาตให้นิสิต นักศึกษาเรียนอยู่ตามหลักสูตรที่ได้รับความเห็นชอบแล้ว

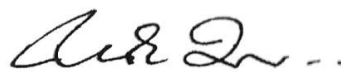
ข้อ ๑๒ การโอนหรือเทียบโอนผลการเรียน หรือ ยกเว้นการเรียน ต้องชำระค่าธรรมเนียมตามระเบียบของมหาวิทยาลัย

ข้อ ๑๓ ให้อธิการบดีหรือผู้ที่อธิการบดีมอบหมาย เป็นผู้มีอำนาจพิจารณาอนุมัติการโอนหรือเทียบโอนผลการเรียน หรือการยกเว้นการเรียนรายวิชา

ข้อ ๑๔ ผู้ที่ได้รับการโอนหรือเทียบโอนผลการเรียน ไม่เสียสิทธิ์ที่จะได้รับปริญญาเกียรตินิยม แต่ผู้ที่ได้รับการยกเว้นการเรียน ไม่มีสิทธิ์ได้รับปริญญาเกียรตินิยม

ข้อ ๑๕ ให้อธิการบดีเป็นผู้รักษาการให้เป็นไปตามระเบียบนี้ และเป็นผู้พิจารณาวินิจฉัยปัญหาที่เกิดขึ้นจากการใช้ระเบียบนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๕



(ศาสตราจารย์พรชัย มาตังคสมบัติ)

นายกสภามหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
เรื่อง หลักเกณฑ์การเทียบโอนความรู้และประสบการณ์ เข้าสู่การศึกษาในระบบ
พ.ศ. ๒๕๕๔

โดยที่พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๔๒ และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๔๕ กำหนดให้มีการเทียบโอนผลการเรียนจากการศึกษาในระดับ การศึกษานอกระบบ และการศึกษาตามอัธยาศัย เข้าสู่การศึกษาในระบบได้ เพื่อเสริมสร้างโอกาสในการศึกษาให้กับประชาชนอย่างทั่วถึง เท่าเทียม และต่อเนื่อง ให้ประชาชนมีความรู้ มีคุณภาพ มีคุณธรรม จริยธรรม เป็นการสร้างสังคมฐานความรู้ และพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ของประเทศ รองรับการเปลี่ยนแปลงในยุคโลกาภิวัตน์และศักยภาพการแข่งขันระดับประเทศ

อ้างถึงระเบียบมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ว่าด้วยการโอนหรือเทียบโอนผลการเรียนและการยกเว้นการเรียนรายวิชา พ.ศ. ๒๕๔๕ อธิการบดีอาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๒(๘) มาตรา ๒๗ และมาตรา ๓๑ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. ๒๕๔๗ คำสั่งสภามหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ที่ ๑/๒๕๔๗ เรื่อง มอบอำนาจให้อธิการบดี ลงวันที่ ๒๘ มิถุนายน ๒๕๔๗ และมติคณะกรรมการอำนวยการมหาวิทยาลัยครั้งที่ ๘/๒๕๕๒ วันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๒ ให้ยกเลิกประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา เรื่อง หลักเกณฑ์การเทียบโอนความรู้และประสบการณ์เข้าสู่การศึกษาในระบบ พ.ศ. ๒๕๕๒ ลงวันที่ ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๒ และให้ใช้ประกาศฉบับนี้แทน

หมวดที่ ๑
เกณฑ์การเทียบโอน

การเทียบโอนความรู้และประสบการณ์แก่นิสิต นักศึกษามีเกณฑ์ดังนี้

ข้อ ๑. ข้าราชการ

ให้พิจารณาตำแหน่ง หรือยศที่ครองอยู่ หรือเคยครองอยู่ โดยมีเกณฑ์ ดังนี้

- ๑.๑ ข้าราชการหรือพนักงานราชการทุกประเภทการเทียบโอนขึ้นอยู่กับตำแหน่งและอายุราชการที่ดำรงตำแหน่งนั้น โดยเทียบให้ไม่เกิน ๒๔ หน่วยกิต
- ๑.๒ ตำรวจ หรือทหารพิจารณาจากยศ ที่ดำรงอยู่ โดยเทียบให้ไม่เกิน ๒๔ หน่วยกิต
- ๑.๓ ผู้พิพากษา อัยการ หรือผู้พิพากษาสมทบ เทียบให้ไม่เกิน ๒๔ หน่วยกิต

ข้อ ๒. สายการเมือง

- ๒.๑ พิจารณาตามตำแหน่งทางการเมืองในระดับประเทศ ได้แก่

ข้าราชการฝ่ายการเมือง (การดำรงตำแหน่งในหน่วยราชการ) ได้แก่ นายกรัฐมนตรี รัฐมนตรี
 เลขาธิการนายกรัฐมนตรี ที่ปรึกษา เลขานุการ หรือโฆษกประจำสำนักนายกรัฐมนตรี เป็นต้น

ผู้ดำรงตำแหน่งทางการเมือง ได้แก่ สมาชิกสภาผู้แทนราษฎร สมาชิกวุฒิสภา
พิจารณาเทียบให้ไม่เกิน ๔๒ หน่วยกิต

๒.๒ พิจารณาดำเนินการตามตำแหน่งหรือระดับท้องถิ่น ได้แก่

ข้าราชการฝ่ายการเมืองในราชการส่วนท้องถิ่น เช่น ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร รองผู้ว่า
ราชการกรุงเทพมหานคร เลขาธิการ รองประธานสภา ประธานที่ปรึกษา ที่ปรึกษา นายกองค์การบริหารส่วน
จังหวัด นายกเทศมนตรี นายกองค์การบริหารส่วนตำบล เป็นต้น

ผู้ดำรงตำแหน่งทางการเมืองในราชการส่วนท้องถิ่น ได้แก่ สมาชิกสภาท้องถิ่นขององค์การ
ปกครองส่วนท้องถิ่น

พิจารณาตามจำนวนวาระการดำรงตำแหน่ง

สมัยที่หนึ่ง เทียบให้ไม่เกิน ๑๘ หน่วยกิต

สมัยที่สอง เทียบให้ไม่เกิน ๒๑ หน่วยกิต

สมัยที่สาม เทียบให้ไม่เกิน ๒๔ หน่วยกิต

ข้อ ๓. พนักงานรัฐวิสาหกิจ

ให้อุณหภูมิเทียบเคียงหลักเกณฑ์การเทียบโอน ของข้าราชการ

ข้อ ๔. หน่วยงานภาคเอกชน

๔.๑ กรณีเป็นเจ้าของกิจการ จะพิจารณาเป็นกรณีไป ทั้งนี้เจ้าของกิจการต้องมีใบจด
ทะเบียน ใบทุนเรือนหุ้น ภาพถ่ายอายุงาน อายุบุคคล โดยอาจพิจารณาเกณฑ์อื่นๆ
ประกอบด้วย เช่น ขนาดธุรกิจ จำนวนพนักงานในสถานประกอบการ ระยะเวลา
ประกอบการ และอื่นๆ ทั้งนี้เทียบให้ไม่เกิน ๒๔ หน่วยกิต

๔.๒ สำหรับผู้ที่เป็พนักงานบริษัทเอกชน พิจารณาจากสถานภาพทางตำแหน่งของ
บุคคลนั้นๆ และระยะเวลาการทำงาน ทั้งนี้เทียบให้ไม่เกิน ๒๔ หน่วยกิต

๔.๓ กรณีผู้ประกอบการอาชีพอิสระอื่นๆ เช่น ศิลปิน นักเขียน นักแปล และอื่นๆ เทียบตาม
ประสบการณ์และผลงานที่ปรากฏ เทียบให้ไม่เกิน ๒๔ หน่วยกิต

ข้อ ๕. นักบวชทุกศาสนา เทียบได้ไม่เกิน ๒๔ หน่วยกิต ขึ้นอยู่กับสมณศักดิ์ หรือตำแหน่งที่ได้รับในศาสนา
นั้นๆ และจำนวนปีที่ปฏิบัติศาสนกิจ

ข้อ ๖. การเทียบโอนความรู้และประสบการณ์ นอกเหนือตามที่ประกาศให้ยึดถือประกาศแนบท้าย

หมวดที่ ๒

วิธีประเมินความรู้

วิธีการประเมินความรู้ เพื่อการเทียบความรู้ และประสบการณ์นั้น ให้เลือกวิธีการประเมินความรู้
โดยอาจจะประเมินโดยการทดสอบ หรือประเมินจากแฟ้มสะสมงานหรืออาจจะใช้ทั้ง ๒ วิธีร่วมกันก็ได้
สำหรับวิธีการประเมิน มีดังนี้

ข้อ ๑. การประเมินโดยการทดสอบ

ในการประเมินโดยการทดสอบนั้นคณะกรรมการอาจจะเลือกใช้วิธีใดวิธีหนึ่งหรือใช้หลายวิธี
ร่วมกันได้ สำหรับการประเมินโดยการทดสอบ มีดังนี้

๑.๑ การสอบข้อเขียน

การสอบข้อเขียนนี้จะกำหนดโดยคณะกรรมการของสาขาวิชา เพื่อวัดความรู้ด้านเนื้อหา หรือความสำเร็จของผลการเรียนรู้ของนิสิตนักศึกษาที่ประสงค์จะเทียบความรู้และประสบการณ์ โดยข้อสอบที่สร้างขึ้นต้องตรงตามวัตถุประสงค์ และคำอธิบายรายวิชา และต้องสอบได้คะแนนตามเกณฑ์ ที่มหาวิทยาลัย/คณะสาขาวิชากำหนด

๑.๒ การสอบปากเปล่า

เป็นการสอบวัดความรู้ความเข้าใจในรายวิชาที่นิสิตนักศึกษาเทียบความรู้ โดยคณะกรรมการของสาขาวิชา ซึ่งอาจจะประกอบด้วยการสัมภาษณ์ ตั้งประเด็นตามหัวข้อให้มีการอภิปรายหรือตอบคำถามตามเนื้อหาสาระในคำอธิบายรายวิชานั้นๆ

๑.๓ การทดสอบทักษะปฏิบัติ

การสอบทักษะปฏิบัติเป็นการสอบทักษะในการปฏิบัติงาน โดยการให้นิสิตนักศึกษาที่ขอเทียบความรู้ สาธิตหรือแสดงออกถึงความสามารถในการปฏิบัติงานเพื่อตรวจสอบทักษะ ความสามารถที่สอดคล้องกับผลการเรียนรู้ในรายวิชาที่ขอเทียบความรู้และประสบการณ์

๑.๔ การทดสอบอื่นๆ ที่ทางมหาวิทยาลัย/คณะ เห็นชอบ

มหาวิทยาลัย/คณะอาจกำหนดวิธีการทดสอบที่นอกเหนือจากวิธีการข้างต้นก็ได้เพื่อเป็นการวัดความรู้ความเข้าใจให้สอดคล้องกับรายละเอียดในคำอธิบายรายวิชา

๑.๕ การประเมินการศึกษา/อบรมที่จัดโดยหน่วยงานอื่นๆ เป็นการนำผลการศึกษาหรือการฝึกอบรมมาเทียบความรู้และประสบการณ์ การประเมินจะดำเนินการโดยคณะกรรมการของสาขาวิชาพิจารณาข้อมูลในประเด็นต่างๆ ดังนี้

๑.๑.๑ ผลการศึกษา/อบรมที่มุ่งหวัง

๑.๑.๒ ระยะเวลาในการศึกษา/อบรม (๑ หน่วยกิต ใช้เวลาไม่น้อยกว่า ๑๕ ชั่วโมง)

๑.๑.๓ เนื้อหาของหลักสูตรจะต้องไม่น้อยกว่าคำอธิบายรายวิชาในหลักสูตร

๑.๑.๔ วิธีการประเมินความสำเร็จของผลการศึกษา/อบรม

ข้อ ๒. การประเมินจากแฟ้มสะสมผลงาน

การประเมินจากแฟ้มสะสมผลงาน เป็นการรวบรวม ประมวลร่องรอยหลักฐาน แสดงความรู้ และประสบการณ์การทำงานเพื่อขอเทียบความรู้ และประสบการณ์ในรายวิชาต่างๆ ซึ่งต้องครอบคลุมทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ ตลอดจนครอบคลุมสาระในคำอธิบายรายวิชา รายละเอียด/แนวทางในการประเมินจากแฟ้มสะสมผลงานมีดังนี้

๒.๑ หลักฐานแสดงความรู้ และประสบการณ์

หลักฐานที่แสดงความรู้ และประสบการณ์ ได้แก่ รายงาน บทความ เทปวีดิทัศน์ แผ่นพับ พิมพ์เขียว ภาพวาด งานประดิษฐ์ หรือตัวอย่างงานที่เกิดจากความคิดของนิสิตนักศึกษาที่ขอเทียบโอนความรู้ จดหมายรับรองจากผู้เชี่ยวชาญ การสอบ/การประเมินผลเพื่อเลื่อนตำแหน่ง รางวัล สิทธิบัตร บันทึกการฝึกวิชาทหาร คำอธิบายเนื้อหาวิชาการฝึกอบรม เป็นต้น

๒.๒ ขั้นตอนการเสนอแฟ้มสะสมผลงาน

ในการเสนอแฟ้มสะสมผลงานมีขั้นตอนดังนี้

๒.๒.๑ การเลือกสาขา และคำอธิบายรายวิชาที่สอดคล้องกับประสบการณ์ที่จะขอเทียบความรู้ โดยนิสิตนักศึกษาประเมินประสบการณ์การเรียนรู้ที่มีมาก่อนแต่ละด้านของตนว่า ความรู้ของตนที่มีอยู่สามารถเทียบได้กับรายวิชาใดตามหลักสูตรที่ต้องการเทียบความรู้

๒.๒.๒ การรวบรวมหลักฐานร่องรอย ที่แสดงความรู้ ทักษะ และประสบการณ์ที่ตรงกับคำอธิบายรายวิชา

๒.๒.๓ การบรรยายสิ่งที่ได้เรียนรู้ประกอบหลักฐานร่องรอย

๒.๓ การแต่งตั้งคณะกรรมการประเมินผลแฟ้มสะสมผลงาน

มหาวิทยาลัยโดยคณะต่างๆ กำหนดคณะกรรมการประเมินผลแฟ้มสะสมงาน ของนิสิตนักศึกษา โดยกำหนดให้เป็นอาจารย์ที่เชี่ยวชาญในสาขาวิชานั้นๆ หรืออาจารย์ผู้สอนรายวิชาที่ขอเทียบเป็นผู้ประเมินแฟ้มสะสมผลงาน ถ้าความรู้ตามที่แสดงในแฟ้มสะสมผลงานสอดคล้องกับสาระในคำอธิบายวิชาที่ขอเทียบ ก็จะให้นิสิตนักศึกษาเสนอแฟ้มสะสมผลงาน ได้รับการเทียบความรู้หรืออาจจะขอให้นิสิตนักศึกษาเทียบแสดงข้อมูลหรือหลักฐานเพิ่มเติม หรือใช้วิธีการอื่นๆ เช่น การสอบผ่านการวัดประเมินผลในรายวิชานั้นๆ

ข้อ ๓. การตัดสินผลการประเมิน

๓.๑ มหาวิทยาลัยแต่งตั้งคณะกรรมการประเมินเทียบความรู้และประสบการณ์เข้าสู่การศึกษาในระบบ โดยกำหนดให้มีกรรมการจำนวน ๓ คน ประกอบด้วย ประธานสาขาวิชา และอาจารย์ผู้สอนในรายวิชาที่ขอเทียบความรู้ และอาจารย์อื่นที่คณะเสนอแต่งตั้ง

๓.๒ ผลการประเมินให้ดำเนินการตามประกาศทบวงมหาวิทยาลัยเรื่อง ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับแนวปฏิบัติที่ได้ในการเทียบโอนผลการเรียนในระดับปริญญา ข้อ ข ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๔๕

๓.๓ การตัดสินผลการประเมินความรู้ อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการ

หมวดที่ ๓

การเทียบความรู้และประสบการณ์ระดับปริญญาตรี

ข้อ ๑. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่ามัธยมศึกษาตอนปลาย หรือมีความรู้เทียบเท่า

ข้อ ๒. การเทียบความรู้จะเทียบเป็นรายวิชา หรือกลุ่มรายวิชาตามหลักสูตรแต่ละระดับการศึกษาที่เปิดสอนในมหาวิทยาลัย

ข้อ ๓. วิธีการประเมินเพื่อการเทียบความรู้ในแต่ละรายวิชา หรือกลุ่มรายวิชาให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ของมหาวิทยาลัย

ข้อ ๔. การขอเทียบความรู้และประสบการณ์ ต้องได้รับผลการประเมินไม่ต่ำกว่าระดับคะแนน C หรือเต็มระดับคะแนน ๒.๐๐ ของรายวิชา หรือกลุ่มรายวิชาระดับปริญญาตรี และให้บันทึกผลของรายวิชาที่เทียบในใบรายงานผลการศึกษา (Transcript) โดยไม่นำมาคิดค่าระดับคะแนนเฉลี่ยประจำภาคและค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสม

ข้อ ๕. การบันทึกผลการประเมินให้เป็นไปตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

ข้อ ๖. นิสิตนักศึกษาจะต้องใช้เวลาศึกษาอยู่ในมหาวิทยาลัยไม่น้อยกว่า ๑ ปีการศึกษา

ข้อ ๗. เทียบโอนได้ไม่เกิน ๓ ใน ๔ ของจำนวนหน่วยกิตรวมของหลักสูตร และการนับหน่วยกิตต่อภาคเรียนให้เป็นไปตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

ข้อ ๘. ในกรณีที่มหาวิทยาลัยเปิดหลักสูตรใหม่ จะเทียบโอนนิสิตนักศึกษาเข้าศึกษาได้ไม่เกิน
ชั้นปีและภาคการศึกษาที่ได้รับอนุญาตให้นิสิตนักศึกษาเรียนอยู่ตามหลักสูตรที่ได้รับความเห็นชอบแล้ว

หมวดที่ ๔

การเทียบความรู้และประสบการณ์ระดับบัณฑิตศึกษา

ข้อ ๑. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรี หรือมีความรู้เทียบเท่า

ข้อ ๒. การเทียบความรู้จะเทียบเป็นรายวิชา หรือกลุ่มรายวิชาตามหลักสูตรและระดับการศึกษา
ที่เปิดสอนในมหาวิทยาลัย

ข้อ ๓. วิธีการประเมินเพื่อการเทียบความรู้ในแต่ละรายวิชา หรือกลุ่มรายวิชา และเกณฑ์การ
ตัดสินของการประเมินในแต่ละวิธีให้เป็นไปตามประกาศของมหาวิทยาลัย

ข้อ ๔. ผลการประเมินจะต้องเทียบได้ไม่ต่ำกว่าระดับคะแนนตัวอักษร B หรือเต็มคะแนน ๓๐๐
หรือเทียบเท่าสำหรับรายวิชาหรือกลุ่มรายวิชา จึงจะให้จำนวนหน่วยกิตของรายวิชาหรือกลุ่มรายวิชานั้น แต่
จะไม่ให้ระดับคะแนนตัวอักษรและไม่นำมาคิดคะแนนผลการเรียน หรือคำนวณแต้มระดับคะแนนเฉลี่ย
สะสม

ข้อ ๕. การบันทึกผลการประเมินให้เป็นไปตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

ข้อ ๖. จำนวนหน่วยกิตที่ได้รับการเทียบโอนรวมแล้ว ต้องไม่เกินหนึ่งในสามของจำนวนหน่วย
กิตรวมขั้นต่ำซึ่งกำหนดในหลักสูตร ส่วนนิสิตนักศึกษาที่จบจากมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
เทียบโอนได้ตามรายวิชาที่สอดคล้องกับหลักสูตรที่เทียบโอน และเมื่อได้รับโอนแล้วต้องมีเวลาศึกษาอยู่ใน
มหาวิทยาลัยไม่น้อยกว่า ๑ ปีการศึกษา

ข้อ ๗. ในกรณีที่มหาวิทยาลัยเปิดหลักสูตรใหม่ จะเทียบโอนความรู้แก่นักศึกษาที่เข้าศึกษาได้
ไม่เกินชั้นปี และภาคการศึกษาที่ได้รับอนุญาตให้นักศึกษาเรียนอยู่ตามหลักสูตรที่ได้รับความเห็นชอบ

หมวดที่ ๕

เงื่อนไขการเทียบโอน

ข้อ ๑. ผู้จะขอเทียบโอนความรู้และประสบการณ์เข้าสู่การศึกษาในระบบต้องกระทำให้เสร็จสิ้นใน
๑ ปีการศึกษา ถ้าทำหลังจากนั้นต้องชำระค่าปรับภาคเรียนละ ๕๐๐ บาท ตามระเบียบสภาประจำสถาบันราชภัฏ
ว่าด้วยการเก็บเงินบำรุงการศึกษา และจ่ายเงินเพื่อจัดการศึกษาภาคปกติ (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๔๖

ข้อ ๒. ค่าธรรมเนียมการเทียบโอนผลการเรียนและหน่วยกิตให้เป็นไปตามประกาศของ
มหาวิทยาลัย

ข้อ ๓. ผู้ที่จะขอเทียบโอนความรู้และประสบการณ์เข้าสู่การศึกษาในระบบ ไม่มีสิทธิ์ได้รับ
ปริญญาเกียรตินิยม

ข้อ ๔. ให้อธิการบดีเป็นผู้พิจารณาวินิจฉัยและชี้ขาดปัญหาที่อาจจะเกิดขึ้นจากการใช้ประกาศนี้
และประกาศนี้มีผลบังคับใช้ ตั้งแต่ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๕๕

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

(รองศาสตราจารย์สุพล วุฒิเสน)

อธิการบดี

ประธานสภาวิชาการ

ประกาศแนบท้าย

ในการเทียบโอนความรู้และประสบการณ์แก่นิสิตนักศึกษาคณะกรรมการ อาจพิจารณาข้อมูลประกอบ ดังนี้

ข้อ ๑. ข้าราชการ

ให้พิจารณาตามตำแหน่ง หรือยศที่ครองอยู่ หรือเคยครองอยู่ โดยมีเกณฑ์ ดังนี้

1.1 ข้าราชการพลเรือนทุกประเภท เทียบให้ไม่เกิน ๒๔ หน่วยกิต ขึ้นอยู่กับระดับตำแหน่ง และอายุราชการที่ดำรงตำแหน่งนั้น

1.2 ตำรวจ หรือทหาร พิจารณาจากยศที่ดำรงอยู่

สิบตรี-สิบเอก/เทียบเท่า จ่าสิบตรี-จ่าสิบเอก/เทียบเท่า และ

ดาบตำรวจ/เทียบเท่า	เทียบให้ไม่เกิน ๘ หน่วยกิต
ร้อยตรี-ร้อยโท/เทียบเท่า	เทียบให้ไม่เกิน ๑๒ หน่วยกิต
ร้อยเอก/เทียบเท่า	เทียบให้ไม่เกิน ๑๕ หน่วยกิต
พันตรี-พันโท/เทียบเท่า	เทียบให้ไม่เกิน ๒๑ หน่วยกิต
พันเอก/เทียบเท่าขึ้นไป	เทียบให้ไม่เกิน ๒๔ หน่วยกิต

1.3 ผู้พิพากษา อัยการ หรือผู้พิพากษาสมทบ

เทียบให้ไม่เกิน ๒๔ หน่วยกิต

ข้อ ๒. สายการเมือง

2.1 พิจารณาตามตำแหน่งทางการเมือง

เลขานุการรัฐมนตรี และผู้ช่วยรัฐมนตรี	เทียบให้ไม่เกิน ๑๘ หน่วยกิต
ผู้ช่วยรัฐมนตรี และที่ปรึกษารัฐมนตรี	เทียบให้ไม่เกิน ๒๔ หน่วยกิต
รัฐมนตรีว่าการและรัฐมนตรีช่วยว่าการ	เทียบให้ไม่เกิน ๓๐ หน่วยกิต
ประธานวุฒิสภาและประธานสภาผู้แทนราษฎร	เทียบให้ไม่เกิน ๔๒ หน่วยกิต
สมาชิกวุฒิสภา	เทียบให้ไม่เกิน ๔๒ หน่วยกิต

2.2 พิจารณาตามวาระสมัย

สมาชิกสภาผู้แทนราษฎร (ส.ส.)

สมัยแรก	เทียบให้ไม่เกิน ๒๔ หน่วยกิต
สมัยที่สอง	เทียบให้ไม่เกิน ๓๐ หน่วยกิต
สมัยที่สาม	เทียบให้ไม่เกิน ๓๖ หน่วยกิต
สมัยขึ้นไป	เทียบให้ไม่เกิน ๔๒ หน่วยกิต
ผู้ทรงคุณวุฒิประจำ ส.ส./ส.ว.	เทียบให้ไม่เกิน ๑๘ หน่วยกิต
ผู้ช่วย ส.ส. หรือ ส.ว.	เทียบให้ไม่เกิน ๑๘ หน่วยกิต
เลขานุการ ส.ส.และ ส.ว.	เทียบให้ไม่เกิน ๑๘ หน่วยกิต

เลขานุการประธานวุฒิสภา หรือผู้ช่วยประธานวุฒิสภา เทียบให้ไม่เกิน ๑๘ หน่วยกิต

2.3 พิจารณาตามจำนวนวาระการดำรงตำแหน่ง

๒.๓.๑ สมาชิกองค์การปกครองส่วนท้องถิ่น เช่น สจ. สท. อบต. สก. สข. กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน และอื่นๆ

สมัยที่หนึ่ง เทียบให้ไม่เกิน ๑๘ หน่วยกิต

สมัยที่สอง เทียบให้ไม่เกิน ๒๑ หน่วยกิต

สองสมัยขึ้นไป เทียบให้ไม่เกิน ๒๔ หน่วยกิต

๒.๓.๒ ประธานขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นต่างๆ เช่น ประธานสภากรุงเทพมหานคร ประธานสภาองค์การบริหารส่วนจังหวัด นายกเทศมนตรี หรือนายกองค์การบริหารส่วนตำบล เป็นต้น เทียบให้ไม่เกิน ๒๔ หน่วยกิต

๒.๓.๓ ที่ปรึกษารัฐมนตรี และที่ปรึกษาต่างๆ พิจารณาเป็นรายๆ ตามความเหมาะสม ทั้งนี้ รวมทั้งผู้ที่ทำงานในองค์กรสาธารณะประโยชน์ต่างๆ เทียบให้ไม่เกิน ๒๔ หน่วยกิต

ข้อ ๓. หน่วยงานภาคเอกชน

สำหรับผู้ที่ เป็นพนักงานบริษัทเอกชน พิจารณาจากสถานภาพทางตำแหน่งของบุคคลนั้นๆ และ พิจารณาตามอายุงานดังนี้

อายุงานต่ำกว่า ๕ ปี เทียบให้ไม่เกิน ๘ หน่วยกิต

อายุงานมากกว่า ๕ ปี แต่ไม่เกิน ๘ ปี เทียบให้ไม่เกิน ๑๒ หน่วยกิต

อายุงานมากกว่า ๘ ปี แต่ไม่เกิน ๑๐ ปี เทียบให้ไม่เกิน ๑๕ หน่วยกิต

อายุงานมากกว่า ๑๐ ปี แต่ไม่เกิน ๑๒ ปี เทียบให้ไม่เกิน ๑๘ หน่วยกิต

อายุงานมากกว่า ๑๒ ปี แต่ไม่เกิน ๑๕ ปี เทียบให้ไม่เกิน ๒๑ หน่วยกิต

อายุงานมากกว่า ๑๕ ปีขึ้นไป เทียบให้ไม่เกิน ๒๔ หน่วยกิต



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
เรื่อง แนวปฏิบัติของคณะกรรมการเทียบโอนความรู้และประสบการณ์

ตามที่มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยาได้ประกาศเรื่องหลักเกณฑ์การเทียบโอนความรู้ และประสบการณ์เข้าสู่วการศึกษาในระบบ ลงวันที่ ๒ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๕๒ มหาวิทยาลัยจึงประกาศเรื่องแนวปฏิบัติของคณะกรรมการการเทียบโอนความรู้และประสบการณ์ เพื่อประกอบการดำเนินงานตามประกาศดังกล่าวข้างต้น สำหรับสาขาวิชาและคณะดังนี้

1. ให้คณะแต่งตั้งคณะกรรมการในการพิจารณาการเทียบโอนความรู้และประสบการณ์ประกอบไปด้วย

- | | | |
|-----|--------------------------------|---------------------|
| ๑.๑ | คณบดีหรือรองคณบดีที่รับมอบหมาย | ประธาน |
| ๑.๒ | ผู้แทนจากคณะกรรมการคณะ ๑ คน | กรรมการ |
| ๑.๓ | ผู้เชี่ยวชาญในสาขาวิชา ๑ คน | กรรมการ |
| ๑.๔ | หัวหน้าสาขาวิชา | กรรมการและเลขานุการ |

๒. คณะกรรมการจะมีการประชุมเมื่อได้รับหนังสือคำร้องพร้อมเอกสารประกอบที่สมบูรณ์ และต้องดำเนินการให้เสร็จสิ้นภายใน ๑๕ วันนับจากได้รับคำรับรอง

๓. คณะกรรมการจะพิจารณาข้อมูล คุณสมบัติ ของนิสิตนักศึกษา ถ้าพบว่าไม่เพียงพอ อาจขอข้อมูลเพิ่มเติม หรือเปิดโอกาสให้นิสิตนักศึกษาชี้แจงได้

๔. คณะกรรมการต้องส่งผลการพิจารณาให้คณบดี หรือคณะกรรมการคณะ เป็นผู้พิจารณาอนุมัติผล

๕. คณะกรรมการจะได้รับค่าตอบแทนในกรณีที่ขอเทียบโอนประสบการณ์วิชาละ ๒๔๐ บาท

๖. การเทียบโอนความรู้และประสบการณ์ต้องทำในขณะที่เป็นนิสิตนักศึกษาของมหาวิทยาลัย แต่คณะกรรมการอาจพิจารณาเทียบโอนอย่างไม่เป็นทางการ สำหรับผู้ที่ประสงค์จะสมัครเข้าเรียนที่มหาวิทยาลัยล่วงหน้า ก่อนเป็นนิสิตนักศึกษาที่สมบูรณ์ได้

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

(รองศาสตราจารย์สุพล วุฒิเสน)

อธิการบดี

ประธานสภาวิชาการ

คำร้องขอเทียบโอนความรู้และประสบการณ์เข้าสู่การศึกษาในระบบ

ชื่อ.....สกุล.....รหัส.....
 นิสิตนักศึกษาสาขาวิชา.....คณะ.....
 สถานที่ติดต่อ.....
 หมายเลขโทรศัพท์.....

1. รายวิชาที่ขอเทียบโอน คุณสมบัติ ตำแหน่ง การกิจต่างๆ ที่สอดคล้องกับสาระในการขอเทียบโอน
มีรายละเอียด ดังนี้

รายวิชาที่ขอเทียบโอน	คุณสมบัติและเอกสารประกอบการขอ

* นักศึกษาสามารถเขียนเพิ่มเติมประกอบในข้อนี้ โดยใช้เอกสารแนบกับคำร้องได้

๒. วิธีการประเมินที่ต้องการให้คณะกรรมการเทียบโอนประสบการณ์ใช้ประกอบการเทียบโอน
(เลือกได้มากกว่า ๑ ข้อ)

- ☐ การสอบข้อเขียน ☐ การสอบปากเปล่า ☐ การทดสอบปฏิบัติ
- ☐ การประเมินผลงานจากแฟ้มสะสมงาน

๓. หลักฐานที่แนบมาประกอบการพิจารณา ได้แก่

- | | |
|---|---|
| ☐ ใบ รบ. (รับรองสำเนาและมีตัวจริงประกอบด้วย) | ☐ หลักฐานการฝึกอบรม |
| ☐ ใบเสร็จรับเงินค่าธรรมเนียมการเทียบโอน | ☐ ประกาศนียบัตร |
| ☐ ใบจดทะเบียนบริษัทหุ้น | ☐ ใบรับรองประสบการณ์การทำงาน |
| ☐ แฟ้มสะสมงาน | ☐ อื่นๆ..... |

.....

ลงชื่อ..... ผู้ยื่นคำร้อง
(.....)
วันที่.....



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
เรื่อง หลักเกณฑ์การให้ทุนการศึกษาผู้ที่มีผลการเรียนสูงสุดของสาขาวิชา

.....

ด้วยมหาวิทยาลัยมีนโยบายในการสนับสนุนทุนการศึกษาให้แก่ผู้ที่มีผลการเรียนสูงสุดของแต่ละสาขาวิชา เพื่อเป็นขวัญกำลังใจแก่นักศึกษา ตามมติของคณะกรรมการที่ประชุมคณะบดีในการประชุมครั้งที่ ๓ / ๒๕๕๓ วันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๕๓ และคณะกรรมการอำนวยการมหาวิทยาลัยในการประชุมครั้งที่ ๑๐ / ๒๕๕๓ วันที่ ๑๐ มีนาคม ๒๕๕๓ ในการกำหนดหลักเกณฑ์การให้ทุนการศึกษาผู้ที่มีผลการเรียนสูงสุดของสาขาวิชา

อธิการบดีอาศัยอำนาจตามความมาตรา ๒๗และ๓๑แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. ๒๕๔๑ สภามหาวิทยาลัยมอบอำนาจให้อธิการบดี ที่ ๑/๒๕๔๑ลงวันที่ ๒๘มิถุนายน ๒๕๔๑ และสิ่งที่อ้างถึง จึงประกาศหลักเกณฑ์การให้ทุนการศึกษาผู้ที่มีผลการเรียนสูงสุดของสาขาวิชาดังนี้

๑. การพิจารณาทุนการศึกษาให้พิจารณาผลการเรียนดังนี้

- ๑.๑ ภาคเรียนที่ ๒ สำหรับนิสิตหลักสูตรปริญญาตรีต่อเนื่อง(หลังอนุปริญญา)
- ๑.๒ ภาคเรียนที่ ๔ หรือ ๖ สำหรับนิสิตหลักสูตรปริญญาตรีหลักสูตร ๔ ปี
- ๑.๓ ภาคเรียนที่ ๔ หรือ ๖ หรือ ๘ สำหรับนิสิตหลักสูตรปริญญาตรีหลักสูตร ๕ ปี

๒. การพิจารณาผลการเรียน

- ๒.๑ นิสิตต้องลงทะเบียนเรียนไม่น้อยกว่า ๑๘ หน่วยกิต
- ๒.๒ ต้องไม่มีผลการเรียน D⁺ หรือ D หรือ E หรือ F หรือ I หรือ PS
- ๒.๓กรณีที่มี ยกเลิกรายวิชา (W) ต้องมีระดับคะแนนในรายวิชาต่าง ๆ รวมกันไม่น้อยกว่า ๑๘ หน่วยกิต

๓. การพิจารณาทุนให้สาขาวิชาละ ๑ ทุน กรณีที่มีผู้ได้ผลการเรียนเท่ากันให้คณะกรรมการสาขาวิชาเป็นผู้ตัดสินเลือก ๑ คน

๔. กรณีที่หลักสูตรสาขาวิชามีการแยกเป็นแขนงวิชา/วิชาเอก ให้ทุนการศึกษาแขนงวิชา/วิชาเอก ละ ๑ ทุน

๕. ทุนการศึกษาให้เป็นเงินบำรุงการศึกษาและค่าเล่าเรียนของภาคเรียนถัดไป

ให้สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียนมีหน้าที่ประมวลรายชื่อ เสนอต่อที่ประชุมคณะบดี คณะกรรมการอำนวยการมหาวิทยาลัย และประกาศชื่อผู้ได้รับทุนการศึกษา

ทั้งนี้ ตั้งแต่ปีการศึกษา ๒๕๕๓ เป็นต้นไป จนกว่าจะมีการเปลี่ยนแปลง

ประกาศ ณ วันที่ ๑๐ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๓

(รองศาสตราจารย์สุพล วุฒิเสน)

อธิการบดี



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
เรื่อง หลักเกณฑ์การขยายสถานภาพของนิสิต นักศึกษาระดับปริญญาตรี
พ.ศ.๒๕๕๖

เพื่อให้สอดคล้องกับข้อกำหนดของพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.๒๕๔๒ และ นโยบายการปฏิรูปการศึกษาในทศวรรษที่สอง (พ.ศ.๒๕๕๒ - ๒๕๖๑) ของกระทรวงศึกษาธิการ ที่ให้ความสำคัญกับการเสริมสร้างโอกาสทางการศึกษาและเรียนรู้ ให้แก่ประชาชนอย่างทั่วถึง เท่าเทียม และต่อเนื่อง ฉะนั้น อ้างถึงการใช้อำนาจของอธิการบดีในมาตรา ๒๗ และมาตรา ๓๑ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ.๒๕๔๗ ประกอบกับข้อเสนอจากที่ประชุมคณบดี ครั้งที่ ๑/๒๕๕๖ เมื่อวันที่ ๒๙ มกราคม ๒๕๕๖ จึงออกประกาศ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้ เรียกว่า “ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา เรื่อง หลักเกณฑ์การขยายสถานภาพของนิสิต นักศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ.๒๕๕๖”

ข้อ ๒ หลักเกณฑ์การพิจารณาเพื่อขอขยายสถานภาพ มีดังต่อไปนี้

- ๒.๑ การพิจารณาขอขยายสถานภาพ ให้อนุมัติครั้งละ ๑ ภาคเรียน แต่ไม่เกิน ๑ ปีการศึกษา
- ๒.๒ สำหรับผู้ที่มีรายวิชาที่ต้องลงทะเบียน ให้ลงทะเบียน ไม่เกิน ๒๒ หน่วยกิตต่อหนึ่งภาคเรียน สำหรับภาคปกติ และไม่เกิน ๙ หน่วยกิต ต่อหนึ่งภาคเรียน สำหรับภาคพิเศษ
- ๒.๓ ต้องไม่ค้างค่าธรรมเนียมการศึกษา หรือหนี้สินอื่นๆกับมหาวิทยาลัย

ข้อ ๓ เมื่อได้รับอนุมัติให้คืนสถานภาพ นิสิต นักศึกษา จะต้องใช้เวลาศึกษาในหลักสูตรตามกำหนดที่ยื่นขอ และให้นับรวมเป็นระยะเวลาที่ศึกษาในหลักสูตรทั้งหมด

ข้อ ๔. ให้อธิการบดีเป็นผู้พิจารณาวินิจฉัยและชี้ขาดปัญหาที่อาจเกิดขึ้นจากการใช้ประกาศนี้ และประกาศนี้มีผลบังคับใช้ตั้งแต่ปีการศึกษา ๒๕๕๕

ประกาศ ณ วันที่ ๗ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๕๖

(รองศาสตราจารย์ ดร.พลสิทธิ์ หนูชัย)
อธิการบดี



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

เรื่อง แนวปฏิบัติในการย้ายสาขาวิชาของนิสิต นักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

เพื่อให้การขอย้ายสาขาวิชาของนิสิต นักศึกษา ระดับปริญญาตรีของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา เป็นไปด้วยความเรียบร้อย และมีความชัดเจน มหาวิทยาลัยจึงกำหนดแนวปฏิบัติการย้ายสาขาวิชา ซึ่งผ่านความเห็นชอบของที่ประชุมคณบดี สมัยวิสามัญ วันที่ ๑๖ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๘ และอธิการบดี อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๗ และ ๓๑ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. ๒๕๔๗ จึงออกประกาศเกี่ยวกับแนวปฏิบัติในการย้ายสาขาวิชาของนิสิต นักศึกษา ระดับปริญญาตรี ดังต่อไปนี้

๑. นิสิต นักศึกษาที่ประสงค์จะย้ายคณะหรือเปลี่ยนสาขาวิชา ต้องเป็นผู้เคยลงทะเบียนเรียนมาแล้วไม่น้อยกว่า ๒ ภาคการศึกษาปกติ และไม่เกิน ๔ ภาคการศึกษาเรียน และต้องได้รับคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า ๒.๐๐ ในภาคการศึกษาที่ยื่นคำร้องขอย้ายสาขาวิชา

๒. ยังมีสถานภาพการเป็นนิสิต นักศึกษาอยู่ และต้องไม่ค้างชำระค่าธรรมเนียมการศึกษา

๓. การย้ายสาขาวิชาให้เป็นไปตามเงื่อนไข ดังนี้

- นิสิต นักศึกษาจะขอย้ายสาขาวิชาหรือย้ายคณะต้องได้รับความเห็นชอบจากอาจารย์ที่ปรึกษา ประธานสาขาวิชา และคณบดีในคณะเดิม และ

- ต้องได้รับการอนุมัติจากประธานสาขาวิชา และคณบดีในคณะใหม่ตามลำดับ

- นิสิต นักศึกษา สามารถขอย้ายสาขาได้ไม่เกิน ๑ ครั้ง

๔. การขอย้ายสาขาวิชา เมื่อนิสิต นักศึกษา ยื่นคำร้องในภาคเรียนใด เมื่อได้รับอนุมัติจะมีผลบังคับในภาคเรียนถัดไป

เมื่อนิสิต นักศึกษาได้ย้ายสาขาวิชาแล้ว รายวิชาที่เคยเรียนมา ทั้งหมดจะนำมาคิดระดับค่าคะแนนเฉลี่ยสะสมในสาขาวิชาใหม่ด้วย สำหรับรายวิชาที่ได้ลงทะเบียนเรียนมาแล้ว จะได้รับการโอนย้ายไปยังโครงสร้างหลักสูตรใหม่โดยผ่านการพิจารณาจากกรรมการบริหารหลักสูตร สำหรับรายวิชาที่อยู่นอกเหนือจากโครงสร้างหลักสูตรใหม่ ให้บรรจุอยู่ในหมวดวิชาเลือกเสรี

การขอย้ายสาขาวิชา ไม่อาจใช้เป็นเหตุในการยื่นคำร้องขอลงทะเบียนเรียนเกินหน่วยกิต ประกาศนี้ให้มีผลใช้บังคับ ตั้งแต่ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๕๘ เป็นต้นไป นอกเหนือจากประกาศนี้ ให้อยู่ในดุลพินิจของอธิการบดี

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๘

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ลินดา เกณฑ์มา)

รักษาราชการแทนอธิการบดี

มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ระเบียบ ข้อบังคับและประกาศ
ที่เกี่ยวกับการเงิน



ระเบียบมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ว่าด้วย การเก็บเงินค่าธรรมเนียมการศึกษา และการจ่ายเงินเพื่อจัดการศึกษาระดับปริญญาตรี

พ.ศ. ๒๕๕๑

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๘ (๒) แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. ๒๕๔๗
สภามหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา จึงวางระเบียบไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ระเบียบนี้เรียกว่า ระเบียบมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ว่าด้วยการเก็บเงิน
ค่าธรรมเนียมการศึกษา และการจ่ายเงินเพื่อจัดการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๕๑

ข้อ ๒. ระเบียบนี้ให้ใช้บังคับกับนิสิต นักศึกษา ที่เข้าเรียนในปีการศึกษา ๒๕๕๑ เป็นต้นไป

ข้อ ๓. บรรดาระเบียบ ข้อบังคับ ประกาศ หรือคำสั่งอื่นใด ที่ขัดหรือแย้งกับระเบียบนี้ ให้ใช้
ระเบียบนี้แทน

ข้อ ๔. ในระเบียบนี้

“มหาวิทยาลัย” หมายถึง มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

“สภามหาวิทยาลัย” หมายถึง สภามหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

“อธิการบดี” หมายถึง อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

“นิสิต” หมายถึง ผู้ที่ศึกษาอยู่ในมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยาเต็มเวลา

“นักศึกษา” หมายถึง ผู้ที่ศึกษาอยู่ในมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยานอกเวลา

“เงินค่าธรรมเนียมการศึกษา” หมายถึง ค่าบำรุงมหาวิทยาลัย ค่าลงทะเบียนรายวิชา
ค่าธรรมเนียมอื่นที่เรียกเก็บตามระเบียบนี้ และผลประโยชน์ที่เกิดจากค่าธรรมเนียมการศึกษา รวมทั้งเงินอื่นใด
ที่สภามหาวิทยาลัยกำหนดให้เป็นเงินค่าธรรมเนียมการศึกษา

ข้อ ๕. ให้มหาวิทยาลัยเรียกเก็บเงินค่าธรรมเนียมต่าง ๆ ดังนี้

๕.๑ ค่าธรรมเนียมการศึกษา

๕.๑.๑ ค่าบำรุงมหาวิทยาลัย	ภาคเรียนละ	๑,๕๐๐.- บาท
๕.๑.๒ ค่าบำรุงคณะ สำนัก สถาบัน	ภาคเรียนละ	๑,๐๐๐.- บาท
๕.๑.๓ ค่าลงทะเบียนรายวิชา		
๑) รายวิชาบรรยาย	ภาคปกติ	หน่วยกิตละ ๑๐๐.- บาท
	ภาคพิเศษ	หน่วยกิตละ ๒๐๐.- บาท
๒) รายวิชาที่มีภาคปฏิบัติ	ภาคปกติ	หน่วยกิตละ ๑๕๐.- บาท
	ภาคพิเศษ	หน่วยกิตละ ๓๐๐.- บาท
๕.๑.๔ ค่าบำรุงห้องสมุด	ภาคเรียนละ	๒๐๐.- บาท
๕.๑.๕ ค่ากิจกรรม	ภาคเรียนละ	๓๐๐.- บาท

-๒-

๕.๑.๖ ค่าบำรุงกีฬา	ภาคเรียนละ	๒๐๐.- บาท
๕.๑.๗ ค่าบำรุงห้องพยาบาล	ภาคเรียนละ	๒๐๐.- บาท
๕.๑.๘ ค่าบริการสารสนเทศทางทะเบียน	ภาคเรียนละ	๒๐๐.- บาท
๕.๑.๙ ค่าบริการอินเทอร์เน็ต	ภาคเรียนละ	๓๐๐.- บาท
๕.๑.๑๐ ค่าบริการห้องเรียนปรับอากาศ		
และสาธารณูปการ	ภาคเรียนละ	๔๐๐.- บาท

เงินค่าธรรมเนียมการศึกษา ตามข้อ ๕.๑.๕, ๕.๑.๖ และ ๕.๑.๑๐ ให้เป็นเงินฝากถอนคืนนำไปใช้จ่ายตามวัตถุประสงค์ ระเบียบ ข้อบังคับ และประกาศที่เกี่ยวข้อง

๕.๒ ค่าธรรมเนียมแรกเข้า (เรียกเก็บครั้งเดียว)

๕.๒.๑ ค่าธรรมเนียมการสมัคร	๒๐๐.- บาท
๕.๒.๒ ค่าขึ้นทะเบียน - นิสิตใหม่	๒๐๐.- บาท
- นักศึกษาใหม่	๕๐๐.- บาท
๕.๒.๓ ค่าออกบัตรประจำตัวนิสิต นักศึกษา	๑๐๐.- บาท
๕.๒.๔ ค่าจัดบริการและสวัสดิการแก่นิสิต นักศึกษาใหม่ ให้เป็นไปตามประกาศ	

ของมหาวิทยาลัย

๕.๓ ค่าธรรมเนียมพิเศษเพื่อการพัฒนาสาขาวิชา เช่น เทคนิคการแพทย์ คอมพิวเตอร์ วิศวกรรม วิศวกรรม เป็นต้น ให้เป็นไปตามประกาศมหาวิทยาลัย

๕.๔ ค่าบำรุงสถานบริการสารสนเทศทางวิชาการ (ค่าบำรุงศูนย์ให้การศึกษา) ให้เป็นไปตามประกาศของมหาวิทยาลัย

เงินค่าบำรุงสถานบริการสารสนเทศทางวิชาการ (ค่าบำรุงศูนย์ให้การศึกษา) ให้เป็นเงินฝากถอนคืน โดยให้ผู้อำนวยการสถานบริการสารสนเทศทางวิชาการ (ศูนย์ให้การศึกษา) ปฏิบัติให้เป็นไปตามระเบียบและประกาศมหาวิทยาลัยในส่วนที่เกี่ยวข้องกับเงินค่าบำรุงสถานบริการสารสนเทศทางวิชาการ (ค่าบำรุงศูนย์ให้การศึกษา)

๕.๕ ค่าประกันของเสียหาย ๓๐๐.- บาท

เงินค่าประกันของเสียหายให้ เป็นเงินฝากถอนคืน มหาวิทยาลัยจะคืนให้แก่ นิสิตนักศึกษา ที่มีได้ทำทรัพย์สินของมหาวิทยาลัยเสียหาย และต้องมายื่นคำร้องขอคืนภายในหกเดือน นับจากวันสำเร็จการศึกษา หรือพ้นสภาพการเป็นนิสิต นักศึกษา หากไม่มาดำเนินการภายในกำหนด ให้โอนเงินเข้าเป็นเงินรายได้ของมหาวิทยาลัย

๕.๖ ค่าธรรมเนียมอื่น ๆ

๕.๖.๑ ค่าออกเอกสารรับรองต่าง ๆ ทุกรายการ ฉบับละ ๑๐๐.- บาท

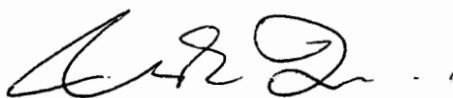
๕.๖.๒ ค่าปรับการลงทะเบียนเรียนหรือจะใช้คำว่า “จองวิชาเรียน” ถ้าช้ากว่ากำหนดไม่เกินเจ็ดวัน วันละ ๒๐.- บาท เกินจากเจ็ดวันให้เสียค่าปรับ ๒๐๐.- บาท

๕.๖.๓ ค่าปรับการขอรับประกาศนียบัตร อนุปริญญาบัตร ปริญญาบัตรเกินสามเดือน นับจากวันที่สภามหาวิทยาลัยอนุมัติ		๕๐๐.- บาท
๕.๖.๔ ค่าปรับการชำระค่าธรรมเนียมการศึกษาล่าช้า วันละ		๒๐.- บาท
แต่ทั้งนี้เมื่อรวมค่าปรับแล้วต้องไม่เกินภาคเรียนละ		๕๐๐.- บาท
๕.๖.๕ ค่ารักษาสภาพการเป็นนักศึกษากรณีไม่ได้ลงทะเบียนเรียนภาคเรียนละ		๑,๕๐๐.- บาท
๕.๖.๖ ค่าปรับกรณียื่นคำร้องขอจบการศึกษาเกินสามสัปดาห์ นับจากวันเปิดภาคเรียน		๒๐๐.- บาท
๕.๖.๗ ค่าปรับการส่งคืนหนังสือหรือสื่อการศึกษาล่าช้า วันละ		๑๐.- บาท
๕.๖.๘ ค่าธรรมเนียมขอสอบปลายภาคเนื่องจากขาดสอบ วิชาละ		๑๐๐.- บาท
โดยให้ยื่นคำร้องภายในสามสัปดาห์ นับจากวันเปิดภาคเรียน หากเกินกำหนดให้อยู่ในดุลยพินิจของอธิการบดีหรือผู้ที่อธิการบดีมอบหมาย		
๕.๖.๙ ค่าโอน เทียบ โอน หรือยกเว้นการเรียนรายวิชา ให้เป็นไปตามประกาศของมหาวิทยาลัย		
๕.๖.๑๐ ค่าขึ้นทะเบียนบัณฑิต		๑,๐๐๐.- บาท
ข้อ ๖. ให้มหาวิทยาลัยเรียกเก็บเงินตามข้อ ๕.๑ ๕.๒ ๕.๓ และ ๕.๔ ในวันที่มหาวิทยาลัยกำหนด แต่ต้องไม่เกินสามสัปดาห์ นับแต่วันเปิดภาคเรียน หากเกินกำหนดให้อยู่ในดุลยพินิจของอธิการบดีหรือผู้ที่อธิการบดีมอบหมาย		
ข้อ ๗. การเรียกเก็บเงินตามข้อ ๖ มหาวิทยาลัยอาจเรียกเก็บเงินเป็นแบบเหมาจ่ายได้ โดยให้จัดทำเป็นประกาศของมหาวิทยาลัย		
ข้อ ๘. อธิการบดีอาจผ่อนผันการชำระเงินตามข้อ ๖. ได้ แต่ต้องไม่เกินสามสัปดาห์ นับจากวันครบกำหนดตามข้อ ๖. และต้องชำระค่าปรับตามข้อ ๕.๖.๔ และเมื่อพ้นกำหนดระยะเวลาแล้ว นิสิต นักศึกษา มิได้ดำเนินการดังกล่าวจะไม่มีผลการเรียนในภาคเรียนนั้น และนักศึกษาต้องรักษาสภาพการเป็นนักศึกษาตามข้อ ๕.๖.๕		
ข้อ ๙. กรณีนิสิต นักศึกษา ลาออกจากมหาวิทยาลัยภายในยี่สิบวัน นับจากวันเปิดภาคเรียน ให้มหาวิทยาลัยคืนเงินค่าธรรมเนียมการศึกษาได้ ยกเว้นค่าธรรมเนียมแรกเข้า		
ข้อ ๑๐. ให้มหาวิทยาลัยเรียกเก็บเงินตามระเบียบนี้โดยใช้ใบเสร็จรับเงินของมหาวิทยาลัย		
ข้อ ๑๑. ให้มหาวิทยาลัยจ่ายเงินเพื่อจัดการศึกษาภาคปกติโดยความเห็นชอบของสภามหาวิทยาลัย ทั้งนี้ ต้องไม่เกินร้อยละแปดสิบในการนำเสนอเพื่อขออนุมัติครั้งแรก		

-๔-

ข้อ ๑๒. ให้อธิการบดีรักษาการให้เป็นไปตามระเบียบนี้ และมีอำนาจตีความ วินิจฉัยปัญหา กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีปฏิบัติ และประกาศมหาวิทยาลัย เพื่อดำเนินการให้เป็นไปตามระเบียบนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๑



(ศาสตราจารย์พรชัย มาตังคสมบัติ)

นายกสภามหาวิทยาลัย



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
เรื่อง การเก็บเงินบำรุงการศึกษาและค่าเล่าเรียน สำหรับนิสิต นักศึกษาระดับปริญญาตรี
ประจำปีการศึกษา 2558

ด้วยระเบียบมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ว่าด้วยการเก็บเงินค่าธรรมเนียมการศึกษาและการจ่ายเงินเพื่อจัดการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2551 (ข้อ 7) ให้มหาวิทยาลัยประกาศเรียกเก็บเงินค่าธรรมเนียมการศึกษา สำหรับนิสิต นักศึกษา ตั้งแต่ปีการศึกษา 2558 โดยให้เก็บแบบเหมาจ่ายได้ แตกต่างออกไปตามลักษณะสาขาวิชา โดยความหมายของนิสิตและนักศึกษาเป็นดังนี้

“นิสิต” หมายถึง ผู้ที่ศึกษาอยู่ในมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยาเต็มเวลา

“นักศึกษา” หมายถึง ผู้ที่ศึกษาอยู่ในมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยานอกเวลา

ตามระเบียบที่อ้างถึง และอาศัยอำนาจอธิการบดีตาม ข้อ 12 ในระเบียบดังกล่าว และอำนาจอธิการบดี ตามความในมาตรา 27 และมาตรา 31 แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. 2547 จึงประกาศให้เรียกเก็บค่าธรรมเนียมการศึกษาแบบเหมาจ่าย ดังต่อไปนี้

1. การเก็บค่าธรรมเนียมการศึกษาภาคเรียนแรกเข้า

สาขาวิชา	นิสิต	นักศึกษา
สาขาวิชาแอนิเมชันและมัลติมีเดีย สาขาวิชาการสื่อสารมวลชน (วิชาเอกภาพยนตร์และมัลติมีเดีย) เทคนิคการแพทย์ การแพทย์แผนไทย	25,700.-บาท	24,700.-บาท
สาขาวิชาเคมี เคมีอุตสาหกรรม เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์อิเล็กทรอนิกส์ วิศวกรรมไฟฟ้า เครื่องกลการผลิต วิศวกรรมเครื่องมือ และแม่พิมพ์ สาธารณสุขศาสตร์ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย จุลชีววิทยา ชีววิทยา สาขาวิชาดนตรีตะวันตก สาขาวิชาดนตรีศึกษา (5 ปี) ศิลปศึกษา (5 ปี) วิทยาศาสตร์ทั่วไป (5 ปี) สาขาวิชาการสื่อสารมวลชน (วิชาเอกสร้างสรรค์และผลิตรายการวิทยุ วิชาเอกสร้างสรรค์และผลิตรายการโทรทัศน์ วิชาเอกผู้ประกาศและการแสดง วิชาเอกข่าวและการเขียนเชิงวารสารศาสตร์) คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	15,600.-บาท	14,600.-บาท
สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี การจัดการอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี (ต่อเนื่อง) เกษตรศาสตร์ คณิตศาสตร์ คหกรรมศาสตร์ เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อโลจิสติกส์อุตสาหกรรม เทคโนโลยีสารสนเทศ เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (ต่อเนื่อง) ฟิสิกส์ประยุกต์ วิทยาการคอมพิวเตอร์ วิทยาศาสตร์เทคโนโลยีการอาหาร วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม ออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม สาขาวิชาภาษาอังกฤษ การท่องเที่ยว ดนตรีไทยเพื่อการอาชีพ นิติศาสตร์ ออกแบบนิเทศศิลป์ นาฏศิลป์ สาขาวิชาการตลาด การบัญชี การบริหารทรัพยากรมนุษย์ การเป็นผู้ประกอบการ เศรษฐศาสตร์ การจัดการโลจิสติกส์ การประชาสัมพันธ์และการสื่อสารองค์การ การโฆษณาและธุรกิจบันเทิง สาขาวิชาคอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษา จิตวิทยา การศึกษาปฐมวัย (5 ปี) คณิตศาสตร์ (5 ปี) ภาษาไทย (5 ปี) ภาษาอังกฤษ (5 ปี) นาฏศิลป์ศึกษา (5 ปี) สังคมศึกษา (5 ปี) พลศึกษา (5 ปี) คอมพิวเตอร์ศึกษา (5 ปี) ประถมศึกษา (5 ปี)	13,500.-บาท	12,500.-บาท

(Signature)

2

สาขาวิชาการประเมินผลและวิจัยทางการศึกษา เทคโนโลยีสื่อสารการศึกษา สาขาวิชาภาษาจีน สังคมศาสตร์เพื่อการพัฒนา (เอกวิชาสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา ประยุกต์ เอกวิชาเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ เอกวิชาประวัติศาสตร์เพื่อการพัฒนา เอก วิชาการพัฒนาตามแนววิถีพุทธ) ภาษาไทย (เอกวิชาภาษาและวรรณกรรม เอกวิชา ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารมวลชน เอกวิชาภาษาไทยทางธุรกิจ) การจัดการสารสนเทศ ธุรกิจอิสลาม เอเชียตะวันออกเฉียงใต้ศึกษา	12,500.-บาท	11,500.-บาท
---	-------------	-------------

2. การเก็บค่าธรรมเนียมการศึกษาภาคเรียนถัดไป เป็นไปตามหลักสูตรที่มหาวิทยาลัยกำหนด (ตารางแนบ)
3. การเก็บค่าธรรมเนียมการศึกษาแบบเหมาจ่าย ของนิสิตและนักศึกษา นับจากเข้ารับการศึกษา ให้ชำระตามจำนวนภาคเรียนในตารางข้างล่างนี้

	หลักสูตร 4 ปี	หลักสูตร 5 ปี	หลักสูตร (ต่อเนื่อง)
สำหรับนิสิต	7 ภาคเรียน	9 ภาคเรียน	4 ภาคเรียน
สำหรับนักศึกษา	14 ภาคเรียน	17 ภาคเรียน	8 ภาคเรียน

โดยจำนวนหน่วยกิตที่ลงทะเบียนเรียนเป็นไปตามข้อกำหนดของคณะกรรมการการอุดมศึกษา การคำนวณค่าหน่วยกิตในแต่ละภาคเรียน เงินส่วนต่างให้ถือว่าเป็นเงินบำรุงการศึกษา สำหรับการเก็บค่าธรรมเนียมการศึกษาแบบเหมาจ่ายหลังจากภาคเรียนที่กำหนดให้ชำระตามที่ลงทะเบียนเรียนและดำเนินการตามระเบียบมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยาว่าด้วยการเก็บเงินค่าธรรมเนียมการศึกษาและการจ่ายเงินเพื่อจัดการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2551

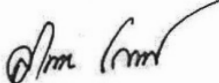
4. กรณีนิสิตหรือนักศึกษาชำระค่าธรรมเนียมการศึกษา ไม่เสร็จสิ้นภายในเวลาที่กำหนดตามปฏิทินการรับสมัครของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ให้ถือว่าการรายงานตัวเข้าศึกษาต่อในมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยาไม่สมบูรณ์ และมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่คืนเงินที่ชำระไว้แล้วไม่ว่ากรณีใด ๆ

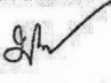
5. ค่าใช้จ่ายต่างๆทุกประเภท มหาวิทยาลัยได้รับอนุมัติให้เก็บตามระเบียบมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ว่าด้วยการเก็บเงินค่าธรรมเนียมการศึกษาและการจ่ายเงิน เพื่อจัดการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2551 ประกอบด้วย ค่าธรรมเนียมการศึกษา และค่าประกันของเสียหาย

6. การชำระเงินตามประกาศนี้ให้ใช้บังคับแก่นิสิต - นักศึกษา ที่เข้าเรียนตั้งแต่ปีการศึกษา 2558 และเป็นการชำระค่าธรรมเนียมแบบเหมาจ่าย โดยการลงทะเบียนวิชาเรียนตามหลักสูตร กรณีมีการลงทะเบียนรายวิชาที่เป็นบุพวิชา (Prerequisite) รายวิชาแก๊ จ. รายวิชาเรียนนอกเหนือจากหลักสูตรรวมอยู่ด้วย ให้นิสิตหรือนักศึกษาชำระค่าหน่วยกิตรายวิชาที่เป็นบุพวิชา (Prerequisite) หรือ รายวิชาแก๊ จ. รายวิชาเรียนนอกเหนือจากหลักสูตรเพิ่มเติม สำหรับการพักการเรียนให้ชำระค่ารักษาสภาพการเป็นนิสิตหรือนักศึกษาตามระเบียบฯ และไม่นับรวมเป็นภาคเรียนในการชำระค่าธรรมเนียมแบบเหมาจ่าย

7. ในกรณีที่เกิดปัญหาการใช้ประกาศนี้ ให้อยู่ในดุลยพินิจของอธิการบดี และให้ถือเป็นที่สุด

ประกาศ ณ วันที่ ๘ มิถุนายน พ.ศ. 2558


(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ลินดา เกณฑ์มา)
รักษาราชการแทนอธิการบดี
มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

ขอรับรองสำเนาถูกต้อง

(นางมรกต กุ์ทอง)
ผู้อำนวยการกองคลัง

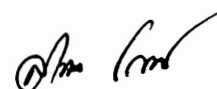
มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
ค่าธรรมเนียมการศึกษาของแต่ละหลักสูตร ปีการศึกษา 2558

ที่	ชื่อหลักสูตร	นิสิต	นักศึกษา
	วิทยาศาสตร์บัณฑิต (หลักสูตร 4 ปี)		
1	วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	9,900	10,400
2	เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์อิเล็กทรอนิกส์	12,000	12,500
3	เกษตรศาสตร์	10,000	10,500
4	คณิตศาสตร์	9,300	9,800
5	คหกรรมศาสตร์	9,900	10,400
6	เคมี	11,500	12,000
7	เคมีอุตสาหกรรม	11,500	12,000
8	จุลชีววิทยา	11,800	12,300
9	ชีววิทยา	11,600	12,100
10	เทคโนโลยีสารสนเทศ (ทุกแขนง)	10,000	10,500
11	ฟิสิกส์ประยุกต์	9,600	10,100
12	วิทยาการคอมพิวเตอร์	10,000	10,500
13	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	11,900	12,400
14	ออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	10,000	10,500
15	แอนิเมชันและมัลติมีเดีย	22,000	22,500
16	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	9,800	10,300
17	เทคนิคการแพทย์	22,200	22,700
	เทคโนโลยีบัณฑิต (หลักสูตร 4 ปี)		
1	เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (เทคโนโลยีการจัดการอุตสาหกรรม)	9,600	10,100
2	เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (การจัดการผลิต)	9,600	10,100
3	เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (เทคโนโลยีโลจิสติกส์)	9,600	10,100
	วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (หลักสูตร 4 ปี)		
1	วิศวกรรมไฟฟ้า เครื่องกล การผลิต	12,100	12,600
2	วิศวกรรมเครื่องมือ และแม่พิมพ์	12,000	12,500
	อุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (หลักสูตร 4 ปี)		
1	การจัดการอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี (การจัดการคุณภาพ)	9,900	10,400
2	การจัดการอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี (การจัดการผลิต)	9,900	10,400
3	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อโลจิสติกส์อุตสาหกรรม	10,000	10,500
	เทคโนโลยีบัณฑิต (หลักสูตรต่อเนื่อง)		
1	เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (เทคโนโลยีการจัดการอุตสาหกรรม)	9,800	10,300
2	เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (การจัดการผลิต)	9,900	10,400
3	เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (เทคโนโลยีโลจิสติกส์)	9,800	10,300

สม. โส

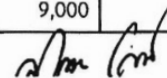
มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
ค่าธรรมเนียมการศึกษาของแต่ละหลักสูตร ปีการศึกษา 2558

ที่	ชื่อหลักสูตร	นิสิต	นักศึกษา
	อุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (หลักสูตรต่อเนื่อง)		
1	การจัดการอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี (การจัดการคุณภาพ)	10,000	10,500
2	การจัดการอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี (การจัดการผลิต)	9,900	10,400
	สาธารณสุขศาสตรบัณฑิต (หลักสูตร 4 ปี)		
1	สาธารณสุขศาสตร์	11,700	12,200
	แพทยแผนไทยบัณฑิต (หลักสูตร 4 ปี)		
1	การแพทย์แผนไทย	22,200	22,700
	ศิลปศาสตรบัณฑิต (หลักสูตร 4 ปี)		
1	สังคมศาสตร์เพื่อการพัฒนา (สังคมวิทยาและมานุษยวิทยาประยุกต์)	8,700	9,200
2	สังคมศาสตร์เพื่อการพัฒนา (เทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ)	8,700	9,200
3	สังคมศาสตร์เพื่อการพัฒนา (ประวัติศาสตร์เพื่อการพัฒนา)	8,700	9,200
4	สังคมศาสตร์เพื่อการพัฒนา (การพัฒนาตามแนววิถีพุทธ)	8,700	9,200
5	ดนตรีตะวันตก	11,700	12,200
6	ภาษาจีน	8,800	9,300
7	ภาษาไทย(ภาษาและวรรณกรรม)	8,700	9,200
8	ภาษาไทย(ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารมวลชน)	8,700	9,200
9	ภาษาไทย(ภาษาไทยทางธุรกิจ)	8,700	9,200
10	ภาษาอังกฤษ	9,700	10,200
11	ดนตรีไทยเพื่อการอาชีพ	9,600	10,100
12	การจัดการสารสนเทศ	8,800	9,300
13	เอเชียตะวันออกเฉียงใต้ศึกษา	8,500	9,000
14	การท่องเที่ยว	9,800	10,300
15	ธุรกิจอิสลาม	8,600	9,100
	รัฐประศาสนศาสตรบัณฑิต (หลักสูตร 4 ปี)		
1	รัฐประศาสนศาสตร์	8,600	9,100
	นิติศาสตรบัณฑิต (หลักสูตร 4 ปี)		
1	นิติศาสตร์	9,500	10,000
	ศิลปกรรมศาสตรบัณฑิต (หลักสูตร 4 ปี)		
1	ออกแบบนิเทศศิลป์	10,000	10,500
2	นาฏยศิลป์ (ไทย)	9,900	10,400
3	นาฏยศิลป์ (สากล)	9,900	10,400
	บัญชีบัณฑิต (หลักสูตร 4 ปี)		
1	การบัญชี	9,500	10,000

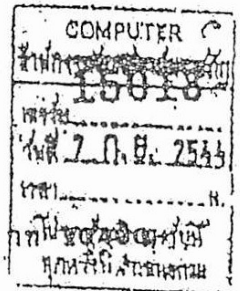
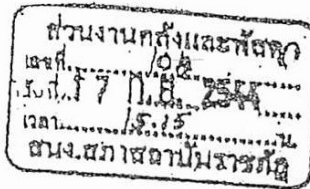


มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
ค่าธรรมเนียมการศึกษาของแต่ละหลักสูตร ปีการศึกษา 2558

ที่	ชื่อหลักสูตร	นิสิต	นักศึกษา
บริหารธุรกิจบัณฑิต (หลักสูตร 4 ปี)			
1	การตลาด	9,500	10,000
2	การบริหารทรัพยากรมนุษย์	9,600	10,100
3	คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	11,700	12,200
4	การเป็นผู้ประกอบการ	9,500	10,000
5	การจัดการโลจิสติกส์	9,600	10,100
บัญชีบัณฑิต (หลักสูตร 4 ปี)			
1	การบัญชี	9,500	10,000
นิเทศศาสตรบัณฑิต (หลักสูตร 4 ปี)			
1	การสื่อสารมวลชน (ภาพยนตร์และมัลติมีเดีย)	21,800	22,300
2	การสื่อสารมวลชน (สร้างสรรค์และผลิตรายการวิทยุ)	11,800	12,300
3	การสื่อสารมวลชน (สร้างสรรค์และผลิตรายการโทรทัศน์)	11,800	12,300
4	การสื่อสารมวลชน (ผู้ประกาศและการแสดง)	11,800	12,300
5	การสื่อสารมวลชน (ข่าวและการเขียนเชิงวารสารศาสตร์)	11,800	12,300
6	การประชาสัมพันธ์และการสื่อสารองค์การ	9,800	10,300
7	การโฆษณาและธุรกิจบันเทิง	9,900	10,400
เศรษฐศาสตรบัณฑิต (หลักสูตร 4 ปี)			
1	เศรษฐศาสตร์	9,600	10,100
ครุศาสตรบัณฑิต (หลักสูตร 5 ปี)			
1	การศึกษาปฐมวัย	9,900	10,600
2	คณิตศาสตร์	9,600	10,200
3	ภาษาไทย	9,900	10,500
4	ภาษาอังกฤษ	10,000	10,700
5	วิทยาศาสตร์ทั่วไป	11,900	12,600
6	ดนตรีศึกษา	11,900	12,600
7	นาฏยศิลป์ศึกษา	9,900	10,600
8	สังคมศึกษา	10,000	10,700
9	พลศึกษา	9,800	10,500
10	คอมพิวเตอร์ศึกษา	10,000	10,700
11	ศิลปศึกษา	11,900	12,600
12	ประถมศึกษา	10,000	10,600
ครุศาสตรบัณฑิต (หลักสูตร 4 ปี)			
1	การประเมินผลและวิจัยทางการศึกษา	8,900	9,400
2	คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษา	10,000	10,500
3	จิตวิทยา	9,700	10,200
4	เทคโนโลยีสื่อสารการศึกษา	9,000	9,500



ที่ กต 0530.2/ ๖ ๒/๔๔3



กรมบัญชีกลาง

ถนนพหลโยธิน 8

๖ กันยายน 2544

เรื่อง การไต่ถามแจ้งการชำระเงิน/ใบเสร็จรับเงินของสถานศึกษาที่ชำระผ่านธนาคาร
เป็นเอกสารประกอบการเบิกจ่ายเงินค่าการศึกษาของบุตร

เรียน /สภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยี

ด้วยสถานศึกษาของทางราชการและเอกชน ได้นำวิธีการรับชำระเงินค่า
การศึกษาและค่าเล่าเรียน โดยชำระผ่านธนาคาร

กรมบัญชีกลางพิจารณาแล้ว เห็นว่าให้ผู้มีสิทธิรับเงินสวัสดิการเกี่ยวกับการ
ศึกษาของบุตรไต่ถามแจ้งการชำระเงิน/ใบเสร็จรับเงินของสถานศึกษาของทางราชการ
หรือเอกชนซึ่งได้กำหนดรายการที่เป็นสาระสำคัญ โดยส่วนราชการสามารถควบคุมและ
ตรวจสอบได้ ตามที่สถานศึกษามีข้อตกลงกับธนาคารในการรับชำระเงินค่าเล่าเรียนการศึกษา
หรือค่าเล่าเรียนเป็นหลักฐานเพื่อประกอบการเบิกจ่ายเงินสวัสดิการเกี่ยวกับการศึกษา
ของบุตรได้

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ 2 ปีการศึกษา 2544 เป็นต้นไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และโปรดแจ้งให้เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องทราบและ
ถือปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวสุภา ปิยะจิตติ)

ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและพัฒนาทรัพยากรทางธรณีวิทยา
วิทยาการ ของกรมทรัพยากรธรณีวิทยา
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมบัญชีกลาง

สำนักกฎหมายและระเบียบ

ผ่านกฎหมายและระเบียบ 2

โทร. 0-22739540



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
เรื่อง การเก็บค่าธรรมเนียมพิเศษเพื่อพัฒนาสาขาวิชา ค่าจัดบริการและสวัสดิการ
สำหรับนิสิต นักศึกษา ระดับปริญญาตรี

ตามระเบียบมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ว่าด้วยการเก็บเงินค่าธรรมเนียมเพื่อจัดการศึกษา และการจ่ายเงิน เพื่อจัดการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2551 (ข้อ 5.2.4 และ ข้อ 5.3) ให้มหาวิทยาลัยเรียกเก็บเงินค่าธรรมเนียมพิเศษเพื่อพัฒนาสาขาวิชา ค่าจัดบริการและสวัสดิการ สำหรับนิสิต นักศึกษาที่เข้าศึกษาในปีการศึกษา 2557

ตามระเบียบที่อ้างถึง อำนาจอธิการบดีตาม ข้อ 12 ในระเบียบดังกล่าว อำนาจอธิการบดีตามความใน มาตรา 27 และมาตรา 31 แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. 2547 จึงประกาศเรื่องการเก็บค่าธรรมเนียมพิเศษเพื่อพัฒนาสาขาวิชา ค่าจัดบริการและสวัสดิการ ดังต่อไปนี้

ค่าธรรมเนียมพิเศษเพื่อการพัฒนาสาขาวิชา

สาขาวิชาแอนิเมชันและมัลติมีเดีย สื่อสารมวลชน
 (วิชาเอกภาพยนตร์และมัลติมีเดีย)

ภาคเรียนละ 15,000 บาท

สาขาวิชาเคมี เคมีอุตสาหกรรม เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์อิเล็กทรอนิกส์
 วิศวกรรมไฟฟ้า เครื่องกลการผลิต วิศวกรรมเครื่องมือ และแม่พิมพ์
 สาธารณสุขศาสตร์ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย ดนตรีตะวันตก
 ดนตรีศึกษา (5ปี) วิทยาศาสตร์ทั่วไป (5ปี) การสื่อสารมวลชน
 (วิชาเอกสร้างสรรค์และผลิตรายการวิทยุ วิชาเอกสร้างสรรค์และผลิตรายการโทรทัศน์ วิชาเอกผู้ประกาศและการแสดง วิชาเอกข่าวและการเขียนเชิงวารสารศาสตร์) จุลชีววิทยา ชีววิทยา คอมพิวเตอร์ธุรกิจ

ภาคเรียนละ 5,000 บาท

จิตวิทยา คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษา คณิตศาสตร์ (5ปี) ภาษาอังกฤษ (5 ปี)
 นาฏศิลป์ศึกษา (5 ปี) ภาษาไทย (5 ปี) การศึกษาปฐมวัย (5 ปี)
 คอมพิวเตอร์ศึกษา (5 ปี) สังคมศึกษา (5 ปี) พลศึกษา (5ปี) ภาษาอังกฤษ
 ออกแบบนิเทศศิลป์ นาฏศิลป์ การจัดการอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี
 การจัดการอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี (ต่อเนื่อง) เกษตรศาสตร์
 คณิตศาสตร์ คหกรรมศาสตร์ เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อโลจิสติกส์
 อุตสาหกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศ เทคโนโลยีอุตสาหกรรม เทคโนโลยี
 อุตสาหกรรม (ต่อเนื่อง) สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์ สาขาวิชาวิทยาการ
 คอมพิวเตอร์ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร สาขา
 วิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
 สาขาวิชาดนตรีไทยเพื่อการอาชีพ สาขาวิชานิติศาสตร์ สาขาวิชา
 การโฆษณาและธุรกิจบันเทิง

ภาคเรียนละ 3,000 บาท

สาขาวิชาการประชาสัมพันธ์และการสื่อสารองค์การ สาขาวิชา
การบริหารทรัพยากรมนุษย์ สาขาวิชาการตลาด สาขาวิชาคอมพิวเตอร์
ธุรกิจ สาขาวิชาการเป็นผู้ประกอบการ สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์
สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ สาขาวิชาเอกการบัญชี สาขาวิชาการท่องเที่ยว

ภาคเรียนละ 3,000 บาท

สาขาวิชาอื่น ๆ

ภาคเรียนละ 1,500 บาท

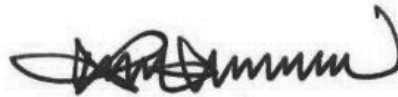
ค่าจัดบริการและสวัสดิการ ให้เป็นเงินฝากถอนคืน เพื่อนำไปใช้ตามวัตถุประสงค์

- ค่าจัดการปฐมนิเทศและฝึกอบรมต่อเนื่องเฉพาะนิสิต 1,200 บาท
- ค่าบริการตรวจสอบสุขภาพและประกันอุบัติเหตุตลอดหลักสูตรเฉพาะนิสิต 900 บาท
- ค่าจัดการปฐมนิเทศและประกันอุบัติเหตุตลอดหลักสูตรสำหรับนักศึกษา 800 บาท
- ค่าจัดทำหนังสือเส้นทางสู่บัณฑิต 300 บาท
- กิจกรรมเสริมหลักสูตร กลุ่มวิชาการศึกษาทั่วไปเฉพาะนิสิต ในการศึกษาภาษาและวัฒนธรรมเพื่อนบ้าน 500 บาท

การชำระเงินตามประกาศนี้ให้ใช้บังคับแก่ นิสิต - นักศึกษา ที่เข้ารับการศึกษาศึกษาปีการศึกษา พ.ศ. 2557 ทั้งนี้ให้จัดเก็บรวมกับประกาศการเก็บเงินบำรุงการศึกษา และค่าเล่าเรียน ในลักษณะเหมาะสม

ประกาศ ณ วันที่

มีนาคม พ.ศ. 2557



(รองศาสตราจารย์ ดร.ศิริโรจน์ ผลพันธ์)

รักษาราชการแทนอธิการบดี



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
เรื่อง การเก็บเงินบำรุงการศึกษาและค่าเล่าเรียน สำหรับนิสิต นักศึกษาระดับปริญญาตรี
ประจำปีการศึกษา 2557 (เพิ่มเติม)

ด้วยระเบียบมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ว่าด้วยการเก็บเงินค่าธรรมเนียมการศึกษาและการจ่ายเงินเพื่อจัดการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2551 (ข้อ 7) ให้มหาวิทยาลัยประกาศเรียกเก็บเงินค่าธรรมเนียมการศึกษา สำหรับนิสิต นักศึกษา ตั้งแต่ปีการศึกษา 2557 โดยให้เก็บแบบเหมาจ่ายได้ แตกต่างออกไปตามลักษณะสาขาวิชา โดยความหมายของนิสิตและนักศึกษาเป็นดังนี้

“นิสิต” หมายถึง ผู้ที่ศึกษาอยู่ในมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยาเต็มเวลา

“นักศึกษา” หมายถึง ผู้ที่ศึกษาอยู่ในมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยานอกเวลา

ตามระเบียบที่อ้างถึง และอาศัยอำนาจอธิการบดีตาม ข้อ 12 ในระเบียบดังกล่าว และอำนาจอธิการบดี ตามความในมาตรา 27 และมาตรา 31 แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. 2547 จึงประกาศให้เรียกเก็บค่าธรรมเนียมการศึกษาแบบเหมาจ่าย ดังนี้

1. การเก็บค่าธรรมเนียมการศึกษาภาคเรียนแรกเข้า

สาขาวิชา	นิสิต	นักศึกษา
สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์	25,700.-บาท	24,700.-บาท

2. การเก็บค่าธรรมเนียมการศึกษาภาคเรียนถัดไป เป็นไปตามหลักสูตรที่มหาวิทยาลัยกำหนด ดังนี้

ชื่อหลักสูตร	นิสิต	นักศึกษา
วิทยาศาสตร์บัณฑิต (หลักสูตร 4 ปี)		
เทคนิคการแพทย์	22,200.-บาท	22,700.-บาท

3. การเก็บค่าธรรมเนียมการศึกษาแบบเหมาจ่าย ของนิสิตและนักศึกษา นับจากเข้ารับการศึกษ ให้ชำระตามจำนวนภาคเรียนในตารางข้างล่างนี้

	หลักสูตร 4 ปี	หลักสูตร 5 ปี	หลักสูตร (ต่อเนื่อง)
สำหรับนิสิต	7 ภาคเรียน	9 ภาคเรียน	4 ภาคเรียน
สำหรับนักศึกษา	14 ภาคเรียน	17 ภาคเรียน	8 ภาคเรียน

โดยจำนวนหน่วยกิตที่ลงทะเบียนเรียนเป็นไปตามข้อกำหนดของคณะกรรมการการอุดมศึกษา การคำนวณค่าหน่วยกิตในแต่ละภาคเรียน เงินส่วนต่างให้ถือว่าเป็นเงินบำรุงการศึกษา สำหรับการเก็บค่าธรรมเนียมการศึกษาแบบเหมาจ่ายหลังจากภาคเรียนที่กำหนดให้ชำระตามที่ลงทะเบียนเรียนและดำเนินการตามระเบียบมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยาว่าด้วยการเก็บเงินค่าธรรมเนียมการศึกษาและการจ่ายเงินเพื่อจัดการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2551

4. กรณีที่เป็นนิสิตหรือนักศึกษาแรกเข้า ให้ชำระค่าธรรมเนียมแรกเข้า ตามที่มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยากำหนด ดังนี้

นิสิต	ค่าธรรมเนียมแรกเข้า	3,500.- บาท
นักศึกษา	ค่าธรรมเนียมแรกเข้า	2,000.- บาท

การชำระเงินค่าธรรมเนียมแรกเข้าเป็นการยืนยันสิทธิ์การศึกษาต่อในมหาวิทยาลัย ส่วนที่เหลือต้องชำระให้เสร็จสิ้นตามปฏิทินการรับสมัครของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

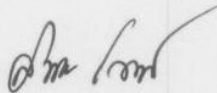
5. กรณีนิสิตหรือนักศึกษา ชำระเงินตามข้อ 4 ไม่เสร็จสิ้นจะไม่ได้รับสิทธิ์ในการเป็นนิสิตหรือนักศึกษา มหาวิทยาลัยขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่คืนเงินที่ได้ชำระไว้แล้วไม่ว่ากรณีใด ๆ

6. ค่าใช้จ่ายต่างๆทุกประเภท มหาวิทยาลัยได้รับอนุมัติให้เก็บตามระเบียบมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ว่าด้วยการเก็บเงินค่าธรรมเนียมการศึกษาและการจ่ายเงิน เพื่อจัดการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2551 ประกอบด้วย ค่าธรรมเนียมการศึกษา และค่าประกันของเสียหาย

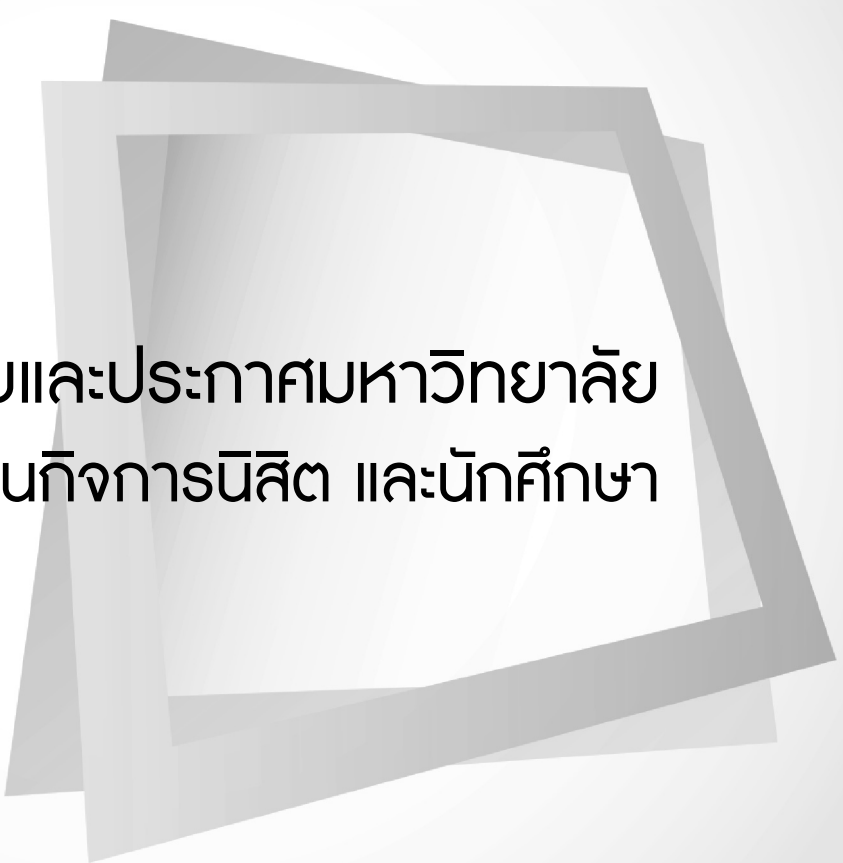
7. การชำระเงินตามประกาศนี้ให้ใช้บังคับแก่นิสิต - นักศึกษา ที่เข้าเรียนตั้งแต่ปีการศึกษา 2557 และเป็นการชำระค่าธรรมเนียมแบบเหมาจ่าย โดยการลงทะเบียนวิชาเรียนตามหลักสูตร กรณีมีการลงทะเบียนรายวิชาที่เป็นบุพวิชา (Prerequisite) รายวิชาแก้ จ. รายวิชาเรียนนอกเหนือจากหลักสูตรรวมอยู่ด้วย ให้นิสิตหรือนักศึกษาชำระค่าหน่วยกิต รายวิชาที่เป็นบุพวิชา (Prerequisite) หรือ รายวิชาแก้ จ. รายวิชาเรียนนอกเหนือจากหลักสูตรเพิ่มเติม สำหรับการพักการเรียนให้ชำระค่ารักษาสภาพการเป็นนิสิตหรือนักศึกษาตามระเบียบฯ และไม่นับรวมเป็นภาคเรียนในการชำระค่าธรรมเนียมแบบเหมาจ่าย

8. ในกรณีที่เกิดปัญหาการใช้ประกาศนี้ ให้อยู่ในดุลยพินิจของอธิการบดี และให้ถือเป็นที่สุด

ประกาศ ณ วันที่ ๒ มิถุนายน พ.ศ. 2557



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ลินดา เกณฑ์มา)
รักษาราชการแทนอธิการบดี



ระเบียบ ข้อบังคับและประกาศมหาวิทยาลัย
ที่เกี่ยวกับงานกิจการนิสิต และนักศึกษา



ประกาศสถาบันราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
เรื่อง หลักเกณฑ์เกี่ยวกับคะแนนความประพฤติของนักศึกษา

อาศัยตามระเบียบสภาประจำสถาบันราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ว่าด้วยการแต่งกายของนักศึกษาภาคปกติ ลงวันที่ 2 พฤษภาคม พ.ศ. 2543 ระเบียบสภาประจำสถาบันราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ว่าด้วยการแต่งกายของนักศึกษาภาค กศ.บป. ลงวันที่ 20 มีนาคม พ.ศ. 2541 และประกาศวิทยาลัยครูบ้านสมเด็จเจ้าพระยา สหวิทยาลัยรัตนโกสินทร์ ว่าด้วยความประพฤติของนักศึกษามหาวิทยาลัยครูบ้านสมเด็จเจ้าพระยา สหวิทยาลัยรัตนโกสินทร์ ลงวันที่ 1 มิถุนายน พ.ศ. 2529 เพื่อเป็นการส่งเสริมนักศึกษาให้มีความประพฤติที่เหมาะสม โดยยึดถือและปฏิบัติตามข้อบังคับ ดังกล่าว และเพื่อให้การดำเนินการเกี่ยวกับการควบคุมความประพฤติของ นักศึกษา ตลอดจนการลงโทษเป็นไปด้วยความเรียบร้อย เหมาะสม และเป็นธรรม สถาบันเห็นสมควรกำหนดหลักเกณฑ์เกี่ยวกับคะแนนความประพฤติของนักศึกษาภาคปกติ และภาค กศ.บป. ไว้ดังนี้

ข้อ 1. ให้กำหนดคะแนนความประพฤติของนักศึกษาแต่ละคนเป็น 100 คะแนน นักศึกษาที่แสดงพฤติกรรมไม่เหมาะสมจะถูกตัดคะแนนความประพฤติตามหลักเกณฑ์นี้

- | | |
|---|-------------|
| 1.1 มีพฤติกรรมก้าวร้าวต่อครูอาจารย์ | 30-50 คะแนน |
| 1.2 ก่อการหรือเข้าร่วมทะเลาะวิวาททำร้ายร่างกาย | 30-50 คะแนน |
| 1.3 เล่นการพนัน ดื่มสุรา สูบบุหรี่ และเสพยาเสพติด | 30-50 คะแนน |
| 1.4 ลักทรัพย์ ทำลายทรัพย์สินของสถาบันหรือของผู้อื่น | 10-30 คะแนน |
| 1.5 แต่งกายผิดระเบียบของทางสถาบัน | 5-20 คะแนน |
| 1.6 ก่อความเดือดร้อนรำคาญให้กับผู้อื่น | 5-10 คะแนน |

ข้อ 2. นักศึกษาที่แสดงพฤติกรรมไม่เหมาะสมอื่น ๆ นอกเหนือไปจากที่กำหนดไว้ตามข้อ 2 ให้พิจารณาคัดคะแนนความประพฤติตามเกณฑ์ ข้อ 1 โดยเทียบเคียงกัน

ข้อ 3. คณาจารย์ทุกท่านมีสิทธิ์ตัดคะแนนความประพฤตินักศึกษาเมื่อนักศึกษาแสดงพฤติกรรมไม่เหมาะสม โดยให้ประสานงานกับสำนักกิจการนักศึกษา เพื่อให้มีผลต่อนักศึกษาอย่างสมบูรณ์และให้แจ้งการตัดคะแนนให้นักศึกษาผู้นั้นทราบ และให้ตักเตือนหรืออบรมสั่งสอนตามควรแก่กรณี

ข้อ 4. นักศึกษาที่ถูกตัดคะแนนความประพฤติ สถาบันอาจพิจารณาดำเนินการต่อไปนี้

- 4.1 ลงโทษตามระเบียบสภาการฝึกหัดครูว่าด้วยการลงโทษนักศึกษาในวิทยาลัยครู พ.ศ. 2522 ได้แก่ การกล่าวตักเตือน ทำทัณฑ์บนเป็นลายลักษณ์อักษร สั่งพักการเรียนหรือให้ออกจากสถาบัน แล้วแต่กรณี
- 4.2 พิจารณาคณสมบัตินักศึกษาความประพฤติสำหรับผู้ที่จะสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรสภาการฝึกหัดครู ตามข้อบังคับสภาการฝึกหัดครู ว่าด้วยการประเมินผลการศึกษาในการจัดการศึกษา สำหรับบุคลากรประจำการ พ.ศ. 2528 แล้วแต่กรณี
- 4.3 ดำเนินการอื่นใด ตามที่สถาบันพิจารณาเห็นสมควร

ข้อ 5. นักศึกษาที่แสดงพฤติกรรมไม่เหมาะสม นอกจากจะถูกตัดคะแนนความประพฤติตามหลักเกณฑ์แล้ว หากเป็นกรณีที่เป็นการผิดพลาดทางอาญา อาจถูกพนักงานสอบสวนดำเนินคดีอาญาตามกฎหมายอีกทางหนึ่งด้วย

ข้อ 6. ใช้หลักเกณฑ์นี้ ตั้งแต่ปีการศึกษา 2543 เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ 24 พฤษภาคม พ.ศ. 2543

สันต์ ธรรมบำรุง

(รองศาสตราจารย์สันต์ ธรรมบำรุง)

อธิการบดีสถาบันราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

การบันทึกคะแนนความประพฤติ

เพื่อให้การกำกับดูแลด้านความเป็นระเบียบเรียบร้อยของนิสิต/นักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา เป็นไปด้วยความเรียบร้อย และมีประสิทธิภาพ กองพัฒนานิสิตนักศึกษาจึงได้จัดทำบัตรบันทึกคะแนนความประพฤติและบัตรบันทึกความดีขึ้น เพื่อให้คณาจารย์และเจ้าหน้าที่ของมหาวิทยาลัยฯ ใช้บันทึกเป็นหลักฐานและส่งมอบให้กองพัฒนานิสิตนักศึกษานำมาบันทึกข้อมูลไว้ในแฟ้มประวัติของนิสิต/นักศึกษาแต่ละคน โดยมีหลักเกณฑ์ปฏิบัติดังนี้

ลักษณะบัตร

1. บัตรบันทึกคะแนนความประพฤติ จะมีลักษณะเป็นบัตรรูปสี่เหลี่ยมเช่นเดียวกันแต่แบ่งเป็น 3 สี ตามน้ำหนักคะแนนความประพฤติที่ประเมินจากพฤติกรรมความผิด ดังนี้

บัตรบันทึกคะแนน ความประพฤติ	
☐ แต่งกายผิดระเบียบ	
☐ แสดงกิริยาก้าวร้าว/ไม่สุภาพ	
☐ เล่นการพนัน/ดื่มสุรา/เสพสิ่งเสพติด	
☐ ก่อการวิวาท/สร้างความไม่สงบ	
☐ อื่น ๆ	
ชื่อนักศึกษา.....	
รหัส.....โปรแกรมวิชา.....	
.....	
ลงชื่อนักศึกษา	ลงชื่ออาจารย์
(ผู้รับทราบความผิด)	(ผู้เสนอความผิด)

- ☐ สีเขียว เป็นความผิดพลาดด้านระเบียบวินัย
มีระดับคะแนน 5 - 10 คะแนน
- ☐ สีเหลือง เป็นความผิดซ้ำหรือค่อนข้างรุนแรง
มีระดับคะแนน 11 - 20 คะแนน
- ☐ สีแดง เป็นความผิดที่รุนแรง
มีระดับคะแนน 21 - 30 คะแนน

2. บัตรบันทึกความดี จะมีลักษณะเป็นบัตรรูปทรงกลม ดังนี้



(ด้านหลัง)

บัตรบันทึกความดี	
☐ แต่งกายถูกต้องระเบียบ	
☐ กิริยามารยาทดี	
☐ อื่น ๆ	
ชื่อนักศึกษา.....	
รหัส.....โปรแกรมวิชา.....	
.....	
ลงชื่อนักศึกษา	ลงชื่ออาจารย์
(ผู้รับทราบคำชมเชย)	(ผู้เสนอบันทึก)

วิธีการใช้บัตรบันทึกคะแนนความประพฤติ

กองพัฒนานิสิตศึกษา จะมอบบัตรทั้ง 2 ชนิดไว้ให้กับคณาจารย์และเจ้าหน้าที่ของมหาวิทยาลัยฯทุกคนพกติดตัวในกรณีที่พบเห็นนิสิต/นักศึกษาทั้งภาคปกติและภาคพิเศษ คนใดประพฤติผิดระเบียบหรือมีพฤติกรรมไม่เหมาะสมและขัดต่อระเบียบข้อบังคับของมหาวิทยาลัยฯ ทุกท่านมีสิทธิที่จะขอตรวจดูบัตรประจำตัวของนิสิต/นักศึกษา (ซึ่งนิสิต/นักศึกษาทุกคนจะต้องพกติดตัวตลอดเวลา)

เพื่อกรอกข้อมูลที่ตรงกับความเป็นจริงลงในบัตรบันทึกคะแนนความประพฤติพร้อมทั้งระบุความผิดและลงลายมือชื่อกำกับ เพื่อรับทราบความผิดไว้ด้วยจากนั้นคณาจารย์จะนำบัตรดังกล่าวไปส่งที่กองพัฒนานิสิตนักศึกษา เพื่อดำเนินการบันทึกต่อไป

สำหรับบัตรบันทึกความดีก็จะเป็นไปในทำนองเดียวกัน หากแต่จะใช้ในกรณีที่พบเห็นนิสิต/นักศึกษาที่ความประพฤติดีหรือประกอบคุณงามความดีเป็นที่น่าประทับใจ โดยหลังจากการทำบันทึกและลงลายมือชื่อทั้งในส่วนของอาจารย์และนิสิต/นักศึกษาแล้ว จะมอบบัตรดังกล่าวให้นิสิต/นักศึกษาเก็บรักษาไว้เพื่อใช้แสดงเป็นหลักฐาน ขอรับของรางวัลในปลายปีการศึกษา ซึ่งกองพัฒนานิสิตนักศึกษาจะแจ้งเกณฑ์ให้ทราบในลำดับต่อไป

การเข้าร่วมกิจกรรมของนิสิต/นักศึกษา

เพื่อให้นิสิต/นักศึกษาได้พัฒนาศักยภาพและขีดความสามารถ อันจะนำไปสู่ความเป็นบัณฑิตที่สมบูรณ์พร้อมทั้งด้านวิชาการ ทักษะและประสบการณ์การเรียนรู้ทางสังคม มีความคิดสร้างสรรค์ มีคุณธรรมและมนุษยสัมพันธ์กับผู้อื่น กองพัฒนานิสิตนักศึกษาซึ่งเป็นหน่วยงานที่มีภาระหน้าที่ในการพัฒนาและกำกับดูแลให้เป็นไปตามนโยบายและวัตถุประสงค์ของมหาวิทยาลัยฯ จึงกำหนดให้นิสิต/นักศึกษาทุกคน ทั้งภาคปกติและพิเศษ . เข้าร่วมกิจกรรมตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้ให้ครบ หากละเลยเพิกเฉย จะถูกระงับการขอจบการศึกษาทันที

นิสิตภาคปกติ

กิจกรรมบังคับที่นิสิตทุกคนจะต้องเข้าร่วม

1. ปฐมนิเทศ
2. กิจกรรมชมรม อย่างน้อยปีการศึกษาละ 1 ชมรม แต่ไม่เกิน 2 ชมรม

นิสิตชั้นปีที่ 1 และปีที่ 3 (หลักสูตร 2 ปีหลังที่เข้าใหม่) ทุกคนจะต้องเลือกเข้าร่วมกิจกรรมอย่างน้อย 8 ข้อ ต่อไปนี้

1. อบรมพัฒนาบุคลิกภาพและจริยธรรม
2. พิธีถวายเทียนจำนำพรรษา
3. กีฬาระหว่างคณะ (กีฬาภายใน)
4. กีฬา 6 สถาบัน
5. วันคล้ายวันพิราลัย “ วันเจ้าพ่อ ” (19 มกราคม)
6. พิธีสดุดีเทิดพระเกียรติวันแม่แห่งชาติ (12 สิงหาคม)
7. นิทรรศการและงานวิชาการ “วันวิทยาศาสตร์แห่งชาติ” *** เฉพาะนิสิตคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
8. พิธีสดุดีเทิดพระเกียรติวันพ่อแห่งชาติ (5 ธันวาคม)
9. พิธีเทอดพระเกียรติสมเด็จพระเจ้าตากสินมหาราช (28 ธันวาคม)
10. เลือกตั้งนายกองค์การบริหารนิสิต/นักศึกษา
11. ให้เลือกทำกิจกรรมอื่น หรือกิจกรรมที่มหาวิทยาลัยฯ มอบหมาย

นักศึกษาภาคพิเศษ

นักศึกษาใหม่ทุกคนจะต้องเข้าร่วมกิจกรรมบังคับ 4 กิจกรรม ดังต่อไปนี้

1. ปฐมนิเทศของมหาวิทยาลัยฯ
2. ให้เลือกทำกิจกรรมอื่นๆ หรือกิจกรรมที่มหาวิทยาลัยฯ มอบหมายอีกอย่างน้อย 3 กิจกรรม

นิสิต/นักศึกษาใหม่ทุกคนจะต้องเข้าร่วมกิจกรรมของมหาวิทยาลัยฯ ทุกครั้งที่ทางมหาวิทยาลัยฯ แจ้งให้นิสิต/นักศึกษาทราบ เพื่อทำการเช็คข้อมูลในการเข้าร่วมกิจกรรมของนิสิต/นักศึกษา

ตัวอย่าง รูปแบบการแต่งกายนิสิตที่ถูกระเบียบ

1. เครื่องแบบนิสิตชั้นปีที่ 1 ชุดปกติ



2. เครื่องแบบนิสิตชั้นปีที่ 1 ชุดพิธี



3. เครื่องแบบนิสิตชั้นปีที่ 2 – 4 ชุดปกติ



4. เครื่องแบบนิสิตชั้นปีที่ 2 – 4 ชุดพิธี





ระเบียบสภาพระจําสถาบันราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ว่าด้วยการแต่งกายของนักศึกษาภาคปกติ พ.ศ. 2543

เพื่อให้เกิดความเป็นระเบียบเรียบร้อย และเกียรติภูมิแห่งนักศึกษาของสถาบัน อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 30 (2) แห่งพระราชบัญญัติสถาบันราชภัฏ พ.ศ. 2538 สภาพระจําสถาบันราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ว่าด้วยการแต่งกายของนักศึกษาภาคปกติจึงวางระเบียบขึ้นไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ 1 ระเบียบนี้เรียกว่า “ระเบียบสภาพระจําสถาบันราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ว่าด้วยการแต่งกายของนักศึกษาภาคปกติ พ.ศ. 2543”

ข้อ 2 ให้ใช้ระเบียบนี้ ตั้งแต่ปีการศึกษา 2543 เป็นต้นไป

ข้อ 3 ให้ยกเลิกระเบียบสภาพระจําสถาบันราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ว่าด้วยการแต่งกายของนักศึกษาภาคปกติ พ.ศ. 2541

ข้อ 4 เครื่องแบบนักศึกษาหญิง

4.1 เครื่องแบบปกติ

4.1.1 เสื้อ ใช้ผ้าขาวเนื้อเกลี้ยง ไม่บางจนเกินไป ไม่ใช้ผ้ายัด ไม่มีลวดลาย หรือมีประดับตกแต่ง คอปกเชิด ผ่าอกตลอด เย็บสายเจาะรังคัม ติดกระดุมเครื่องหมายสถาบันราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา 5 เม็ด ไม่มีสابلหลัง แขนยาวเหนือข้อศอก พอประมาณ ปลายแขนเสื้อพับทบออกด้านนอก โคนแขนไม่จีบ ไม่มีกระเป๋าดูเสื้อไม่รัดรูปจนเกินไป และไม่ปล่อยชายออกนอกกระโปรง

4.1.2 กระโปรง ใช้ผ้าสีกรมท่าหรือดำ เนื้อเกลี้ยงไม่มีลวดลาย ไม่บางเกินไป ไม่ใช้ผ้ายัด แบบสุภาพ ไม่ประดับตกแต่งด้วยลูกไม้หรืออื่น ๆ ความยาวพอดีเข่า หรือคลุมเข่าไม่เกินครึ่งน่อง

4.1.3 เพิ่มเครื่องหมายสถาบันราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ให้กัลดบริเวณอกด้านซ้ายได้ปกเสื้อประมาณ 3 นิ้ว

4.1.4 เข็มขัด ใช้เข็มขัดสายหนังสีน้ำตาลหรือดำ กว้าง 1.5 นิ้ว ไม่มีลวดลายหัวเข็มขัดเครื่องหมายสถาบันราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

4.1.5 รองเท้า

4.1.5.1 นักศึกษาชั้นปีที่ 1 ใช้รองเท้านักหรือผ้าใบหุ้มส้นไม่เปิดปลายเท้าสีขาวล้วน ส้นเตี้ย สวมถุงเท้าสีขาวเนื้อเกลี้ยงไม่มีลวดลาย สูงไม่เกินระดับข้อเท้ารองเท้า

4.1.5.2 นักศึกษาตั้งแต่ชั้นปีที่ 2 ขึ้นไป ใช้รองเท้านักหรือผ้าใบหุ้มส้น หรือ รัดส้น สีสุภาพ ทรงสุภาพ ส้นสูงพอประมาณ ไม่ต้องสวมถุงเท้า ห้ามใช้รองเท้าหุ้มข้อ และรองเท้าแตะ

4.2 เครื่องแบบพิธี

4.2.1 เสื้อใช้ตามเครื่องแบบปกติ แต่ติดกระดุมคอ

4.2.2 กระโปรง เหมือนเครื่องแบบปกติ แต่ใช้สีกรมท่าเท่านั้น

4.2.3 รองเท้า

4.2.3.1 นักศึกษาชั้นปีที่ 1 ใช้ตามเครื่องแบบปกติ

4.2.3.2 นักศึกษาตั้งแต่ชั้นปีที่ 2 ขึ้นไป ใช้รองเท้านักหรือผ้าใบหุ้มส้นสีดำ ไม่เปิดปลายเท้า ทรงสุภาพ ส้นสูงพอประมาณ ไม่ต้องสวมถุงเท้า

ข้อ 5 เครื่องแบบนักศึกษาชาย

5.1 เครื่องแบบปกติ

5.1.1 เสื้อ

5.1.1.1 นักศึกษาชายชั้นปีที่ 1 เสื้อคอปกเชิ้ตผ่าอกตลอด กระเป๋าสีไม่มีผ่า ไม่มีสابلหลัง แขนสั้นสีขาว เนื้อผ้าเกลี้ยง ไม่บางจนเกินไป ไม่ใช้ผ้ายัด ไม่มีลวดลาย ไม่ประดับตกแต่งด้วยกระดุมหรืออื่น ๆ บริเวณปลายปก กระเป๋าสีหรือด้านหลัง ผูกเนคไทสีกรมท่ามีตราสถาบันราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยาไม่ปล่อยเสื้อลอยชายนอกกางเกง

5.1.1.2 นักศึกษาตั้งแต่ชั้นปีที่ 2 ขึ้นไปใช้เสื้อลักษณะเดียวกับนักศึกษาชั้นปีที่ 1 แต่อนุญาตให้ใช้แขนสั้นหรือแขนยาวได้ ไม่ต้องผูกเนคไท ไม่ปล่อยเสื้อลอยชายนอกกางเกง

5.1.2 กางเกง ให้ใช้กางเกงขายาว ผ้ากรมสีเทาหรือดำ เนื้อเกลี้ยง ไม่มีลวดลาย ไม่ใช้ผ้ายัดหรือผ้ายีนส์ แบบสุภาพ กางเกงไม่รัดรูปจนเกินไป ขาไม่แคบจนเกินไปหรือกว้างเกินไป

5.1.3 รองเท้า ใช้รองเท้าหนังหรือผ้าใบสีดำหรือน้ำตาลเข้ม ไม่มีลวดลาย ทรงสุภาพไม่หุ้มข้อ ห้ามใช้รองเท้าสานหรือรองเท้าแตะ

5.1.4 ถุงเท้า สวมถุงเท้าไม่มีลวดลาย สีดำ สีน้ำตาล สีกรมท่า หรือสีเทาเข้ม

5.1.5 เข็มขัด ใช้เข็มขัดหนังสีดำหรือน้ำตาล ขนาด 1-1.5 นิ้ว ไม่มีลวดลายหัวเข็มขัดตราสถาบัน ราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

5.2 เครื่องแบบพิธี

5.2.1 เสื้อ

5.2.1.1 นักศึกษาชั้นปีที่ 1 เหมือนเครื่องแบบปกติ

5.2.1.2 นักศึกษาตั้งแต่ชั้นปีที่ 2 ขึ้นไป เหมือนเครื่องแบบปกติ แต่ให้ใช้เสื้อเชิ้ตแขนยาวไม่พับแขนเสื้อ ผูกเนคไทสีกรมท่ามีตราสถาบันราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

5.2.2 กางเกง เหมือนเครื่องแบบปกติ แต่ใช้สีกรมท่าเท่านั้น

5.2.3 รองเท้า ใช้รองเท้าหนังสีดำเท่านั้น

5.2.4 ถุงเท้า ใช้ถุงเท้าสีดำไม่มีลวดลาย

ข้อ 6 ทรงผม

6.1 นักศึกษาหญิง ให้ทำผมทรงสุภาพ ไม่กัศมีผม หรือตามแฟชั่นจนเกินความเหมาะสม

6.2 นักศึกษาชาย ให้ทำทรงผมสุภาพหรือรองทรง ไม่กัศมีผม ไม่ไว้หนวดเคราหรือปล่อยยาวรุงรังจนเกินความเหมาะสม

ข้อ 7 เครื่องแบบสำหรับการเรียนวิชาพลศึกษา การเรียนภาคปฏิบัติ และการฝึกภาคสนามให้ใช้ได้เฉพาะในช่วงที่มีกิจกรรมดังกล่าวเท่านั้น

ข้อ 8 การแต่งกายในวันรับพระราชทานปริญญาบัตร ให้เป็นไปตามประกาศของสถาบัน

ข้อ 9 เครื่องประดับตกแต่งนักศึกษาจะต้องไม่ใช้เครื่องประดับที่มีค่าเกินความจำเป็น และไม่เหมาะสมกับสภาพความเป็นนักศึกษา

ข้อ 10 เพื่อให้นักศึกษาถือปฏิบัติโดยเคร่งครัด จึงให้วางโทษสำหรับนักศึกษาที่แต่งกายไม่ถูกต้องตามระเบียบดังกล่าวข้างต้น ดังนี้

10.1 ตัดคะแนนความประพฤติ

10.2 อาจารย์และหน่วยงานต่าง ๆ ของสถาบันไม่รับผิดชอบและให้บริการใด ๆ ทั้งสิ้น

10.3 อาจารย์ผู้สอนประจำวิชา หรือผู้ควบคุมห้องสอบ ไม่อนุญาตให้เข้าห้องเรียน หรือห้องสอบ

ข้อ 11 ให้อธิการบดีหรือผู้ที่อธิการบดีมอบหมาย เป็นผู้ดำเนินการให้เป็นไปตามระเบียบนี้ และมีอำนาจพิจารณาตัดสินชี้ขาดกรณีที่มีปัญหาอันเกิดจากการดำเนินการตามระเบียบนี้

ประกาศ ณ วันที่ 2 พฤษภาคม พ.ศ. 2543

ลงชื่อ **พระพงษ์ ถนอมพงษ์พันธ์**

(นายพระพงศ์ ถนอมพงษ์พันธ์)

นายกสภาประจำสถาบันราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา



ประกาศวิทยาลัยครูบ้านสมเด็จเจ้าพระยา สหวิทยาลัยรัตนโกสินทร์
ว่าด้วยความประพฤติของนักศึกษาวิทยาลัยครูบ้านสมเด็จเจ้าพระยา สหวิทยาลัยรัตนโกสินทร์

ด้วยปรากฏว่านักศึกษาวิทยาลัย ครูบ้านสมเด็จเจ้าพระยาบางคนประพฤติไม่เหมาะสมกับสภาพที่เป็นนักศึกษา ดังนั้นวิทยาลัย เห็นสมควรกำหนดข้อบังคับในการปฏิบัติตนของนักศึกษาได้ดังนี้

ข้อ 1 ข้อบังคับที่นักศึกษาต้องปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

- 1.1 ไม่เสพยาหรือสิ่งเสพติดอื่น ๆ ภายในบริเวณวิทยาลัย หรือในขณะที่อยู่ในเครื่องแบบนักศึกษาของวิทยาลัย หรือเข้ามาในวิทยาลัยในขณะที่อยู่ในสภาพมึนเมา
- 1.2 ไม่เล่นการพนันทุกชนิด
- 1.3 ไม่กระทำการทุจริตในการสอบ
- 1.4 ไม่จัดกิจกรรมใด ๆ ภายในวิทยาลัยโดยมิได้รับอนุญาตจากทางวิทยาลัย
- 1.5 ไม่ก่อการทะเลาะวิวาททั้งภายในวิทยาลัยและภายนอกวิทยาลัย
- 1.6 ไม่ชักชวนคนภายนอกเข้ามาในวิทยาลัยโดยไม่มีเหตุสมควร
- 1.7 ไม่อยู่ในวิทยาลัยเกินกว่า 21.30 น. (นอกจากต้องทำกิจกรรมจำเป็นรีบด่วน โดยมีอาจารย์ควบคุม หรือได้รับ อนุญาตจากวิทยาลัยแล้ว)
- 1.8 ไม่ละเลยที่จะเข้าร่วมกิจกรรมซึ่งวิทยาลัยได้กำหนดขึ้น
- 1.9 ไม่ทำเพิกเฉยต่อภาระหนี้สินที่มีข้อผูกพันกับหน่วยงานของวิทยาลัย
- 1.10 ไม่ทำให้ทรัพย์สินของวิทยาลัยชำรุดเสียหาย
- 1.11 ไม่แต่งกายผิดระเบียบแบบแผนที่วิทยาลัยกำหนด
- 1.12 ไม่ปฏิบัติตนขัดต่อวัฒนธรรมอันดีงาม

นักศึกษาที่ประพฤติฝ่าฝืนข้อบังคับนี้ วิทยาลัยมีอำนาจที่จะพิจารณาสอบสวน สั่งลงโทษ และขออนุมัติผลการเรียน

ข้อ 2 ข้อพึงปฏิบัติของนักศึกษาเพื่อพัฒนาตนเอง

- 2.1 ปฏิบัติตามระเบียบแบบแผนและข้อบังคับของวิทยาลัยโดยเคร่งครัด
- 2.2 เคารพเชื่อฟังและปฏิบัติตามคำสั่งสอน อบรมของอาจารย์
- 2.3 รักษาชื่อเสียงและเกียรติคุณของตนและวิทยาลัย
- 2.4 ตั้งใจศึกษาเล่าเรียนอย่างเต็มสติปัญญา
- 2.5 เข้าร่วมกิจกรรมของวิทยาลัย
- 2.6 รักษาความสามัคคีของหมู่คณะ
- 2.7 ใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์
- 2.8 เป็นผู้มีความอดทนอดกลั้นต่อปัญหาต่าง ๆ
- 2.9 เป็นผู้มีความรับผิดชอบ
- 2.10 สุภาพต่อครูอาจารย์และบุคคลทั่วไป
- 2.11 ปฏิบัติตนเป็นพลเมืองดี
- 2.12 เป็นผู้ตรงต่อเวลา
- 2.13 เป็นผู้มีความใฝ่ใจเป็นนักกีฬา
- 2.14 เป็นผู้ที่มีสัจจะ

- 2.15 เป็นผู้มีความซื่อสัตย์สุจริตต่อตนเองและผู้อื่น
- 2.16 เป็นผู้ประหยัด
- 2.17 เป็นผู้เสียสละโดยเห็นแก่ส่วนรวมมากกว่าส่วนตน
- 2.18 พึงปฏิบัติตนให้เหมาะสมกับสภาพนักศึกษาและความเป็นสุภาพชน

ทั้งนี้ ตั้งแต่ปีการศึกษา 2529 เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ 1 มิถุนายน พ.ศ. 2529

(ลงชื่อ) **สุรพันธ์ ยันต์ทอง**

(รศ.สุรพันธ์ ยันต์ทอง)

อธิการวิทยาลัยครูบ้านสมเด็จเจ้าพระยา



ระเบียบสภาการฝึกหัดครู
ว่าด้วยการลงโทษนักศึกษาในวิทยาลัยครู พ.ศ. 2522

ด้วยสภาการฝึกหัดครูเห็นสมควรวางระเบียบว่าด้วยการลงโทษนักศึกษาในวิทยาลัยครู ผู้กระทำความผิดต่าง ๆ เพื่อประโยชน์ในการอบรมสั่งสอนและให้วิทยาลัยครูต่าง ๆ ถือเป็นหลักปฏิบัติให้เหมือนกัน สภาการฝึกหัดครูจึงออกอาศัยความในมาตรา 13(1) แห่งพระราชบัญญัติวิทยาลัยครู พ.ศ. 2518 วางระเบียบไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ 1 ระเบียบนี้เรียกว่า “ ระเบียบสภาการฝึกหัดครูว่าด้วยการลงโทษนักศึกษาในวิทยาลัย พ.ศ. 2522 ”

ข้อ 2 ให้ยกเลิกบรรดาระเบียบข้อบังคับหรือคำสั่งอื่นใดที่ขัดแย้งกับระเบียบนี้ และให้ใช้ระเบียบนี้แทน

ข้อ 3 ในระเบียบนี้

“ นักศึกษา ” หมายถึง ผู้ที่กำลังศึกษาอยู่ในวิทยาลัยครู ตามหลักสูตรสภาการฝึกหัดครู

“ ผู้ปกครอง ” หมายถึง บิดา มารดา หรือผู้ที่แสดงตนเป็นผู้ปกครองนักศึกษา ที่วิทยาลัยเชื่อถือ

ข้อ 4 การลงโทษนักศึกษา ให้อยู่ในดุลยพินิจของอธิการหรือผู้ที่ถือการมอบหมายที่จะดำเนินการตามความเหมาะสม ดังต่อไปนี้

4.1 ว่ากล่าวตักเตือน

4.2 ทำทัณฑ์บนเป็นลายลักษณ์อักษร

4.3 สั่งพักการเรียน

4.4 ให้ออกจากสถานศึกษา

ข้อ 5 การว่ากล่าวตักเตือน ใช้สำหรับนักศึกษาที่ได้กระทำความผิดไม่ร้ายแรง และในเมื่ออธิการหรือผู้ที่ถือการมอบหมาย เห็นว่าสมควร

ข้อ 6 การทำทัณฑ์บนใช้สำหรับนักศึกษาที่กระทำความผิดซ้ำหรือทำนองเดียวกับที่เคยถูกลงโทษว่ากล่าวตักเตือนมาแล้วและวิทยาลัยเห็นว่านักศึกษานั้นรู้สึกในการกระทำความผิด

การทำทัณฑ์บนให้ทำเป็นหนังสือ ลงลายมือชื่อนักศึกษาผู้กระทำความผิด และอาจเชิญบิดามารดา หรือผู้ปกครอง (ถ้ามี) มาบันทึกรับทราบความผิดและรับรองการทำทัณฑ์บนไว้ด้วยก็ได้

ข้อ 7 การสั่งพักการเรียนใช้สำหรับนักศึกษาที่กระทำความผิดร้ายแรงหรือเคยถูกลงโทษทำทัณฑ์บนแล้ว แต่วิทยาลัยครูเห็นว่านักศึกษานั้นอาจกลับตัวเป็นผู้ประพฤติปฏิบัติได้ การลงโทษสั่งพักการเรียนให้แจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรหรือเชิญบิดามารดาหรือผู้ปกครองมารับทราบด้วย

ข้อ 8 การให้ออกจากสถานศึกษา ใช้สำหรับนักศึกษาที่กระทำความผิดร้ายแรงหรือเคยถูกลงโทษให้พักการเรียนมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ภาคเรียนและวิทยาลัยครูเห็นว่านักศึกษานั้นไม่สามารถจะกลับตัวเป็นผู้ประพฤติปฏิบัติได้อีกแล้ว

ข้อ 9 การกระทำความผิดที่ถือว่าร้ายแรง ได้แก่ การประพฤติไม่สมควรแก่สภาพของการเป็นนักศึกษาอย่างยิ่ง

ข้อ 10 การลงโทษตามข้อ 4.3 และ 4.4 วิทยาลัยครูต้องตั้งคณะกรรมการสอบสวนไม่น้อยกว่า 3 คน เพื่อดำเนินการสอบสวนให้ได้ข้อเท็จจริงปรากฏชัดแจ้งก่อนสั่งลงโทษ

การลงโทษตามข้อ 4.2 วิทยาลัยจะตั้งกรรมการสอบสวนตามวรรคแรกหรือไม่ก็ได้

ข้อ 11 ให้วิทยาลัยครูออกข้อบังคับเกี่ยวกับความประพฤติของนักศึกษาที่ไม่ขัดต่อระเบียบนี้โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำวิทยาลัยครู

ข้อ 12 ให้ใช้ระเบียบนี้ตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ 12 ตุลาคม 2522

(ลงชื่อ) **รังสฤษฎ์ เชาวศิริ**

(นายรังสฤษฎ์ เชาวศิริ)

นายกสภาการฝึกหัดครู



**ระเบียบมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
ว่าด้วยธรรมเนียมุนิสิต/นักศึกษา พ.ศ.๒๕๕๘**

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๘ (๒) แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ.๒๕๔๗ จึงวางระเบียบ ว่าด้วยธรรมเนียมุนิสิต/นักศึกษาไว้ดังนี้

**หมวดที่ ๑
บททั่วไป**

- ข้อ ๑. ระเบียบนี้เรียกว่า ระเบียบมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ว่าด้วยธรรมเนียมุนิสิต/นักศึกษา พ.ศ.๒๕๕๘
- ข้อ ๒. ยกเลิกระเบียบสภาประจำสถาบันราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ว่าด้วยธรรมเนียมุนิสิต/นักศึกษา พ.ศ.๒๕๔๕
- ข้อ ๓. บรรดาระเบียบ ข้อบังคับ หรือประกาศอื่นใดที่ขัดหรือแย้งกับระเบียบนี้ให้ใช้ระเบียบนี้แทน
- ข้อ ๔. ระเบียบนี้ให้ใช้บังคับทั้งนิตินาตคปกติ และนักศึกษาในโครงการพิเศษ
- ข้อ ๕. ตามนัยแห่งระเบียบนี้

- ๕.๑ **สภา** หมายถึง สภามหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
- ๕.๒ **มหาวิทยาลัย** หมายถึง มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
- ๕.๓ **อธิการบดี** หมายถึง อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
- ๕.๔ **รองอธิการบดี** หมายถึง รองอธิการบดีที่อธิการบดีมอบหมายให้กำกับ

ดูแลงานด้านกิจการนักศึกษา

- ๕.๕ **ผู้ช่วยอธิการบดี** หมายถึง ผู้ช่วยอธิการบดีที่อธิการบดีมอบหมายให้รับผิดชอบงานด้านกิจการนักศึกษา
- ๕.๖ **ผู้อำนวยการ** หมายถึง ข้าราชการพลเรือนที่ได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง ผู้อำนวยการ หรือหัวหน้า

กองพัฒนานิสิตนักศึกษา

- ๕.๗ **กองพัฒนานิสิตนักศึกษา** หมายถึง หน่วยงานที่ตั้งขึ้นในมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา เพื่อดำเนินการด้านกิจการนักศึกษาของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
- ๕.๘ **ศูนย์ให้การศึกษา** หมายถึง ศูนย์ให้การศึกษาที่มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยาเปิดทำการสอนนอกมหาวิทยาลัย

- ๕.๙ **นิสิต** หมายถึง นักศึกษาภาคปกติ ที่กำลังศึกษาในมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
- ๕.๑๐ **นักศึกษา** หมายถึง นักศึกษาโครงการจัดการศึกษาสำหรับบุคลากรประจำการ นักศึกษาโครงการจัดการศึกษาเพื่อปวงชน และนักศึกษาอื่นที่มีใช่นักศึกษาภาคปกติที่กำลังศึกษาในมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
- ๕.๑๑ **ผู้แทนนิสิต/นักศึกษา** หมายถึง นักศึกษาที่ได้รับการคัดเลือกจากนักศึกษาภายในหมู่เรียน ให้ปฏิบัติหน้าที่และตัดสินใจแทนนักศึกษาในหมู่เรียน

- ๕.๑๒ **องค์การนิสิตนักศึกษา** หมายถึง หน่วยงานที่ทำหน้าที่ในการบริหารงานกิจกรรมนิสิตและนักศึกษา ขึ้นตรงกับกองพัฒนานิสิตนักศึกษาหรือหน่วยงานของมหาวิทยาลัยที่ได้รับมอบหมาย

- ๕.๑๓ **คณะกรรมการองค์การนิสิตนักศึกษา** หมายถึง คณะนิสิตและนักศึกษาที่ได้รับการแต่งตั้งให้เป็น นายกองค์การบริหารนิสิต นายกองค์การบริหารนักศึกษา ประธานสภานิสิต ประธานสภานักศึกษา เลขานุการองค์การบริหารนิสิต เลขานุการองค์การบริหารนักศึกษา และกรรมการองค์การบริหารนักศึกษา
- ๕.๑๔ **องค์การบริหารนิสิต** หมายถึง คณะนิสิตที่ได้รับการแต่งตั้งให้บริหารงานกิจกรรมนิสิตของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
- ๕.๑๕ **องค์การบริหารนักศึกษา** หมายถึง คณะนักศึกษาที่ได้รับการแต่งตั้งให้บริหารงานกิจกรรมนักศึกษาของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
- ๕.๑๖ **นายกองค์การบริหารนิสิต** หมายถึง ผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งนายกองค์การบริหารนิสิตของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยาในปีการศึกษา
- ๕.๑๗ **นายกองค์การบริหารนักศึกษา** หมายถึง ผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งนายกองค์การบริหารนักศึกษาของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยาในปีการศึกษาปัจจุบัน
- ๕.๑๘ **สภานิสิต** หมายถึง สภานักศึกษาภาคปกติ มหาวิทยาลัยราชภัฏ บ้านสมเด็จเจ้าพระยา
- ๕.๑๙ **สภานักศึกษา** หมายถึง สภานักศึกษาโครงการพิเศษ มหาวิทยาลัย ราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
- ๕.๒๐ **ประธานสภานิสิต** หมายถึง นิสิตที่ได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งประธานสภานิสิตมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ในปีการศึกษาปัจจุบัน
- ๕.๒๑ **ประธานสภานักศึกษา** หมายถึง นักศึกษาที่ได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งประธานสภานักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยาในปีการศึกษาปัจจุบัน
- ๕.๒๒ **สโมสรมนิสิต** หมายถึง สโมสรมนิสิตประจำคณะแต่ละคณะ
- ๕.๒๓ **สโมสรมนักศึกษา** หมายถึง สโมสรมนักศึกษาโครงการพิเศษประจำศูนย์ ให้การศึกษาแต่ละศูนย์ มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
- ๕.๒๔ **นายกสโมสรมนิสิต** หมายถึง นิสิตที่ได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งนายกสโมสรมนิสิตประจำคณะแต่ละคณะของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยาในปีการศึกษาปัจจุบัน
- ๕.๒๕ **นายกสโมสรมนักศึกษา** หมายถึง นักศึกษาที่ได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งนายกสโมสรมนักศึกษา ประจำศูนย์ให้การศึกษาแต่ละศูนย์ ของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ในปีการศึกษาปัจจุบัน
- ๕.๒๖ **สภาสโมสรมนิสิต** หมายถึง สภานิสิตประจำคณะแต่ละคณะ ของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
- ๕.๒๗ **สโมสรมสภานักศึกษา** หมายถึง สภานักศึกษาประจำศูนย์แต่ละศูนย์ให้การศึกษา ของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
- ๕.๒๘ **ประธานสภาสโมสรมนิสิต** หมายถึง นิสิตที่ได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งประธานสภาสโมสรมนิสิต ประจำคณะแต่ละคณะของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ในปีการศึกษาปัจจุบัน
- ๕.๒๙ **ประธานสภาสโมสรมนักศึกษา** หมายถึง นักศึกษาที่ได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งประธานสภาสโมสรมนักศึกษา ประจำคณะแต่ละคณะ ของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ในปีการศึกษาปัจจุบัน
- ๕.๓๐ **ชมรม** หมายถึง ชมรมกิจกรรมนิสิตและนักศึกษาสังกัดองค์การบริหารนิสิตและองค์การบริหารนักศึกษา
- ๕.๓๑ **ชุมนุม** หมายถึง ชุมนุมกิจกรรมนิสิตและนักศึกษาสังกัดสโมสรมนิสิตประจำคณะ และสโมสรมนักศึกษา ประจำศูนย์แต่ละศูนย์

๕.๓๒ อาจารย์ที่ปรึกษา หมายถึง อาจารย์ที่มหาวิทยาลัยแต่งตั้งให้ทำหน้าที่ให้คำปรึกษาในการดำเนินงานขององค์การบริหารนิสิต องค์การบริหารนักศึกษา สภานิสิต สภานักศึกษา สโมสรนิสิต สโมสรนักศึกษา สภาสโมสรนิสิต สภาสโมสรนักศึกษา ชมรม และชุมนุม

๕.๓๓ เงินกิจกรรมนักศึกษา หมายถึง เงินซึ่งมหาวิทยาลัยเรียกเก็บจากนิสิตและนักศึกษา ตามระเบียบมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ว่าด้วยธรรมนูญนิสิต/นักศึกษา พ.ศ.๒๕๔๘

๕.๓๔ งบประมาณ หมายถึง งบประมาณรายจ่ายประจำปีจัดสรรจากเงินกิจกรรมนักศึกษา ตามประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

หมวดที่ ๒

นโยบาย วัตถุประสงค์ขององค์การนักศึกษาและการดำเนินกิจกรรมนักศึกษา

ส่วนที่ ๑ นโยบายขององค์การนิสิตนักศึกษา

ข้อ ๖. การดำเนินกิจกรรมขององค์การนิสิตนักศึกษาหรือการจัดกิจกรรมใดของนิสิต/นักศึกษาทั้งภายในหรือภายนอกมหาวิทยาลัยต้องได้รับอนุมัติจากกองพัฒนานิสิตนักศึกษาก่อนทุกครั้งจึงจะดำเนินการได้

ข้อ ๗. องค์การนิสิตนักศึกษา นิสิตและนักศึกษาต้องไม่ดำเนินกิจกรรมใด ๆ ซึ่งขัดกับการปกครองระบอบประชาธิปไตย อันมีพระมหากษัตริย์เป็นประมุข และต้องไม่ขัดต่อกฎหมาย ระเบียบสังคม และจารีตประเพณีอันดีงามของไทย

ข้อ ๘. ในการจัดกิจกรรมต่าง ๆ ต้องดำเนินกิจกรรมซึ่งเป็นประโยชน์แก่นิสิต/นักศึกษาและสังคม

ข้อ ๙. ในการจัดกิจกรรมต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัยนิสิต/นักศึกษาต้องร่วมมืออย่างเต็มที่

ข้อ ๑๐. นิสิต/นักศึกษาต้องร่วมกิจกรรมที่มหาวิทยาลัยหรือสังคมจัดขึ้นตามโอกาสอันควร

ข้อ ๑๑. องค์การบริหารนิสิต องค์การบริหารนักศึกษา สโมสรนิสิต และสโมสรนักศึกษาประจำศูนย์ให้การศึกษา นอกมหาวิทยาลัย เป็นศูนย์กลางของนิสิต/นักศึกษาในการติดต่อประสานงานกับมหาวิทยาลัย ส่วนการติดต่อประสานงานกับบุคคล คณะบุคคล หน่วยงาน หรือสถาบันอื่นใดจากภายนอกจะต้องได้รับความเห็นชอบจากกองพัฒนานิสิตนักศึกษา

ข้อ ๑๒. ในการจัดกิจกรรมต่าง ๆ ต้องปฏิบัติตามระเบียบมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ว่าด้วยธรรมนูญนิสิต/นักศึกษา พ.ศ.๒๕๔๘

ส่วนที่ ๒ วัตถุประสงค์ของการดำเนินกิจกรรมนิสิต/นักศึกษา

ข้อ ๑๓. การดำเนินกิจกรรมของนิสิต/นักศึกษา มีวัตถุประสงค์ดังต่อไปนี้

๑๓.๑ เพื่อให้นิสิต/นักศึกษาได้เรียนรู้และฝึกฝนตนเองในการใช้สิทธิเสรีภาพ และการปกครองตนเองตามระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์เป็นประมุข

๑๓.๒ เพื่อฝึกฝนให้นิสิต/นักศึกษารับผิดชอบฝึกการเป็นผู้นำและผู้ตามที่ดีในการจัดกิจกรรมให้สอดคล้องกับนโยบายของมหาวิทยาลัย

๑๓.๓ เพื่อปลูกฝังคุณธรรมจริยธรรมแก่นิสิต/นักศึกษา ให้มีความรักความสามัคคีในหมู่นิสิต/นักศึกษา รู้จักการเสียสละ อุทิศตน และบำเพ็ญประโยชน์เพื่อสังคมและประเทศชาติ

๑๓.๔ เพื่อส่งเสริมหลักสูตรทั้งทางด้านวิชาการ และประสบการณ์ทางวิชาชีพแก่นิสิต/นักศึกษา

๑๓.๕ เพื่อทำนุบำรุงส่งเสริมและรักษาไว้ซึ่งศาสนา ศิลปวัฒนธรรมอันดีงามของไทย

๑๓.๖ เพื่อส่งเสริมพละทานามัยและพัฒนาบุคลิกภาพ และส่งเสริมให้นิสิตนักศึกษาได้ใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์ เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตของตนเอง

๑๓.๗ เพื่อปลูกฝังให้นิสิต/นักศึกษามีความรับผิดชอบต่อตนเองและสังคม มีความเอื้ออาทรและสามารถให้คำแนะนำ และเผยแพร่ความรู้ให้แก่ผู้อื่น

๑๓.๘ เพื่อส่งเสริมพัฒนานิสิต/นักศึกษาให้มีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ตามเจตนารมณ์ของมหาวิทยาลัย

๑๓.๙ เพื่อเผยแพร่ชื่อเสียงและเกียรติคุณของมหาวิทยาลัย

หมวดที่ ๓

สิทธิหน้าที่ของนิสิต/นักศึกษา

ส่วนที่ ๑ หน้าที่ของนิสิต/นักศึกษา

ข้อ ๑๔. นิสิต/นักศึกษามีสิทธิตามรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย

ข้อ ๑๕. นิสิต/นักศึกษาย่อมมีสิทธิเท่าเทียมกันในการเข้าร่วมกิจกรรม และหรือจัดกิจกรรมตามระเบียบ ข้อบังคับ หรือข้อกำหนดแห่งกิจกรรมนั้น

ข้อ ๑๖. นิสิต/นักศึกษาย่อมมีสิทธิในการพูด การเขียน เพื่อเสนอแนะเกี่ยวกับกิจกรรมต่าง ๆ ต่อองค์การนักศึกษา ทั้งนี้ต้องไม่ขัดต่อประกาศ ระเบียบ และข้อบังคับของมหาวิทยาลัย รวมทั้งบทบัญญัติแห่งกฎหมาย

ส่วนที่ ๒ หน้าที่ของนิสิต/นักศึกษา

ข้อ ๑๗. นิสิต/นักศึกษามีหน้าที่รักษาไว้ซึ่งชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ และการปกครองระบอบประชาธิปไตย อันมีพระมหากษัตริย์เป็นประมุข

ข้อ ๑๘. นิสิต/นักศึกษามีหน้าที่รักษาไว้ซึ่งความสามัคคี ชื่อเสียง เกียรติคุณของนิสิต/นักศึกษาและมหาวิทยาลัย

ข้อ ๑๙. นิสิต/นักศึกษามีหน้าที่ต้องปฏิบัติตามระเบียบ ข้อบังคับ และประกาศมหาวิทยาลัยโดยเคร่งครัด

ข้อ ๒๐. นิสิต/นักศึกษามีหน้าที่ให้ความร่วมมือ และช่วยเหลือในการดำเนินกิจกรรมที่สอดคล้องกับนโยบายและวัตถุประสงค์ของกิจกรรมนิสิต/นักศึกษา ซึ่งมหาวิทยาลัย องค์การนิสิตนักศึกษา ชมรม และชุมนุม จัดขึ้น

ข้อ ๒๑. มีหน้าที่ของพลเมืองตามรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย

หมวดที่ ๔

องค์การนิสิตนักศึกษา

ข้อ ๒๒. องค์การนักศึกษาแบ่งออกเป็น แก้ว ส่วน ดังนี้

๒๒.๑ คณะกรรมการองค์การนิสิตนักศึกษา

๒๒.๒ สภานิสิต

๒๒.๓ องค์การบริหารนิสิต

๒๒.๔ สภาสโมสรนิสิต

๒๒.๕ สโมสรนิสิต

๒๒.๖ สภานักศึกษา

๒๒.๗ องค์การบริหารนักศึกษา

๒๒.๘ สภาสโมสรนักศึกษา

๒๒.๙ สโมสรนักศึกษา

ข้อ ๒๓. เครื่องหมายขององค์การนิสิตนักศึกษาให้ใช้เครื่องหมายของมหาวิทยาลัยโดยภายใต้เครื่องหมายมีชื่อองค์การนิสิตนักศึกษาในแต่ละส่วน

ข้อ ๒๔. ให้สำนักงานขององค์การนิสิตนักศึกษาแต่ละส่วนอยู่ภายในมหาวิทยาลัย และอยู่ ณ ที่ตั้งของศูนย์ให้การศึกษาแต่ละศูนย์

ข้อ ๒๕. ก่อนเข้าไปทำหน้าที่ ให้องค์การนิสิตนักศึกษาปฏิญาณตนในที่ประชุมของสภานิสิต/นักศึกษาว่าจะรักษาไว้และปฏิบัติตามข้อบังคับ ชื่อสัตย์ และปฏิบัติหน้าที่เพื่อประโยชน์แก่นิสิต/นักศึกษา และมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

หมวดที่ ๕ สภานิสิต/นักศึกษา ส่วนที่ ๑ บททั่วไป

ข้อ ๒๖. ใช้ชื่อเต็มและชื่อย่อดังนี้

คณะกรรมการองค์การนิสิตนักศึกษา คอ.บส.

ข้อ ๒๗. คณะกรรมการองค์การนิสิตนักศึกษา ประกอบด้วย

๒๖.๑ นายกององค์การบริหารนิสิต เป็น ประธาน

๒๖.๒ นายกององค์การบริหารนักศึกษา เป็น รองประธาน

๒๖.๓ ประธานสภานิสิต เป็น กรรมการ

๒๖.๔ ประธานสภานักศึกษา เป็น กรรมการ

๒๖.๕ กรรมการองค์การบริหารนิสิต เป็น กรรมการ

๒๖.๖ กรรมการองค์การบริหารนักศึกษา เป็น กรรมการ

๒๖.๗ เลขานุการองค์การบริหารนิสิต เป็น กรรมการและเลขานุการ

๒๖.๘ เลขานุการองค์การบริหารนักศึกษา เป็น กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

ข้อ ๒๘. วาระของคณะกรรมการองค์การนิสิตนักศึกษามีกำหนด หนึ่ง ปีการศึกษา

ส่วนที่ ๒ อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการองค์การนิสิตนักศึกษา

ข้อ ๒๙. มีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

๒๙.๑ ประธานคณะกรรมการองค์การนิสิตนักศึกษา

๒๙.๑.๑ เรียกประชุมคณะกรรมการองค์การนิสิตนักศึกษา และเป็นประธานในการประชุมตลอดจนเป็นผู้ชี้ขาดในกรณีที่มีมติของประชุมมีคะแนนเสียงเท่ากัน

๒๙.๑.๒ ลงนามเอกสารในนามคณะกรรมการองค์การนิสิตนักศึกษา

๒๙.๑.๓ แจ้างและประสานงานกับกองพัฒนานิสิตนักศึกษา

๒๙.๒ รองประธานคณะกรรมการองค์การนิสิตนักศึกษา

๒๙.๒.๑ ปฏิบัติหน้าที่แทนประธาน เมื่อประธานไม่อยู่หรือไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้

๒๙.๓ เลขานุการ

๒๙.๓.๑ ออกหนังสือเชิญประชุม

๒๙.๓.๒ จัดทำรายงานการประชุม

๒๙.๓.๓ เก็บและรวบรวมเอกสารต่าง ๆ

๒๙.๓.๔ หน้าที่อื่น ๆ อันเกี่ยวกับกิจกรรมของคณะกรรมการองค์การนิสิต/นักศึกษา

๒๙.๔ คณะกรรมการองค์การนิสิตนักศึกษา

๒๙.๔.๑ พิจารณาเพื่อวางนโยบายและแนวทางการดำเนินงานโครงการความร่วมมือระหว่างองค์การนิสิตและองค์การบริหารนักศึกษา โดยให้สอดคล้องกับนโยบายของมหาวิทยาลัย อันจะนำมาซึ่งชื่อเสียงและเกียรติคุณ

๒๙.๔.๒ นำนโยบายและแนวทางการดำเนินงานโครงการความร่วมมือระหว่างองค์การบริหารนิสิตองค์การบริหารนักศึกษาไปปฏิบัติตามอำนาจหน้าที่

หมวดที่ ๖

สภานิสิต/นักศึกษา

ส่วนที่ ๑ บททั่วไป

ข้อ ๓๐. สภานิสิต/นักศึกษา ใช้ชื่อเต็มและชื่อย่อดังนี้

๓๐.๑ สภานิสิต มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ส.ปส.

๓๐.๒ สภานักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา สนศ.ปส.

ข้อ ๓๑. สภานิสิต/นักศึกษาประกอบด้วย ผู้แทนนิสิต/นักศึกษาหมู่เรียนละ หนึ่ง คน

ข้อ ๓๒. อธิการบดีหรือรองอธิการบดีผู้ได้รับการมอบหมาย เป็นผู้ลงนามในคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการสภานิสิต/นักศึกษาและหรือตำแหน่งต่าง ๆ ของสภานิสิต/นักศึกษา โดยให้ผู้ช่วยอธิการบดีหรือผู้อำนวยการกองพัฒนานิสิตนักศึกษาเป็นผู้เสนอให้แต่งตั้งและปฏิบัติหน้าที่ภายในวันที่ สิบห้า มีนาคม ของปีการศึกษานั้น ๆ

ข้อ ๓๓. วาระของสภานิสิต/นักศึกษามีกำหนด หนึ่ง ปีการศึกษา คณะกรรมการสภานิสิต/นักศึกษาจะดำรงตำแหน่งได้ไม่เกิน สอง วาระติดต่อกัน

ข้อ ๓๔. คุณสมบัติของสมาชิกสภานิสิต/นักศึกษา มีดังนี้

๓๔.๑ เป็นนิสิต ภาคปกติ หรือ นักศึกษาโครงการพิเศษ ของมหาวิทยาลัย

๓๔.๒ เป็นสมาชิกสภานิสิต/นักศึกษาในภาคการศึกษาที่ตนศึกษาอยู่เท่านั้น

๓๔.๓ ไม่อยู่ในระหว่างต้องโทษพักการเรียน

๓๔.๔ ไม่เป็นคณะกรรมการองค์การบริหารนิสิต/นักศึกษา คณะกรรมการสโมสรนิสิตคณะ และกรรมการสโมสรนักศึกษาศูนย์ให้การศึกษา

ข้อ ๓๕. การได้มาซึ่งประธานสภานิสิต/นักศึกษาให้ใช้วิธีสรรหาหรือเลือกตั้งตามประกาศของมหาวิทยาลัย

ข้อ ๓๖. ให้ประธานสภานิสิต/นักศึกษาเสนอชื่อคณะกรรมการสภานิสิต/นักศึกษา เพื่อดำรงตำแหน่งดังต่อไปนี้ รองประธานสภา เลขานุการ เหนียวญิก ประชาสัมพันธ์ และตำแหน่งอื่น ๆ ตามความเหมาะสม เสนอต่ออธิการบดีหรือผู้ได้รับมอบหมายเพื่อพิจารณาแต่งตั้ง

ข้อ ๓๗. ให้สมาชิกสภานิสิต/นักศึกษาสรรหาผู้เข้าดำรงตำแหน่งเป็นคณะกรรมการประจำสภานิสิต/นักศึกษาตามความเหมาะสม และเสนอต่ออธิการบดีหรือผู้ได้รับมอบหมายแต่งตั้ง

ข้อ ๓๘. คณะกรรมการและคณะกรรมการต้องได้รับคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า ๒.๐๐ ณ วันดำรงตำแหน่ง ยกเว้นนิสิต/นักศึกษาที่เข้ามาในปีการศึกษานั้น ๆ

ข้อ ๓๙. ประธานสภานิสิต ต้องเป็นผู้ที่ลงทะเบียนเรียนมาแล้วไม่ต่ำกว่า สี่ ภาคการศึกษา ณ วันที่สมัครเข้ารับการสรรหาหรือเลือกตั้งตามประกาศของมหาวิทยาลัย และต้องไม่ดำรงตำแหน่งวาระต่อเนื่อง

ข้อ ๔๐. ประธานสภานักศึกษา ต้องเป็นผู้ที่ลงทะเบียนเรียนมาแล้วไม่ต่ำกว่า สอง ภาคการศึกษา ณ วันที่สมัครเข้ารับการสรรหาหรือเลือกตั้งตามประกาศของมหาวิทยาลัย และต้องไม่ดำรงตำแหน่งวาระต่อเนื่อง

ข้อ ๔๑. การเลือกตั้งประธานสภา จะต้องเสร็จสิ้นภายในเดือนกุมภาพันธ์ ของปีการศึกษานั้น ๆ

ข้อ ๔๒. สมาชิกสภานิสิต/นักศึกษา คณะกรรมการ คณะกรรมการพ้นจากตำแหน่งเมื่อ

๔๒.๑ ตาย

๔๒.๒ ลาออก

๔๒.๓ พ้นตำแหน่งตามวาระ

๔๒.๔ พักการเรียนในระหว่างที่ดำรงตำแหน่ง

๔๒.๕ มหาวิทยาลัยพิจารณาให้พ้นจากตำแหน่ง

๔๒.๖ สมาชิกสภานิสิต/นักศึกษาลาออกเสียเกินกว่า สอง ใน สาม ของจำนวนสมาชิกทั้งหมดให้พ้นจากตำแหน่ง

ข้อ ๔๓. ในกรณีที่สมาชิกภาพของสมาชิกสภาสิ้นสุดลง ในขณะที่ยังเหลือระยะเวลาเกิน หกสิบ วัน ก่อนวันที่ ๑๕ มีนาคม ของปีการศึกษานั้น ๆ ให้ทำการเลือกผู้แทนนิสิต/นักศึกษาเพื่อดำรงตำแหน่งสมาชิกสภานิสิต/นักศึกษาแทนคนเดิม ให้มีวาระการดำรงตำแหน่งเท่ากับระยะเวลาที่เหลือ

ข้อ ๔๔. งบประมาณสภานิสิต/นักศึกษาได้มาจาก

๔๔.๑ งบประมาณจากเงินค่ากิจกรรมนิสิต/นักศึกษา

๔๔.๒ เงินรายได้อื่น ๆ

ส่วนที่ ๒ อำนาจหน้าที่ของสภานิสิต/นักศึกษา

ข้อ ๔๕. สภานิสิต/นักศึกษามีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

๔๕.๑ พิจารณาให้ความเห็นชอบหรือไม่เห็นชอบต่อนโยบาย โครงสร้างและงบประมาณของคณะกรรมการองค์การบริหารนิสิต/นักศึกษา สโมสรนิสิต/นักศึกษา ชมรม และชุมนุม

๔๕.๒ พิจารณาเรื่องราวร้องทุกข์หรือข้อเสนอแนะของนิสิต/นักศึกษา หรือกลุ่มนิสิต/นักศึกษาตามข้อเสนอของคณะกรรมการที่เกี่ยวข้องเสนอต่อมหาวิทยาลัยผ่านกองพัฒนานิสิตนักศึกษาตามลำดับ และรายงานผลให้องค์การบริหารนิสิต/นักศึกษาทราบ

๔๕.๓ ตรวจสอบการทำงานของคณะกรรมการองค์การบริหารนิสิต/นักศึกษา สโมสรนิสิต/นักศึกษา ตรวจสอบการเงินและบัญชีขององค์การบริหารนิสิต/นักศึกษา สโมสรนิสิต/นักศึกษา ตลอดจนพิจารณารายงานเกี่ยวกับรายรับ – รายจ่าย หรือการได้รับสนับสนุนทั้งทางด้านการเงิน และวัสดุ ซึ่งคณะกรรมการองค์การบริหารนิสิต/นักศึกษา สภานิสิต/นักศึกษา สโมสรนิสิต/นักศึกษา ชมรม หรือชุมนุมได้รับมา

๔๕.๔ ติดตามและประเมินผลการดำเนินงานกิจกรรมขององค์การบริหารนิสิต/นักศึกษา สโมสรนิสิต/นักศึกษา ชมรม และชุมนุม

๔๕.๕ เสนอความคิดเห็นในการดำเนินงานกิจกรรมขององค์การบริหารนิสิต/นักศึกษา สโมสรนิสิต/นักศึกษา ชมรม และชุมนุม

๔๕.๖ เปิดอภิปรายคณะกรรมการองค์การบริหารนิสิต/นักศึกษา สโมสรนิสิต/นักศึกษา ทั้งคณะหรือรายบุคคล เมื่อเกิดเหตุข้อข้องใจเกี่ยวกับการดำเนินงานของคณะกรรมการองค์การบริหารนิสิต/นักศึกษา การลงมติไม่ไว้วางใจ ต้องมีคะแนนเสียงของ สมาชิกไม่น้อยกว่า สอง ใน สาม ของสมาชิกทั้งหมด

๔๕.๗ เมื่อมีการลงมติไว้วางใจให้ประธานสภานิสิต/นักศึกษาเสนอผ่านกองพัฒนานิสิต/นักศึกษาต่อ อธิการบดีให้ถอดถอนกรรมการบริหารองค์การบริหารนิสิต/นักศึกษา สโมสรนิสิต/นักศึกษา ทั้งคณะหรือรายบุคคล

ข้อ ๔๖. อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการสภานิสิต/นักศึกษาแต่ละฝ่าย มีดังนี้

๔๖.๑ ศึกษาและเก็บข้อมูลดำเนินการขององค์การบริหารนิสิต/นักศึกษา เพื่อนำมาเสนอต่อสภานิสิต/นักศึกษาในกรณี ที่เห็นสมควร

๔๖.๒ ศึกษาและพิจารณาเรื่องราวร้องทุกข์ หรือ ข้อเสนอแนะของนิสิต/นักศึกษาหรือกลุ่มนิสิต/นักศึกษา หาก เห็นสมควรให้นำเสนอต่อที่ประชุมสภาเพื่อร่วมพิจารณานำเสนอต่อมหาวิทยาลัยต่อไป

๔๖.๓ ตรวจสอบเอกสารเกี่ยวกับการดำเนินการขององค์การบริหารนิสิต/นักศึกษา หรือหน่วยงานอื่นที่สังกัดองค์การ บริหารนิสิต/นักศึกษา สโมสรนิสิต/นักศึกษา ในการตรวจสอบดังกล่าวให้องค์การบริหารนิสิต/นักศึกษาแสดงเอกสารต่อคณะกรรมการ

ข้อ ๔๗. คณะกรรมการมีวาระเท่าที่สภานิสิต/นักศึกษากำหนด แต่ไม่เกินวาระของสภานิสิต/นักศึกษา

ข้อ ๔๘. คณะกรรมการสภานิสิต/นักศึกษามีอำนาจ ดังต่อไปนี้

๔๘.๑ ประธานสภานิสิต/นักศึกษา

๔๘.๑.๑ เรียกประชุมสภานิสิต/นักศึกษาและเป็นประธานการประชุมตลอดจนเป็นผู้ชี้ขาดในกรณีที่มีมติ ของที่ประชุมมีคะแนนเสียงเท่ากัน

๔๘.๑.๒ ลงนามเอกสารในนามสภานิสิต/นักศึกษา

๔๘.๑.๓ เป็นผู้แทนของสภานิสิต/นักศึกษาในกิจกรรมภายนอกมหาวิทยาลัย

๔๘.๑.๔ เสนอชื่อคณะกรรมการบริหารสภานิสิต/นักศึกษาเพื่อขออนุมัติแต่งตั้งและปฏิบัติภารกิจใด ๆ ของสภานิสิต/นักศึกษา ดังต่อไปนี้

(๑) รองประธานสภานิสิต/นักศึกษา

(๒) เลขานุการ

(๓) อื่น ๆ ตามที่เห็นสมควร

๔๘.๑.๕ ติดตามประสานงานกับองค์การบริหารนิสิต/นักศึกษาและสโมสรนิสิต/นักศึกษา

๔๘.๑.๖ เสนอและรายงานการดำเนินงานใด ๆ ของสภานิสิต/นักศึกษาต่อกองพัฒนานิสิต นักศึกษาและการประชุมสภานิสิต/นักศึกษา

๔๘.๑.๗ เผยแพร่ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับกิจกรรมของนิสิต/นักศึกษา

๔๘.๒ รองประธานสภานักศึกษา

๔๘.๒.๑ ปฏิบัติหน้าที่แทนประธานสภา เมื่อประธานสภาไม่อยู่หรือไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้

๔๘.๒.๒ ทำหน้าที่ตามประธานสภานิสิต/นักศึกษามอบหมายงานในกิจการทั้งปวงของสภา

๔๘.๓ เลขานุการ

๔๘.๓.๑ ออกหนังสือนัดประชุมของสภานิสิต/นักศึกษา

๔๘.๓.๒ จัดทำรายงานการประชุมของสภานิสิต/นักศึกษา

๔๘.๓.๓ เก็บและรวบรวมเอกสารต่าง ๆ ของสภานิสิต/นักศึกษา

๔๘.๓.๔ หน้าที่อื่น ๆ อันเกี่ยวกับกิจกรรมของสภานิสิต/นักศึกษา

๔๘.๔ ในกรณีที่ประธานสภานิสิต/นักศึกษาพิจารณาเห็นสมควรแต่งตั้งให้สมาชิกสภาดำรงตำแหน่งและปฏิบัติหน้าที่ใด ๆ ให้ประธานสภากำหนดขอบข่ายหน้าที่ของคณะกรรมการในตำแหน่งนั้น ๆ โดยจัดทำเป็นประกาศของกองพัฒนานิสิตนักศึกษา

ส่วนที่ ๓ การประชุม

ข้อ ๔๙. การประชุมสภานิสิต/นักศึกษามี สอง ประเภท คือ การประชุมสามัญ สภานิสิต/นักศึกษาและการประชุมวิสามัญสภานิสิต/นักศึกษา

ข้อ ๕๐. การประชุมสามัญสภานิสิต/นักศึกษา ให้มีการประชุมอย่างน้อยภาคเรียนละ หนึ่ง ครั้ง โดยการเสนอของประธานสภาต่อมหาวิทยาลัย เพื่อจัดทำเป็นประกาศของมหาวิทยาลัย

ข้อ ๕๑. การประชุมวิสามัญสภานิสิต/นักศึกษา จะกระทำได้ในกรณีที่พิจารณาเรื่องเร่งด่วนหรือมีความจำเป็นที่ยังประโยชน์ต่อนิสิต/นักศึกษาและมหาวิทยาลัย โดยสามารถดำเนินการได้ในกรณีดังต่อไปนี้

๕๑.๑ สมาชิกสภานิสิต/นักศึกษาจำนวน หนึ่ง ใน สาม ของสมาชิกทั้งหมดเข้าชื่อเสนอต่อประธานสภานิสิต/นักศึกษา

๕๑.๒ ประธานสภานิสิต/นักศึกษาเรียกประชุม โดยความเห็นชอบของผู้ช่วยอธิการบดี

๕๑.๓ นายกองค์การบริหารนิสิต/นักศึกษาเสนอต่อประธานสภานิสิต/นักศึกษา เมื่อมีเหตุผลและความจำเป็นเร่งด่วน

๕๑.๔ กองพัฒนานิสิตนักศึกษากำหนด

ข้อ ๕๒. การประชุมสภานิสิต/นักศึกษา ต้องมีสมาชิกเข้าร่วมประชุมไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่ง แต่ถ้าไม่ครบ ให้สมาชิกเข้าร่วมประชุมมากกว่า สามสิบ คนขึ้นไปเสนอขอเปิดประชุม และลงมติได้

ข้อ ๕๓. การลงมติวินิจฉัยปัญหาใด ๆ ในที่ประชุมสภานิสิต/นักศึกษาให้ถือเสียงข้างมากเป็นเกณฑ์ ถ้าคะแนนเสียงเท่ากันให้ประธานออกเสียงเพิ่มอีกหนึ่งเสียงเป็นชี้ขาด

ข้อ ๕๔. ให้มีอาจารย์ที่ปรึกษาสภานิสิต/นักศึกษอย่างน้อย หนึ่ง คน และให้อาจารย์ที่ปรึกษาเข้าร่วมประชุมสภานิสิต/นักศึกษาด้วยทุกครั้ง

ข้อ ๕๕. ให้รายงานผลการประชุมสภานิสิต/นักศึกษาต่อมหาวิทยาลัยเพื่อทราบ โดยผ่านกองพัฒนานิสิตนักศึกษาภายใน เจ็ด วัน นับตั้งแต่วันเสร็จสิ้นการประชุม

หมวดที่ ๖
องค์การบริหารนิสิต/นักศึกษา
ส่วนที่ ๑ บททั่วไป

- ข้อ ๕๖. องค์การบริหารนิสิต/นักศึกษา ใช้ชื่อเต็มและชื่อย่อดังนี้
- ๕๖.๑ องค์การบริหารนิสิต มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา.บส.
 - ๕๖.๒ องค์การบริหารนักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา อนศ.บส.
- ข้อ ๕๗. องค์การบริหารนิสิต/นักศึกษา ประกอบด้วย
- ๕๗.๑ นายกองค์การบริหารนิสิต/นักศึกษา
 - ๕๗.๒ อุปนายกองค์การบริหารนิสิต/นักศึกษา
 - ๕๗.๓ นายกสโมสรนิสิต หรือ นายกสโมสรนักศึกษาเป็นกรรมการ
 - ๕๗.๔ เลขานุการ
 - ๕๗.๕ เกร์บุญญิก
 - ๕๗.๖ ตำแหน่งต่าง ๆ ตามที่เห็นสมควร
- ข้อ ๕๘. คุณสมบัติของคณะกรรมการองค์การบริหารนิสิต/นักศึกษา มีดังนี้
- ๕๘.๑ เป็นนิสิตภาคปกติ หรือนักศึกษาโครงการพิเศษ มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
 - ๕๘.๒ เป็นคณะกรรมการองค์การบริหารนิสิต/นักศึกษาในภาคการศึกษาที่ตนศึกษาอยู่เท่านั้น
 - ๕๘.๓ เป็นผู้ที่มีความประพฤติดี ไม่เคยถูกลงโทษตามประกาศของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ยกเว้นโทษว่ากล่าวตักเตือน หรือถูกตัดคะแนนความประพฤติไม่เกิน ๒๐ คะแนน
 - ๕๘.๔ นายกองค์การบริหารนิสิต และอุปนายกองค์การบริหารนิสิต ต้องเป็นผู้ที่ลงทะเบียนเรียนมาแล้วไม่ต่ำกว่า สี่ ภาคการศึกษา ณ วันรับสมัครเลือกตั้ง
 - ๕๘.๕ นายกองค์การบริหารนักศึกษา และอุปนายกองค์การบริหารนักศึกษาต้องลงทะเบียนเรียนมาแล้วไม่ต่ำกว่า สอง ภาคการศึกษา ณ วันรับสมัครเลือกตั้ง
 - ๕๘.๖ หลังจากได้รับการแต่งตั้งจากมหาวิทยาลัยแล้ว ต้องลงทะเบียนเรียนตลอดระยะเวลาในการศึกษาที่ดำรงตำแหน่ง
 - ๕๘.๗ คณะกรรมการองค์การบริหารนิสิต/นักศึกษา ต้องไม่มีตำแหน่งอื่นใดในสถานนิสิต/นักศึกษา
 - ๕๘.๘ เป็นผู้เสียสละพร้อมที่จะปฏิบัติงานให้กับองค์การบริหารนิสิต/นักศึกษาและมหาวิทยาลัย
- ข้อ ๕๙. นายกองค์การบริหารนิสิต/นักศึกษาต้องมาจากการเลือกตั้ง โดยให้ผู้เลือกตั้งลงคะแนนให้ผู้สมัครได้เพียงหนึ่ง คน ผู้ที่ได้คะแนนเสียงสูงสุดจะได้รับการเลือกตั้ง ถ้าผู้สมัครได้คะแนนสูงสุดเท่ากัน ให้เลือกตั้งเฉพาะผู้สมัครที่ได้คะแนนสูงสุดเท่ากันจนกว่าจะได้ผู้ที่ได้คะแนนสูงสุดเพียงคนเดียว
- ข้อ ๖๐. การจัดการเลือกตั้งนายกองค์การบริหารนิสิต/นักศึกษา ให้กองพัฒนานิสิตนักศึกษาเสนอขอแต่งตั้งคณะกรรมการจัดการเลือกตั้ง โดยมีรองอธิการบดีที่ได้รับมอบหมายเป็นประธาน และคณะกรรมการอีกจำนวนหนึ่งตามที่เห็นสมควร แต่จะต้องประกอบด้วยตัวแทนนิสิต/นักศึกษาไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของคณะกรรมการ และให้จัดทำเป็นประกาศของทางมหาวิทยาลัย
- ข้อ ๖๑. อธิการบดีหรือรองอธิการบดีผู้ได้รับการมอบหมายเป็นผู้ลงนามในคำสั่งแต่งตั้งนายกองค์การบริหารนิสิต/นักศึกษา หรือตำแหน่งต่าง ๆ ขององค์การบริหารนิสิต/นักศึกษา โดยให้ช่วยรองอธิการบดีหรือผู้อำนวยการกองพัฒนานิสิตนักศึกษา

เป็นผู้เสนอให้มหาวิทยาลัยแต่งตั้งและให้ปฏิบัติหน้าที่ นับตั้งแต่วันที่แต่งตั้ง หรือหลังจากมีการมอบงานจากคณะกรรมการชุดเดิม ทั้งนี้ต้องไม่เกินวันที่ ๑๕ มีนาคม ของทุกปี

ข้อ ๖๒. คณะกรรมการองค์การบริหารนิสิต/นักศึกษาดำรงในตำแหน่งได้คราวละ หนึ่ง ปี

ข้อ ๖๓. ให้มีอาจารย์ที่ปรึกษาองค์การบริหารนักศึกษาอย่างน้อย หนึ่ง คน

ส่วนที่ ๒ อำนาจหน้าที่

ข้อ ๖๔. คณะกรรมการองค์การบริหารนิสิต/นักศึกษา มีอำนาจหน้าที่ดังนี้

๖๔.๑ กำหนดนโยบายและแนวทางการบริหารงานให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ ในการดำเนินกิจกรรมของ นิสิต/นักศึกษาในข้อ หก ถึง ข้อ สิบสาม แห่งระเบียบนี้ ทั้งนี้ให้องค์การบริหารนิสิต/นักศึกษาแถลงนโยบายต่อสภานิสิต/นักศึกษา ภายใน สามสิบ วัน นับจากวันเปิดภาคเรียนถัดไป

๖๔.๒ การวางแผนและจัดทำโครงการจัดกิจกรรมต่าง ๆ ต้องได้รับความเห็นชอบจากอาจารย์ที่ปรึกษาทุกครั้ง

๖๔.๓ โครงการหรือกิจกรรมใด ๆ ที่ทำร่วมกัน ในองค์การบริหารนิสิต องค์การบริหารนักศึกษา สโมสรนิสิต คณะ สโมสรนักศึกษา ส่งตัวแทนที่เกี่ยวข้องอย่างน้อย สอง คน เข้าร่วมประชุมเพื่อเสนอโครงการ

๖๔.๔ เสนอโครงการกิจกรรมและงบประมาณเพื่อให้สภานิสิต/นักศึกษาพิจารณาอนุมัติภายใน ๙๐ วัน นับจากวันที่ได้รับการแต่งตั้ง

๖๔.๕ บริหารงานและดำเนินกิจกรรมขององค์การบริหารนิสิต/นักศึกษาตามที่ได้แถลงต่อสภานิสิต/นักศึกษา

๖๔.๖ ดูแลให้การสนับสนุนการดำเนินงานของชมรมต่าง ๆ หรือประสานงานกิจกรรมระหว่างคณะ ศูนย์ให้ การศึกษา

๖๔.๗ บริหารงานและดำเนินกิจกรรมที่ได้รับมอบหมายจากกองพัฒนานิสิตนักศึกษาที่เป็นกิจกรรมประจำปี หรือกิจกรรมร่วมกับส่วนราชการภายนอก

๖๔.๘ เสนอขอแต่งตั้งนิสิต/นักศึกษาหรืออนุกรรมการต่อมหาวิทยาลัยเพื่อปฏิบัติงานต่าง ๆ ตามที่ คณะกรรมการองค์การบริหารนิสิต/นักศึกษาเห็นสมควร

๖๔.๙ ดำเนินการเบิกจ่ายเงินกิจกรรมนิสิต/นักศึกษาไปใช้ในโครงการต่าง ๆ ที่ได้รับอนุมัติจากสภานิสิต/นักศึกษา ทั้งนี้จะต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามระเบียบว่าด้วยการเงินของทางราชการโดยอนุโลม

๖๔.๑๐ เป็นศูนย์กลางการสร้างความสัมพันธ์และความเข้าใจอันดีระหว่างนิสิต/นักศึกษาและอาจารย์

ข้อ ๖๕. การประชุมคณะกรรมการองค์การบริหารนิสิต/นักศึกษา ต้องมีผู้เข้าประชุมอย่างน้อยกึ่งหนึ่งของ คณะกรรมการทั้งหมด จึงจะครบองค์ประชุม

ข้อ ๖๖. การประชุมทุกครั้งต้องมีอาจารย์ที่ปรึกษาเข้าร่วมประชุม

ข้อ ๖๗. การลงมติวินิจฉัยปัญหาใด ๆ ให้ถือเสียงข้างมากเป็นเกณฑ์ ถ้าคะแนนเสียงเท่ากันให้ประธานในที่ประชุม ออกเสียงเพิ่มอีกเสียงหนึ่งเป็นเสียงชี้ขาด และถือเป็นที่สุด

ข้อ ๖๘. ให้รายงานผลการประชุมต่อมหาวิทยาลัย โดยผ่านผู้ช่วยอธิการบดีหรือผู้อำนวยการกองพัฒนานิสิต นักศึกษา ภายใน เจ็ด วัน นับแต่เสร็จสิ้นการประชุม

ข้อ ๖๙. คณะกรรมการองค์การบริหารนิสิต/นักศึกษา พ้นตำแหน่งในกรณีต่อไปนี้

๖๙.๑ ตาย

๖๙.๒ ลาออก

๖๙.๓ พ้นตำแหน่งตามวาระ

๖๙.๔ พักการเรียนในระหว่างที่ดำรงตำแหน่ง

๖๙.๕ มหาวิทยาลัยพิจารณาให้พ้นจากตำแหน่ง

๖๙.๖ สถานิสนิต/นักศึกษาหลงผิดไม่ไว้วางใจนายกองค์การบริหารนิสิต/นักศึกษาตามข้อ ๔๕.๗

ข้อ ๗๐. เมื่อคณะกรรมการองค์การบริหารนิสิต/นักศึกษาพ้นจากตำแหน่ง ตามข้อ ๖๙.๖ ต้องมอบงานให้คณะกรรมการองค์การบริหารนิสิต/นักศึกษาชุดใหม่หรือกองพัฒนานิสิตนักศึกษาให้เรียบร้อยภายใน สามสิบ วัน โดยต้องกระทำเป็นลายลักษณ์อักษร

ข้อ ๗๑. เมื่อตำแหน่งกรรมการองค์การบริหารนิสิต/นักศึกษาวางลงตามข้อ ๖๙ ให้นายกองการบริหารนิสิต/นักศึกษาพิจารณาผู้ที่เหมาะสมแล้วเสนอต่อมหาวิทยาลัย เพื่อแต่งตั้งดำรงตำแหน่งที่ว่างลงโดยอยู่ในตำแหน่งเพียงเท่าวาระที่เหลืออยู่ของผู้ซึ่งตนเข้ารับตำแหน่งแทน

ในกรณีที่นายกองค์การบริหารนิสิต/นักศึกษาพ้นจากตำแหน่งตามข้อ ๖๙ และเหลือระยะเวลาในการดำรงตำแหน่งน้อยกว่า หกสิบ วัน ให้กองพัฒนานิสิตนักศึกษา พิจารณาเสนอชื่อผู้รักษาการในตำแหน่งไปจนครบวาระที่เหลืออยู่

ข้อ ๗๒. คณะกรรมการองค์การบริหารนิสิต/นักศึกษามีสิทธิเข้าร่วมประชุมและแถลงข้อเท็จจริงหรือแสดงความคิดเห็นในที่ประชุมสภานิสิต/นักศึกษา แต่ไม่มีสิทธิออกเสียงลงคะแนน

ข้อ ๗๓. งบประมาณการดำเนินงานขององค์การบริหารนิสิต/นักศึกษาได้จาก

๗๓.๑ งบประมาณจากเงินกิจกรรมนิสิต/นักศึกษา

๗๓.๒ เงินที่มีผู้บริจาคให้แก่องค์การบริหารนิสิต/นักศึกษา

๗๓.๓ เงินที่มหาวิทยาลัยจัดสรรให้

๗๓.๔ เงินจากการหารายได้ขององค์การบริหารนิสิต/นักศึกษา

๗๓.๕ เงินผลประโยชน์ที่เกิดจากงบประมาณขององค์การบริหารนิสิต/นักศึกษา

หมวดที่ ๗

สภาสโมสรนิสิตคณะ/สภาสโมสรนักศึกษาศูนย์ให้การศึกษา

ส่วนที่ ๑ บททั่วไป

ข้อ ๗๔. สภาสโมสรนิสิตคณะ สภาสโมสรนักศึกษาศูนย์ให้การศึกษา เรียกชื่อเต็มว่า สภาสโมสรนิสิตแล้วต่อท้ายด้วยชื่อคณะนั้น ๆ หรือ สภาสโมสรนักศึกษาศูนย์ให้การศึกษาแล้วต่อท้ายด้วยชื่อศูนย์ให้ศึกษานั้น ๆ

ข้อ ๗๕. สภาสโมสรนิสิตคณะ และ สภาสโมสรนักศึกษาศูนย์การศึกษา เรียกชื่อเต็มว่า

๗๕.๑ ประธานสภาสโมสรนิสิตแล้วต่อท้ายด้วยชื่อคณะนั้นๆ หรือ ประธานสภาสโมสรนักศึกษาศูนย์ให้การศึกษาแล้วต่อท้ายด้วยชื่อ ศูนย์ให้ศึกษานั้น ๆ

๗๕.๒ รองประธานสภาสโมสรนิสิตแล้วต่อท้ายด้วยชื่อคณะนั้น ๆ หรือ รองประธานสภาสโมสรนักศึกษาศูนย์ให้การศึกษาแล้วต่อท้ายด้วยชื่อศูนย์ให้ศึกษานั้น ๆ

๗๕.๓ เลขานุการ

๗๕.๔ เภรัณญิก

๗๕.๕ คณะกรรมการฝ่ายอื่น ๆ ตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๗๖. สภาสโมสรมนิตคณะ หรือสภาสโมสรมนิตศึกษาศูนย์ให้การศึกษา ประกอบด้วยสมาชิกที่เป็นผู้แทนนิสิต หรือนักศึกษาของคณะหรือศูนย์ให้การศึกษา หนึ่ง คน

ข้อ ๗๗. คณบดี หรือ ผู้อำนวยการศูนย์เป็นผู้เสนอให้อธิการบดีผู้ลงนามในคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการสภาสโมสรมนิตคณะ หรือสภาสโมสรมนิตศึกษา หรือตำแหน่งต่าง ๆ ภายใน สิบห้า วัน นับแต่วันที่ได้รับการเลือกตั้ง

ข้อ ๗๘. วาระของสภาสโมสรมนิตคณะ หรือสภาสโมสรมนิตศึกษาศูนย์ให้การศึกษา มีกำหนด หนึ่ง ปี คณะกรรมการสภาสโมสรมนิตคณะ หรือสภาสโมสรมนิตศึกษาศูนย์ให้การศึกษา จะดำรงตำแหน่งได้ไม่เกิน สอง วาระติดต่อกัน

ข้อ ๗๙. คุณสมบัติของสมาชิกสภาสโมสรมนิตคณะ หรือศูนย์ให้การศึกษา มีดังนี้

๗๙.๑ เป็นนิสิตของคณะหรือนักศึกษาโครงการพิเศษของศูนย์ให้การศึกษา

๗๙.๒ ไม่อยู่ในระหว่างต้องโทษพักการเรียน

๗๙.๓ ไม่เป็นคณะกรรมการสโมสรมนิตคณะหรือสโมสรมนิตศึกษาศูนย์ ให้การศึกษา

ข้อ ๘๐. การได้มาซึ่งประธานสภาสโมสรมนิตคณะ หรือ สโมสรมนิตศึกษาศูนย์ให้การศึกษาให้ใช้วิธีการ สรรหาหรือเลือกตั้งตามประกาศของคณะ หรือ ศูนย์ให้การศึกษา เป็นคราว ๆ ไป

ข้อ ๘๑. ให้ประธานสภาสโมสรมนิตคณะ หรือ สโมสรมนิตศึกษาศูนย์ให้การศึกษา เสนอชื่อคณะกรรมการสโมสรมนิตคณะ หรือ สโมสรมนิตศึกษาศูนย์ให้การศึกษา จากผู้แทนนิสิต/นักศึกษาเพื่อดำรงตำแหน่งดังต่อไปนี้ รองประธานสภา เลขานุการ ทรัพยากร ประชาสัมพันธ์ และตำแหน่งอื่น ๆ ตามความเหมาะสม เสนอต่ออธิการบดีหรือผู้ได้รับมอบหมายแต่งตั้ง

ข้อ ๘๒. ให้สมาชิกสภาสโมสรมนิตคณะ หรือสโมสรมนิตศึกษาศูนย์ให้การศึกษา สรรหาผู้เข้าดำรงตำแหน่งเป็น คณะกรรมการบริหารประจำสภาสโมสรมนิตคณะหรือสโมสรมนิตศึกษาศูนย์ให้การศึกษาตามความเหมาะสม และเสนอต่ออธิการบดี หรือผู้ได้รับมอบหมายแต่งตั้ง

ข้อ ๘๓. ประธานสภาสโมสรมนิตคณะ หรือ สโมสรมนิตศึกษาศูนย์ให้การศึกษา ต้องเป็นผู้ที่ลงทะเบียนเรียนมาแล้วไม่ต่ำกว่า สอง ภาคการศึกษา ณ วันรับสมัครเลือกตั้งและต้องไม่ดำรงตำแหน่งวาระต่อเนื่อง

ข้อ ๘๔. สมาชิกสภาสโมสรมนิตคณะ หรือ สโมสรมนิตศึกษาศูนย์ให้การศึกษา พ้นจากตำแหน่งเมื่อ

๘๔.๑ ตาย

๘๔.๒ ลาออก

๘๔.๓ พ้นตำแหน่งตามวาระ

๘๔.๔ มหาวิทยาลัยพิจารณาให้พ้นจากตำแหน่ง

๘๔.๕ สมาชิกสภานิสิต ออกเสียงเกินกว่า สอง ใน สาม ของสมาชิกทั้งหมดให้พ้นจากตำแหน่ง

ข้อ ๘๕. งบประมาณสภาสโมสรมนิตคณะ หรือ สโมสรมนิตศึกษาศูนย์ให้การศึกษาได้มาจาก

๘๕.๑ งบประมาณจากเงินค่ากิจกรรมนิสิตคณะ หรือนักศึกษาของศูนย์ให้การศึกษา

๘๕.๒ เงินรายได้อื่น ๆ

ส่วนที่ ๒ อำนาจหน้าที่ของสภาสโมสรมนิตคณะ หรือ สโมสรมนิตศึกษาศูนย์ให้การศึกษา

ข้อ ๘๖. สภาสโมสรมนิตคณะ หรือ สโมสรมนิตศึกษาศูนย์ให้การศึกษา มีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

๘๖.๑ พิจารณาให้ความเห็นชอบหรือไม่เห็นชอบต่อนโยบาย โครงการและงบประมาณของคณะกรรมการ สโมสรมนิตคณะ หรือ สโมสรมนิตศึกษาศูนย์ให้การศึกษา และชุมนุม

๘๖.๒ ตรวจสอบการทำงาน การเงิน บัญชี รายรับ – รายจ่าย และพัสดุของคณะกรรมการสโมสรมลิตคณะ หรือ สโมสรมลิตศึกษาศูนยให้การศึกษา

๘๖.๓ ติดตามและประเมินผลการดำเนินงานกิจกรรมของสโมสรมลิตคณะ หรือสโมสรมลิตศึกษาศูนยให้การศึกษา และชุมนุม

๘๖.๔ เสนอความคิดเห็นในการดำเนินงานกิจกรรมของสโมสรมลิตคณะ หรือสโมสรมลิตศึกษาศูนยให้การศึกษา และชุมนุม

๘๖.๕ เปิดอภิปรายคณะกรรมการสโมสรมลิตคณะ หรือ สโมสรมลิตศึกษาศูนยให้การศึกษา ทั้งคณะหรือรายบุคคลเมื่อเกิดเหตุข้องใจเกี่ยวกับการดำเนินงานของคณะกรรมการสโมสรมลิตคณะ หรือ สโมสรมลิตศึกษาศูนยให้การศึกษา การลงมติไม่ไว้วางใจ ต้องมีคะแนนเสียงของสมาชิกไม่น้อยกว่า ๒ ใน ๓ ของสมาชิกทั้งหมด

๘๖.๖ เมื่อมีการลงมติไม่ไว้วางใจ ให้ประธานสภามลิตคณะ หรือ ประธานสภามลิตศึกษาศูนยให้การศึกษา เสนอผ่านคนบดี หรือผู้อำนวยการศูนยให้การศึกษา ต่ออธิการบดีให้ถอดถอนกรรมการสโมสรมลิตหรือสโมสรมลิตศึกษาศูนยให้การศึกษาทั้งคณะหรือรายบุคคล

ข้อ ๘๗. อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการสภามลิตคณะ หรือ สภามลิตศึกษาศูนยให้การศึกษาแต่ละฝ่ายมีดังนี้

๘๗.๑ ศึกษาและเก็บข้อมูลดำเนินการของสโมสรมลิตคณะ หรือ สโมสรมลิตศึกษาศูนยให้การศึกษา เพื่อนำมาเสนอต่อ สภามลิตคณะ หรือ สภามลิตศึกษาศูนยให้การศึกษาในกรณีเห็นสมควร

๘๗.๒ ตรวจสอบเอกสารเกี่ยวกับการดำเนินการของสโมสรมลิตคณะ หรือ สโมสรมลิตศึกษาศูนยให้การศึกษา หรือหน่วยงานอื่นที่สังกัด ในการตรวจสอบดังกล่าวให้สโมสรมลิตคณะหรือสโมสรมลิตศึกษาศูนยให้การศึกษา แสดงเอกสารต่อคณะกรรมการภายใน เจ็ด วัน นับตั้งแต่วันรับทราบเป็นลายลักษณ์อักษร

ข้อ ๘๘. สภามลิตคณะ หรือ สภามลิตศึกษาศูนยให้การศึกษา มีอำนาจแต่งตั้งนิสิตที่เป็นหรือไม่เป็นสมาชิกสภามลิตคณะ หรือ สภามลิตศึกษาศูนยให้การศึกษา เป็นคณะกรรมการวิสามัญเพื่อพิจารณาเรื่องใดเรื่องหนึ่งโดยเฉพาะ แล้วเสนอต่อสภามลิตคณะ หรือ สโมสรมลิตศึกษาศูนยให้การศึกษา

ข้อ ๘๙. คณะกรรมการมีวาระเท่าที่สภามลิตคณะ หรือ สภามลิตศึกษาศูนยให้การศึกษากำหนด แต่ไม่เกินวาระของสภามลิตคณะ หรือ สภามลิตศึกษาศูนยให้การศึกษา

ข้อ ๙๐. คณะกรรมการสภามลิตคณะหรือสภามลิตศึกษาศูนยให้การศึกษา มีอำนาจต่อไปนี้

๙๐.๑ ประธานสภามลิตคณะ หรือ สภามลิตศึกษาศูนยให้การศึกษา

๙๐.๑.๑ เรียกประชุมสภามลิตคณะ หรือ สภามลิตศึกษาศูนยให้การศึกษา และเป็นประธานการประชุม ตลอดจนเป็นผู้ชี้ขาดในกรณีที่มติของที่ประชุมมีคะแนนเสียงเท่ากัน

๙๐.๑.๒ ลงนามเอกสารในนามสภามลิตคณะ หรือสโมสรมลิตศึกษาศูนยให้การศึกษา

๙๐.๑.๓ เป็นผู้แทนของสภามลิตคณะ หรือ สภามลิตศึกษาศูนยให้การศึกษา

๙๐.๑.๔ เสนอชื่อสมาชิกคณะกรรมการบริหารสภามลิตคณะ หรือสภามลิตศึกษาศูนยให้การศึกษา เพื่อขออนุมัติแต่งตั้งและปฏิบัติภารกิจใด ๆ ของสภามลิตคณะ หรือสภามลิตศึกษาศูนยให้การศึกษา อาทิ เช่น รองประธานสภา เลขานุการ เหรัญญิก ประชาสัมพันธ์ และตำแหน่งอื่น ๆ ตามความเหมาะสม เสนอต่ออธิการบดีหรือผู้ได้รับมอบหมายเพื่อพิจารณาแต่งตั้ง

๙๐.๑.๕ ติดตามประสานงานกับสโมสรมลิตคณะ หรือ สโมสรมลิตศึกษาศูนยให้การศึกษา

๙๐.๑.๖ เสนอและรายงานการดำเนินกิจกรรมใด ๆ ของสมาคมสโมสรนิสิตคณะ หรือ สมาคมสโมสรนักศึกษาศูนย์ให้การศึกษา ต่อกองพัฒนานิสิตนักศึกษา และการประชุมของสมาคมสโมสรนิสิตคณะ หรือ สมาคมสโมสรนักศึกษาศูนย์ให้การศึกษา

๙๐.๑.๗ เผยแพร่ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับกิจกรรมของนิสิต/นักศึกษา

๙๐.๒ รองประธานสมาคมสโมสรนิสิตคณะ หรือ สมาคมสโมสรนักศึกษาศูนย์ให้การศึกษา

๙๐.๒.๑ ปฏิบัติหน้าที่แทนประธานสมาคมสโมสรนิสิตคณะ หรือ สมาคมสโมสรนักศึกษาศูนย์ให้การศึกษา เมื่อประธานสมาคมสโมสรนิสิตคณะ หรือ สมาคมสโมสรนักศึกษาศูนย์ให้การศึกษาไม่อยู่หรือไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้

๙๐.๒.๒ ทำหน้าที่ตามที่ประธานสมาคมสโมสรนิสิตคณะ หรือ สมาคมสโมสรนักศึกษาศูนย์ให้การศึกษา มอบหมายงานในกิจการทั้งปวงของสภา

๙๐.๓ เลขานุการ

๙๐.๓.๑ ออกหนังสือนัดประชุมของสมาคมสโมสรนิสิตคณะ หรือสมาคมสโมสรนักศึกษาศูนย์ให้การศึกษา

๙๐.๓.๒ จัดทำรายงานการประชุมของสมาคมสโมสรนิสิตคณะ หรือ สมาคมสโมสรนักศึกษาศูนย์ให้การศึกษา

๙๐.๓.๓ เก็บและรวบรวมเอกสารต่าง ๆ ของสมาคมสโมสรนิสิตคณะหรือ สมาคมสโมสรนักศึกษาศูนย์ให้การศึกษา

๙๐.๓.๔ หน้าที่อื่น ๆ อันเกี่ยวกับกิจกรรมของสมาคมสโมสรนิสิตคณะ หรือ สมาคมสโมสรนักศึกษาศูนย์ให้การศึกษา

ส่วนที่ ๓ การประชุม

ข้อ ๙๑. การประชุมสมาคมสโมสรนิสิตคณะ หรือ สมาคมสโมสรนักศึกษาศูนย์ให้การศึกษา มี ๒ ประเภท คือ การประชุมสามัญ และการประชุมวิสามัญ

ข้อ ๙๒. การประชุมสามัญสมาคมสโมสรนิสิตคณะ หรือ สมาคมสโมสรนักศึกษาศูนย์ให้การศึกษาให้มีการประชุมอย่างน้อยภาคเรียนละ หนึ่ง ครั้ง โดยการเสนอของประธานสมาคมสโมสรนิสิตคณะ หรือ สมาคมสโมสรนักศึกษาศูนย์ให้การศึกษาต่อมหาวิทยาลัย เพื่อจัดทำเป็นประกาศของคณะ หรือศูนย์ให้การศึกษา

ข้อ ๙๓. การประชุมวิสามัญสมาคมสโมสรนิสิตคณะ หรือ สมาคมสโมสรนักศึกษาศูนย์ให้การศึกษาจะกระทำได้ในกรณีที่พิจารณาเรื่องเร่งด่วนหรือมีความจำเป็นที่ยังประโยชน์ต่อนิสิต/นักศึกษาและมหาวิทยาลัย โดยสามารถดำเนินการได้ในกรณีดังต่อไปนี้

๙๓.๑ สมาชิกสมาคมสโมสรนิสิตคณะ หรือ สมาคมสโมสรนักศึกษาศูนย์ให้การศึกษา จำนวน หนึ่ง ใน สาม ของสมาชิกทั้งหมดเข้าชื่อเสนอต่อประธานสมาคมสโมสรนิสิตคณะ หรือ สมาคมสโมสรนักศึกษาศูนย์ให้การศึกษา

๙๓.๒ ประธานสมาคมสโมสรนิสิตคณะ หรือ สมาคมสโมสรนักศึกษาศูนย์ให้การศึกษา เรียกประชุม โดยความเห็นชอบของคณบดี หรือผู้อำนวยการศูนย์ให้การศึกษา

๙๓.๓ สโมสรนิสิตคณะ หรือ สโมสรนักศึกษาศูนย์ให้การศึกษาเสนอต่อประธานสมาคมสโมสรนิสิตคณะ หรือ สโมสรนักศึกษาศูนย์ให้การศึกษา เมื่อมีเหตุผลและความจำเป็นเร่งด่วน

๙๓.๔ คณบดี หรือ ผู้อำนวยการศูนย์ให้การศึกษากำหนด

ข้อ ๙๔. การประชุมสภาสโมสรนิสิตคณะ หรือ สภาสโมรณักศึกษาศูนย์ให้การศึกษา ต้องมีสมาชิกเข้าร่วมประชุม ไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่ง แต่ถ้าไม่ครบองค์ประชุมให้สมาชิกเข้าร่วมประชุมเสนอขอเปิดประชุม และลงมติได้ ทั้งนี้ต้องทำรายงานต่อกองพัฒนานิสิตนักศึกษา โดยผ่านคณบดี หรือผู้อำนวยการศูนย์ให้การศึกษา

ข้อ ๙๕. การลงมติวินิจฉัยปัญหาใด ๆ ในที่ประชุมสภาสโมสรนิสิตคณะ หรือ สภาสโมรณักศึกษาศูนย์ให้การศึกษา ให้ถือเสียงข้างมากเป็นเกณฑ์ ถ้าคะแนนเสียงเท่ากันให้ประธานออกเสียงเพิ่มอีกหนึ่งเสียงเป็นเสียงชี้ขาด

ข้อ ๙๖. ให้อาจารย์ที่ปรึกษาสภาสโมสรนิสิตคณะ หรือ สภาสโมรณักศึกษาศูนย์ให้การศึกษา อย่างน้อย หนึ่งคน และให้อาจารย์ที่ปรึกษาเข้าร่วมประชุมสภาสโมสรนิสิตคณะ หรือ สภาสโมรณักศึกษาศูนย์ให้การศึกษาด้วยทุกครั้ง

ข้อ ๙๗. ให้รายงานผลการประชุมสภาสโมสรนิสิตคณะ หรือ สภาสโมรณักศึกษาศูนย์ให้การศึกษาต่อมหาวิทยาลัยเพื่อทราบโดยผ่านกองพัฒนานิสิตนักศึกษา

หมวดที่ ๘

สโมสรนิสิตคณะ หรือ สโมสรนักศึกษาศูนย์ให้การศึกษา

ส่วนที่ ๑ บททั่วไป

ข้อ ๙๘. สโมสรนิสิตคณะ สโมสรนักศึกษาศูนย์ให้การศึกษา เรียกชื่อเต็มว่า

๙๘.๑ สโมสรนิสิตแล้วต่อด้วยชื่อคณะนั้น ๆ

๙๘.๒ สโมสรนักศึกษาศูนย์ให้การศึกษาแล้วต่อด้วยชื่อศูนย์ให้ศึกษานั้น ๆ

ข้อ ๙๙. สโมสรนิสิตคณะและสโมสรนักศึกษาศูนย์ให้การศึกษาประกอบด้วย

๙๙.๑ นายกสโมสรนิสิตคณะ นายกสโมสรนักศึกษาศูนย์ให้การศึกษา

๙๙.๒ อุปนายกสโมสรนิสิตคณะ

๙๙.๓ อุปนายกสโมสรนักศึกษาคณะ

๙๙.๔ เลขานุการ

๙๙.๕ เสรฐญิก

๙๙.๖ กรรมการฝ่ายอื่น ๆ ตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๑๐๐. คุณสมบัติของกรรมการสโมสรนิสิต/นักศึกษา มีดังนี้

๑๐๐.๑ เป็นนิสิตของแต่ละคณะ หรือ นักศึกษาโครงการพิเศษ ในแต่ละศูนย์ให้การศึกษา

มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

๑๐๐.๒ เป็นนิสิตที่สังกัดในคณะ หรือ นักศึกษาโครงการพิเศษในศูนย์ให้การศึกษาที่ตนศึกษาอยู่

เท่านั้น

๑๐๐.๓ เป็นผู้ที่มีความประพฤติดี โดยไม่เคยถูกลงโทษตามประกาศของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้าน

สมเด็จเจ้าพระยา ยกเว้นโทษว่ากล่าวตักเตือน หรือ ถูกตัดคะแนนความประพฤติไม่เกิน ยี่สิบ คะแนน

ข้อ ๑๐๑. นายกสโมสรนิสิต และอุปนายกสโมสรนิสิต ต้องเป็นผู้ที่ลงทะเบียนเรียนมาแล้วไม่ต่ำกว่า สอง ภาคการศึกษา ณ วันรับสมัครเลือกตั้ง

ข้อ ๑๐๒. นายกสโมสรนักศึกษา และอุปนายกสโมสรนักศึกษาโครงการพิเศษ ต้องลงทะเบียนเรียนมาแล้วไม่ต่ำกว่า สอง ภาคการศึกษา ณ วันรับสมัครเลือกตั้ง

ข้อ ๑๐๓. หลังจากได้รับการเลือกตั้งจากมหาวิทยาลัยแล้ว ต้องลงทะเบียนเรียนตลอดระยะเวลาที่ดำรงตำแหน่ง

ข้อ ๑๐๔. คณะกรรมการสโมสรมิตรีหรือนักศึกษา ต้องไม่มีตำแหน่งอื่นใดในสโมสรมิตรีหรือนักศึกษา คณะกรรมการสโมสรมิตรีหรือนักศึกษาหรือศูนย์ให้การศึกษา

ข้อ ๑๐๕. เป็นผู้เสียสละพร้อมที่จะปฏิบัติงานให้กับสโมสรมิตรีหรือนักศึกษาหรือสโมสรมิตรีหรือนักศึกษาศูนย์ให้การศึกษา และมหาวิทยาลัย

ข้อ ๑๐๖. นายกสโมสรมิตรีหรือนักศึกษาต้องมาจากการเลือกตั้ง โดยให้ผู้เลือกตั้งลงคะแนนให้ผู้สมัครได้เพียง หนึ่ง คน ผู้ที่ได้คะแนนเสียงสูงสุดจะได้รับเลือกตั้ง ถ้าผู้สมัครได้คะแนนสูงสุดเท่ากัน ให้เลือกตั้งเฉพาะผู้สมัครที่ได้คะแนนสูงสุดเท่ากันจนกว่าจะได้ผู้ที่ได้คะแนนสูงสุดเพียงคนเดียว

ข้อ ๑๐๗. การจัดตั้งนายกสโมสรมิตรีหรือนักศึกษา ให้ดำเนินการดังนี้

เลือกตั้งนายกสโมสรมิตรีหรือนักศึกษา หรือ ศูนย์ให้การศึกษา ให้จัดทำเป็นประกาศของคณะ หรือ ศูนย์ให้การศึกษา และให้คณบดี หรือ ผู้อำนวยการศูนย์ให้การศึกษาแต่งตั้งคณะกรรมการขึ้นชุดหนึ่ง ประกอบด้วย รองคณบดี รองผู้อำนวยการศูนย์ให้การศึกษาที่ได้รับมอบหมายให้กำกับดูแลงานด้านกิจการนักศึกษา เป็นประธาน ให้มีคณะกรรมการอีกจำนวนตามที่เห็นสมควร โดยให้มีตัวแทนนิสิตหรือนักศึกษาร่วมเป็นกรรมการด้วย

ข้อ ๑๐๘. นายกสโมสรมิตรีหรือนักศึกษา หรือ ตำแหน่งต่าง ๆ ของสโมสรมิตรีหรือนักศึกษา ให้รองคณบดีหรือหน่วยงานที่ได้รับมอบหมายเป็นผู้เสนอให้คณะบดีแต่งตั้งให้ปฏิบัติหน้าที่ภายใน เจ็ด วัน นับตั้งแต่วันที่ประกาศผลการเลือกตั้ง

ข้อ ๑๐๙. คณะกรรมการสโมสรมิตรีหรือนักศึกษาอยู่ในตำแหน่งคราวละ หนึ่ง ปี

ข้อ ๑๑๐. ให้มีอาจารย์ที่ปรึกษาสโมสรมิตรีหรือนักศึกษาอย่างน้อย หนึ่ง คน

ส่วนที่ ๒ อำนาจหน้าที่

ข้อ ๑๑๑. คณะกรรมการสโมสรมิตรีหรือนักศึกษา สโมสรมิตรีหรือนักศึกษาศูนย์ให้การศึกษา มีอำนาจหน้าที่ดังนี้

๑๑๑.๑ กำหนดนโยบายและแนวทางการบริหารงานนิสิต/นักศึกษาให้

สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ดำเนินกิจกรรมของนิสิต/นักศึกษาในข้อ ๖ ถึง ข้อ ๑๓ แห่งระเบียบนี้และให้สอดคล้องกับนโยบายของสภามหาวิทยาลัย ทั้งนี้ให้สโมสรมิตรีหรือนักศึกษา หรือสภานักศึกษาศูนย์ให้การศึกษาพิจารณาอนุมัติ

๑๑๑.๒ การวางแผนและจัดทำโครงการการจัดกิจกรรมต่าง ๆ ต้องได้รับความเห็นชอบจากอาจารย์ที่ปรึกษาทุกครั้ง

๑๑๑.๓ บริหารงานและดำเนินกิจกรรมของสโมสรมิตรีหรือนักศึกษา และสโมสรมิตรีหรือนักศึกษาศูนย์ให้การศึกษาตามข้อ ๑๑๑.๑

๑๑๑.๔ ดูแลให้การสนับสนุนการดำเนินงานของชุมชนต่าง ๆ

๑๑๑.๕ บริหารงานและดำเนินกิจกรรมที่ได้รับมอบหมายตามที่ได้รับมอบหมายให้จัดกิจกรรมประจำปีหรือกิจกรรมร่วมกับมหาวิทยาลัย

๑๑๑.๖ เสนอเพื่อขอแต่งตั้งนิสิต/นักศึกษาหรืออนุกรรมการ เพื่อปฏิบัติงานต่าง ๆ ตามที่คณะกรรมการสโมสรมิตรีหรือนักศึกษา สโมสรมิตรีหรือนักศึกษาศูนย์ให้การศึกษาเห็นสมควร ต่อคณบดี หรือ ผู้อำนวยการศูนย์ให้การศึกษา

๑๑๑.๗ ดำเนินการเบิกจ่ายเงินกิจกรรมนิสิต/นักศึกษาไปใช้ในโครงการต่าง ๆ ที่ได้รับอนุมัติจากสภาหรือนิสิตคณะ หรือสภานักศึกษาศูนย์ให้การศึกษา ทั้งนี้จะต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามระเบียบว่าด้วยการเงินของทางราชการโดยอนุโลม

ข้อ ๑๑๒. เสนอโครงการต่าง ๆ ที่อยู่นอกเหนือจากโครงการตลอดปีในกรณีเร่งด่วนเป็นลายลักษณ์อักษรต่อรองคณบดี หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายเพื่อขอความเห็นชอบและให้นำโครงการเข้าที่ประชุมสภาเพื่อขออนุมัติดำเนินการ

ข้อ ๑๑๓. การประชุมคณะกรรมการสโมสรมิติดคณะ สโมสรนักศึกษาศูนย์ให้การศึกษาต้องมีผู้เข้าประชุมอย่างน้อย กึ่งหนึ่งของคณะกรรมการทั้งหมดจึงจะครบองค์ประชุม

ข้อ ๑๑๔. การประชุมทุกครั้งต้องมีอาจารย์ที่ปรึกษาเข้าร่วมประชุมอย่างน้อย หนึ่ง คน

ข้อ ๑๑๕. การลงมติวินิจฉัยปัญหาใด ๆ ให้ถือเสียงข้างมากเป็นเกณฑ์ ถ้าคะแนนเสียงเท่ากัน ให้ประธานในที่ประชุมออกเสียงเพิ่มอีกเสียงหนึ่งเป็นเสียงชี้ขาด และถือเป็นสิ้นสุด

ข้อ ๑๑๖. ให้รายงานผลการประชุมต่อมหาวิทยาลัย โดยผ่านผู้ที่ได้รับมอบหมาย

ข้อ ๑๑๗. คณะกรรมการสโมสรมิติดคณะ คณะกรรมการสโมสรมิติดนักศึกษาศูนย์ให้การศึกษาพ้นตำแหน่งในกรณีต่อไปนี้

- ๑๑๗.๑ ตาย
- ๑๑๗.๒ ลาออก
- ๑๑๗.๓ พ้นตำแหน่งตามวาระ
- ๑๑๗.๔ พักการเรียนในระหว่างที่ดำรงตำแหน่ง
- ๑๑๗.๕ สภามิติดคณะ หรือ สภามิติดนักศึกษาศูนย์ให้การศึกษา ลงมติไม่ไว้วางใจนายกสโมสรนักศึกษา

ตามข้อ ๔๕.๗

ข้อ ๑๑๘. เมื่อคณะกรรมการสโมสรมิติดคณะ คณะกรรมการสโมสรมิติดนักศึกษาศูนย์ให้การศึกษา พ้นจากตำแหน่งตามข้อ ๑๑๗.๕ ต้องมอบงานให้คณะกรรมการชุดใหม่ ของคณะหรือศูนย์ให้การศึกษาให้เรียบร้อยภายใน สามสิบ วัน โดยต้องกระทำเป็นลายลักษณ์อักษร

ข้อ ๑๑๙. เมื่อตำแหน่งกรรมการสโมสรมิติดคณะ สโมสรนักศึกษาศูนย์ให้การศึกษา ว่างลงตามข้อ ๑๑๗ ให้นายกสโมสรมิติดคณะ นายกสโมสรนักศึกษาศูนย์ให้การศึกษาพิจารณาผู้ที่เหมาะสมแล้วเสนอต่อคณะ เพื่อแต่งตั้งดำรงตำแหน่งที่ว่างลง โดยอยู่ในตำแหน่งเพียงเท่าวาระที่เหลืออยู่ของผู้ซึ่งตนเข้ารับตำแหน่งแทน

ในกรณีที่นายกสโมสรมิติดคณะ นายกสโมสรนักศึกษาศูนย์ให้การศึกษา พ้นจากตำแหน่งตามข้อ ๑๑๗ และเหลือระยะเวลาในการดำรงตำแหน่งน้อยกว่า หกสิบ วัน ให้คณบดีหรือผู้อำนวยการศูนย์ พิจารณาเสนอชื่อผู้รักษาการในตำแหน่งไปจนครบวาระที่เหลืออยู่

ข้อ ๑๒๐. คณะกรรมการสโมสรมิติดคณะ สโมสรนักศึกษาศูนย์ให้การศึกษา มีสิทธิเข้าร่วมประชุมและแถลงข้อเท็จจริงหรือแสดงความคิดเห็นในที่ประชุมสภามิติดคณะ หรือ ศูนย์ให้การศึกษา แต่ไม่มีสิทธิออกเสียงลงคะแนน

ข้อ ๑๒๑. งบประมาณการดำเนินงานของสโมสรมิติดได้จาก

๑๒๑.๑ งบประมาณจากเงินกิจกรรมนิสิตที่ได้รับการจัดสรรจากองค์การบริหารนิสิต กรณีสโมสรมิติดคณะ หรือ สโมสรนักศึกษาศูนย์ให้การศึกษา ต้องได้รับการจัดสรรเงินกิจกรรมนักศึกษาตามจำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนในปีการศึกษานั้น ๆ

- ๑๒๑.๒ เงินที่มีผู้บริจาคให้แก่ นิสิต คณะ / หรือ สโมสรนักศึกษาศูนย์ให้การศึกษา
- ๑๒๑.๓ เงินที่มหาวิทยาลัยจัดสรรให้
- ๑๒๑.๔ เงินจากการหารายได้ของสโมสรมิติดคณะ สโมสรนักศึกษา ศูนย์ให้การศึกษา
- ๑๒๑.๕ เงินผลประโยชน์ที่เกิดจากงบประมาณของสโมสรมิติดคณะ สโมสร นักศึกษาศูนย์ให้

การศึกษา

หมวดที่ ๙

ชมรมและชุมนุมนิสิต/นักศึกษา

ข้อ ๑๒๒. นิสิต/นักศึกษาซึ่งมีความสนใจในการทำกิจกรรมร่วมกัน อาจรวมกันตั้งชมรม ชุมนุม เพื่อดำเนินการจัดกิจกรรมตามวัตถุประสงค์ของชมรม ชุมนุมได้

ข้อ ๑๒๓. นิสิต/นักศึกษาทุกคนต้องเป็นสมาชิกชมรม อย่างน้อยคนละ หนึ่ง ชมรม

ข้อ ๑๒๔. การจัดตั้งชมรม ต้องได้รับอนุญาตจากมหาวิทยาลัยโดยให้ดำเนินการดังต่อไปนี้ มีรายชื่อสมาชิกเข้าชื่อกันจัดตั้งชมรมไม่น้อยกว่า แปดสิบ คน สมาชิกมาจากนิสิต/นักศึกษาคณะต่าง ๆ ไม่น้อยกว่า สอง คณะ

ข้อ ๑๒๕. การจัดตั้งชุมนุม สมาชิกของชุมนุมไม่น้อยกว่า ยี่สิบห้า คน โดยสมาชิกมาจากนิสิตภายในคณะหรือนักศึกษาภายในศูนย์ให้การศึกษา นั้น ๆ

ข้อ ๑๒๖. ระบุรายชื่อคณะกรรมการและสมาชิก พร้อมทั้งวัตถุประสงค์ที่ชัดเจนและระเบียบ ข้อบังคับต่าง ๆ ของชมรมและชุมนุม โดยไม่ขัดต่อนโยบายและประกาศของมหาวิทยาลัย

ข้อ ๑๒๗. ชมรมเสนอโครงการกิจกรรมที่จะดำเนินการในแต่ละปีอย่างน้อย หนึ่ง โครงการ

ข้อ ๑๒๘. ลักษณะของชมรม สี่ ประเภท คือ

- ๑๒๘.๑ ส่งเสริมวิชาการ
- ๑๒๘.๒ ส่งเสริมกีฬาและนันทนาการ
- ๑๒๘.๓ ส่งเสริมศาสนา ศิลปะ และวัฒนธรรม
- ๑๒๘.๔ ส่งเสริมการบำเพ็ญประโยชน์ อนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสภาพแวดล้อม

ข้อ ๑๒๙. ลักษณะของชุมนุม สอง ประเภท คือ

- ๑๒๙.๑ สนับสนุนวิชาชีพเฉพาะโปรแกรมวิชา
- ๑๒๙.๒ สนับสนุนความเชี่ยวชาญเฉพาะด้าน

ข้อ ๑๓๐. การดำเนินการจัดตั้งชมรม ชุมนุม ให้มหาวิทยาลัยอนุมัติตามวัตถุประสงค์ข้อ ๑๒๘ , ๑๒๙ โดยทำเป็นประกาศของมหาวิทยาลัย คณะ ศูนย์ให้การศึกษา ตามลำดับเป็นปี ๆ ไป

ข้อ ๑๓๑. ให้ชมรมขึ้นตรงต่อองค์การนิสิตนักศึกษา และชุมนุมขึ้นตรงต่อสโมสรนิสิตคณะ หรือ สโมสรนักศึกษา ศูนย์ให้การศึกษา โดยมีการประสานงานและติดตามผลการดำเนินงานตลอดปีการศึกษา

ข้อ ๑๓๒. ให้ชมรมและชุมนุม ประกอบด้วยตำแหน่งต่อไปนี้

- ๑๓๒.๑ ประธาน
- ๑๓๒.๒ รองประธาน
- ๑๓๒.๓ เภรัณญิก
- ๑๓๒.๔ ตำแหน่งต่าง ๆ ตามความเหมาะสม

ข้อ ๑๓๓. การประชุมของคณะกรรมการชมรม ชุมนุม ให้เป็นไปตามข้อบังคับของชมรม ชุมนุม นั้น ๆ

ข้อ ๑๓๔. รายได้ของชมรมมาจาก

- ๑๓๔.๑ การจัดสรรงบประมาณจากองค์การบริหารนิสิต/นักศึกษา
- ๑๓๔.๒ ผลประโยชน์จากการจัดกิจกรรม
- ๑๓๔.๓ ทรัพย์สินที่มีผู้บริจาค
- ๑๓๔.๔ รายได้อื่น ๆ

ชมรมที่มีรายได้ตั้งแต่หนึ่งพันบาทขึ้นไป ต้องตั้งคณะกรรมการการเงิน ประกอบด้วย อาจารย์ที่ปรึกษา ประธานชมรม และเหรัญญิก การเบิกจ่ายของชมรมให้ปฏิบัติตามระเบียบการเงินของทางราชการ โดยอนุมัติ

ข้อ ๑๓๕. รายได้ของชุมนุมได้จาก

- ๑๓๕.๑ เงินกิจกรรมนิสิต/นักศึกษา
- ๑๓๕.๒ ผลประโยชน์จากการจัดกิจกรรม
- ๑๓๕.๓ ทรัพย์สินที่มีผู้บริจาค
- ๑๓๕.๔ รายได้อื่น ๆ

ชุมนุมที่มีรายได้ตั้งแต่หนึ่งพันบาทขึ้นไป ต้องตั้งคณะกรรมการการเงิน ประกอบด้วย อาจารย์ที่ปรึกษา ประธานชุมนุม และเหรัญญิก การเบิกจ่ายเงินของชุมนุมให้ปฏิบัติตามระเบียบเงินของทางราชการโดยอนุมัติ

หมวดที่ ๑๐ อาจารย์ที่ปรึกษา

ข้อ ๑๓๖. ให้มีอาจารย์ที่ปรึกษาซึ่งมหาวิทยาลัยตั้งขึ้น เพื่อรับผิดชอบและคอยดูแลติดตามให้คำปรึกษาหรือให้คำแนะนำเกี่ยวกับการดำเนินงานจัดกิจกรรมของนักศึกษาอย่างใกล้ชิด ประกอบด้วย

- ๑๓๖.๑ อาจารย์ที่ปรึกษาสภานิสิต/นักศึกษา
- ๑๓๖.๒ อาจารย์ที่ปรึกษาองค์การบริหารนิสิต/นักศึกษา
- ๑๓๖.๓ อาจารย์ที่ปรึกษาสโมสรนิสิตคณะสโมสรนักศึกษาศูนย์ให้การศึกษา
- ๑๓๖.๔ อาจารย์ที่ปรึกษาชมรมหรือชุมนุม

ข้อ ๑๓๗. อาจารย์ที่ปรึกษาตามข้อ ๑๓๖.๑ ให้เป็นอาจารย์นอกสังกัดกองพัฒนานิสิตนักศึกษา

ข้อ ๑๓๘. อาจารย์ที่ปรึกษาตามข้อ ๑๓๖.๒ ให้ผู้ช่วยอธิการบดี หรือ อาจารย์หัวหน้าฝ่ายกิจกรรมนิสิต/นักศึกษา เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา โดยตำแหน่ง

ข้อ ๑๓๙. ให้มีอาจารย์ที่ปรึกษาสโมสรนิสิต สโมสรนักศึกษาศูนย์ให้การศึกษา อย่างน้อย ๑ คน โดยเสนอมหาวิทยาลัยแต่งตั้งเพื่อดูแลให้คำแนะนำ และคำปรึกษาด้านกิจกรรมของนิสิตในคณะ หรือ นักศึกษาในศูนย์ให้การศึกษา

ข้อ ๑๔๐. อาจารย์ที่ปรึกษาชมรมหรือชุมนุม มีอาจารย์ที่ปรึกษาประจำชมรม ชุมนุม ไม่น้อยกว่า ชมรม ชุมนุมละหนึ่ง คน โดยประธานชมรม ชุมนุม เสนอรายชื่อต่อกองพัฒนานิสิตนักศึกษาเพื่อขอให้มหาวิทยาลัยแต่งตั้ง สำหรับอาจารย์ที่ปรึกษาชุมนุมให้ประธานชุมนุมเป็นผู้เสนอชื่อต่อคณบดีเพื่อขอให้คณะแต่งตั้ง

ข้อ ๑๔๑. อาจารย์ที่ปรึกษามีอำนาจหน้าที่

- ๑๔๑.๑ พิจารณาให้คำแนะนำคำปรึกษาแก่นิสิต/นักศึกษาในความรับผิดชอบของตนในงานฝ่ายต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องตามที่มหาวิทยาลัยมอบหมาย
- ๑๔๑.๒ เสนอแนะความคิดเห็นเกี่ยวกับงานด้านต่าง ๆ ของนิสิต/นักศึกษาต่อมหาวิทยาลัย
- ๑๔๑.๓ ดูแลเข้าร่วมกิจกรรมของนิสิต/นักศึกษาในส่วนต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง
- ๑๔๑.๔ เข้าร่วมประชุมกับนิสิต/นักศึกษาตามกรณี
- ๑๔๑.๕ อำนวยความสะดวกให้กับนิสิต/นักศึกษาด้านการจัดกิจกรรมต่าง ๆ
- ๑๔๑.๖ ไม่มีสิทธิในการตัดสินใจแทนนิสิต/นักศึกษา หากนิสิต/นักศึกษา ไม่ร้องขอ

ข้อ ๑๔๒. อาจารย์ที่ปรึกษาแต่ละกรณีหมดวาระเมื่อ

- ๑๔๒.๑ ตาย
- ๑๔๒.๒ ลาออก
- ๑๔๒.๓ ออกตามวาระของแต่ละกรณี
- ๑๔๒.๔ ย้ายไปปฏิบัติหน้าที่ในมหาวิทยาลัยอื่น ๆ
- ๑๔๒.๕ มหาวิทยาลัยมีคำสั่งให้พ้นจากตำแหน่ง

หมวดที่ ๑๑

งบประมาณ การเก็บเงินและการใช้เงินค่ากิจกรรมนิสิต/นักศึกษา

ข้อ ๑๔๓. งบประมาณการดำเนินงานขององค์การนิสิตนักศึกษา ได้จากเงินค่ากิจกรรมนิสิต/นักศึกษาที่มหาวิทยาลัยเรียกเก็บ

ข้อ ๑๔๔. เงินค่ากิจกรรมนิสิต/นักศึกษาตามระเบียบนี้ คือ เงินที่เข้าในลักษณะใดลักษณะหนึ่ง ดังต่อไปนี้

- ๑๔๔.๑ เงินค่าบำรุงกิจกรรมนิสิต/นักศึกษา ที่มหาวิทยาลัยเรียกเก็บจากนิสิต/นักศึกษา
- ๑๔๔.๒ เงินและทรัพย์สินที่มีผู้บริจาคเพื่อจัดกิจกรรมของนิสิต/นักศึกษา
- ๑๔๔.๓ เงินที่ได้มาจากการจัดกิจกรรม
- ๑๔๔.๔ เงินผลประโยชน์ที่เกิดจากเงินค่ากิจกรรม

ข้อ ๑๔๕. เงินตามข้อ ๑๔๔ นี้ ไม่ถือว่าเป็นรายได้ของมหาวิทยาลัย / ให้ใช้เพื่อจัดกิจกรรมนิสิต/นักศึกษาเท่านั้น เงินค่าบำรุงกิจกรรมนิสิต/นักศึกษาจะใช้จ่ายได้ในลักษณะต่าง ๆ ดังนี้

- ๑๔๕.๑ พิธีกรรมทางศาสนา
- ๑๔๕.๒ งานประจำปีของทางราชการ
- ๑๔๕.๓ กิจกรรมกีฬาและนันทนาการ
- ๑๔๕.๔ การจัดกิจกรรมต่าง ๆ ของนิสิต/นักศึกษา
- ๑๔๕.๕ การกุศลและสวัสดิการ
- ๑๔๕.๖ ค่าใช้จ่ายในการทำกิจกรรมของนิสิต/นักศึกษา อาทิเช่น ค่าพาหนะเดินทาง ค่าอาหาร

ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม ค่าที่พัก ค่าตอบแทนการทำกิจกรรมของนักศึกษา ค่าตอบแทนวิทยากร และอื่น ๆ ให้เป็นไปตามประกาศของมหาวิทยาลัย

ข้อ ๑๔๖. ให้มหาวิทยาลัยเก็บเงินค่าบำรุงกิจกรรมจากนิสิต/นักศึกษาได้ปีละไม่เกิน หกร้อย บาท ส่วนจะจัดเก็บในอัตราใดให้ทำเป็นประกาศของมหาวิทยาลัย

ข้อ ๑๔๗. ให้มหาวิทยาลัยเรียกเก็บเงินค่ากิจกรรมในวันลงทะเบียนหรือวันอื่นใดที่ มหาวิทยาลัยกำหนด

ข้อ ๑๔๘. ผู้ที่ชำระเงินค่าบำรุงกิจกรรมช้ากว่าเวลาที่กำหนด ต้องทำเรื่องขอผ่อนผันและให้อยู่ในดุลยพินิจของอธิการบดีที่จะผ่อนผันได้ตามมหาวิทยาลัยกำหนด

ข้อ ๑๔๙. นักศึกษาที่โอนมาศึกษาในมหาวิทยาลัยจะต้องชำระเงินค่าบำรุงกิจกรรมตามระเบียบนี้

ข้อ ๑๕๐. ให้อธิการบดีแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารเงินค่าบำรุงกิจกรรม ประกอบด้วย

๑๔๕.๑ รองอธิการบดี

เป็นประธานกรรมการ

๑๔๕.๒ ผู้ช่วยอธิการบดี

เป็นรองประธานกรรมการ

๑๔๕.๓ ตัวแทนองค์การบริหารนิสิต/นักศึกษาจำนวน สอง คน

เป็นกรรมการ

๑๔๕.๔ อาจารย์ซึ่งมีหน้าที่ดูแลกิจกรรมนิสิต/นักศึกษา หรืออาจารย์อื่นที่เห็นสมควร เป็นกรรมการ

๑๔๕.๕ ผู้อำนวยการกองพัฒนานิสิตนักศึกษา หรืออาจารย์อื่นที่เห็นสมควร เป็นกรรมการและเลขานุการ

ข้อ ๑๕๑. คณะและศูนย์ให้การศึกษาดำเนินกิจกรรมการว่าด้วยเงินค่ากิจกรรมโดยมี คณบดี หรือผู้อำนวยการศูนย์ให้การศึกษาก่อเป็นประธาน และคณะกรรมการอื่นตามที่เห็นสมควรเป็นกรรมการ

ข้อ ๑๕๒. ให้คณะกรรมการมีอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบในการอนุมัติและควบคุมการใช้จ่ายเงินค่ากิจกรรมให้เป็นไปตามข้อ ๑๔๕ แห่งระเบียบนี้โดยประหยัด ตามหลักเกณฑ์ดังต่อไปนี้

๑๕๒.๑ องค์การบริหารนิสิต/นักศึกษาเป็นผู้เสนอโครงการ และงบประมาณ

รายจ่ายประจำปี โดยขออนุมัติครั้งแรกได้ไม่เกินร้อยละ แปดสิบ ของประมาณการรายรับต่อ สภานิสิต/นักศึกษา

๑๕๒.๒ ผู้ที่ทำหน้าที่เบิกจ่ายต้องเป็นหลักฐาน หรือผู้ที่คณะกรรมการให้

ความเห็นชอบ สำหรับวิธีการเบิกจ่ายให้อนุโลมตามระเบียบแบบแผนของทางราชการและมีหลักฐานประกอบการเบิกจ่ายครบถ้วน

ข้อ ๑๕๓. วิธีการเก็บรักษาเงิน ให้ประธานกรรมการเบิกจ่ายเงินค่าบำรุงกิจกรรมทั้งหมดจากมหาวิทยาลัย แล้วนำฝากธนาคารพาณิชย์ ธนาคารออมสิน หรือสหกรณ์ออมทรัพย์ในนามคณะกรรมการ โดยใช้ชื่อบัญชีว่า " เงินค่ากิจกรรมนิสิตมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา " สำหรับเงินที่เรียกเก็บจากนิสิตภาคปกติ หรือ " เงินค่ากิจกรรมนักศึกษามหาวิทยาลัย ราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา " สำหรับเงินที่เรียกเก็บจากนักศึกษาโครงการพิเศษ หรือ "เงินค่ากิจกรรมนักศึกษา ศูนย์ให้การศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา" สำหรับเงินที่เรียกเก็บจากนักศึกษาศูนย์ให้การศึกษานั้น ๆ

การลงนามในเอกสารถอนเงิน ให้คณะกรรมการตามข้อ ๑๕๐ ร่วมกัน ลงนามอย่างน้อย สอง คน โดยเป็นอาจารย์ หนึ่ง คน และนักศึกษา หนึ่ง คน

ข้อ ๑๕๔. เงินค่าบำรุงกิจกรรมที่เหลือน้อยในแต่ละปีหากมีความจำเป็นต้องใช้ในการจัดกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อนิสิต/นักศึกษาให้ อธิการบดี หรือ รองอธิการบดี เป็นผู้มำนาจในการสั่งจ่ายตามข้อ ๑๔๕ และในโครงการที่เห็นว่ามีความจำเป็นนอกเหนือจากข้อ ๑๔๕ โดยจัดทำโครงการเสนอขออนุมัติต่ออธิการบดี การถอนเงินเพื่อใช้จ่ายตามรายการที่ได้รับการอนุมัติ ให้เป็นไปตามระเบียบการถอนเงินตามข้อ ๑๕๒ วรรคสอง

ข้อ ๑๕๕. เมื่อจัดกิจกรรมเสร็จสิ้นโครงการแล้ว ผู้รับผิดชอบในการเบิกจ่ายต้องรายงานผลการดำเนินงานพร้อมหลักฐานประกอบการเบิกจ่าย ภายใน สามสิบ วัน ในกรณีที่ไม่สามารถหาหลักฐานได้ครบถ้วน ตามระเบียบต้องชี้แจงเป็นลายลักษณ์อักษร แต่ถ้าไม่สามารถชี้แจงได้ ให้คณะกรรมการการเงินเสนอมหาวิทยาลัยเพื่อแต่งตั้งคณะกรรมการสอบสวนหาข้อเท็จจริงต่อไป

ข้อ ๑๕๖. ในกรณีที่มีความจำเป็นเร่งด่วน องค์การบริหารนิสิต/นักศึกษาไม่อาจขออนุมัติเบิกจ่ายตามวิธีการในข้อ ๑ ๕๒ ได้ทันเวลาที่ ให้ประธานกรรมการการเงินค่ากิจกรรมใช้ดุลยพินิจตามที่เห็นสมควรอนุมัติให้เบิกจ่ายเงินได้ภายในวงเงินไม่เกินกิจกรรมละ ๕๐,๐๐๐.-บาท แต่ถ้าเกิน ให้ ขอมติอนุมัติจากคณะกรรมการอำนาจมหาวิทยาลัย แล้วแจ้งให้คณะกรรมการสภานิสิต/นักศึกษาทราบโดยเร็วที่สุด

ข้อ ๑๕๗. ให้อธิการบดีแต่งตั้งผู้ตรวจสอบบัญชีเงินค่ากิจกรรมนิสิต/นักศึกษาอย่างน้อยปีละครั้ง ภายในเดือนมีนาคมของปีการศึกษานั้น ๆ แล้วรายงานมหาวิทยาลัยเป็นลายลักษณ์อักษร

หมวดที่ ๑๒ เบ็ดเตล็ด

ข้อ ๑๕๘. อธิการบดี ด้วยความเห็นชอบของคณะกรรมการที่มหาวิทยาลัยตั้งขึ้นไม่น้อยกว่า ๕ คน โดยมีอธิการบดี เป็นประธานมีอำนาจยุบหรือถอดถอนสภานิสิต/นักศึกษา คณะกรรมการองค์การบริหารนิสิต/นักศึกษา สโมสรนิสิต คณะ สโมสร นักศึกษาศูนย์ให้การศึกษา ชมรม และชุมนุมได้ ถ้ามีการดำเนินการผิดวัตถุประสงค์ตามหมวดที่ สอง หรือผิดนโยบายที่แถลงไว้จน อาจทำให้เกิดความเสียหายแก่มหาวิทยาลัยเป็นอย่างยิ่ง หรือขัดต่อความสงบเรียบร้อยของบ้านเมือง

ข้อ ๑๕๙. การยุบหรือถอดถอน ตามข้อ ๑๕ ๘ ให้ถือเป็นที่สุด แล้วให้อยู่ในดุลยพินิจของ อธิการบดี ด้วยความเห็นชอบของคณะกรรมการที่มหาวิทยาลัยตั้งขึ้นตามข้อ ๑๕๘ เห็นสมควรจะดำเนินการให้มีการเลือก การสรรหา หรือแต่งตั้งใหม่ ตามแต่กรณีได้

ข้อ ๑๖๐. การดำเนินกิจการนักศึกษาของศูนย์ให้การศึกษา นอกมหาวิทยาลัย ให้เป็นไปตามระเบียบนี้ หรือ มหาวิทยาลัยเห็นสมควรให้หน่วยงานอื่นดำเนินการแทนกองพัฒนานิสิตนักศึกษา ให้ใช้ประกาศของมหาวิทยาลัยเป็นกรณีไป

ข้อ ๑๖๑. การแก้ไขเพิ่มเติมระเบียบสภามหาวิทยาลัยนี้ กระทำได้โดย

๑๖๑.๑ สมาชิกสภานิสิต/นักศึกษา สอง ใน สาม ของสมาชิกทั้งหมด เข้าชื่อกัน ร้องขอต่อมหาวิทยาลัย

๑๖๑.๒ คณะกรรมการองค์การนิสิตนักศึกษา สอง ใน สาม ของสมาชิกแต่ละส่วนเข้าชื่อกันร้องขอต่อ มหาวิทยาลัยใน กิจการที่เกี่ยวข้อง

๑๖๑.๓ กองพัฒนานิสิตนักศึกษาเสนอต่อมหาวิทยาลัย

ข้อ ๑๖๒. การดำเนินการแก้ไขเพิ่มเติมตาม ข้อ ๑ ๖๑ ให้มหาวิทยาลัยแต่งตั้งคณะกรรมการขึ้นชุดหนึ่งประกอบด้วย จากตัวแทนกองพัฒนานิสิตนักศึกษา ตัวแทนสภานิสิต/นักศึกษา ตัวแทนองค์การบริหารนิสิต/นักศึกษา ผู้แทนคณาจารย์ในสภา ประจำมหาวิทยาลัย และจากคณาจารย์อื่น ๆ ที่มหาวิทยาลัยเห็นสมควร เพื่อพิจารณาถ่วงแล้วเสนอต่อสภามหาวิทยาลัยเพื่อ ประกาศใช้ต่อไป

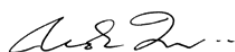
ข้อ ๑๖๓. ให้รองอธิการบดีที่ได้รับมอบหมายให้ดูแลงานกิจการนิสิต/นักศึกษารักษาการให้เป็นไปตามระเบียบนี้

ในกรณีที่มีข้อขัดแย้งในการใช้ระเบียบนี้ ให้นำข้อขัดแย้งเสนอต่ออธิการบดีเพื่อวินิจฉัยชี้ขาด

บทเฉพาะกาล

ให้องค์การนิสิตนักศึกษา ซึ่งมีอยู่ก่อนวันประกาศระเบียบนี้เป็นองค์การนิสิตนักศึกษาไปจนกว่าจะพ้นวาระ ในกรณีที่คณะ หรือ ศูนย์ให้การศึกษา ยังไม่พร้อมดำเนินการตามระเบียบนี้ อนุโลมให้ดำเนินการโดยองค์การนิสิตนักศึกษาต่อไปจนกว่าจะมี ความพร้อม

ประกาศ ณ วันที่ ธันวาคม ๒๕๕๘



(ศาสตราจารย์พรชัย มาตังคสมบัติ)

นายกสภามหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

เรื่องน่ารู้เกี่ยวกับการประยุกต์ใช้วงจรคุณภาพกับการเรียนรู้ของนิสิต

เรียบเรียงโดย ผศ.ประภาพรพรณ หิรัญวัชรพฤกษ์

รองคณบดีฝ่ายประกันคุณภาพ

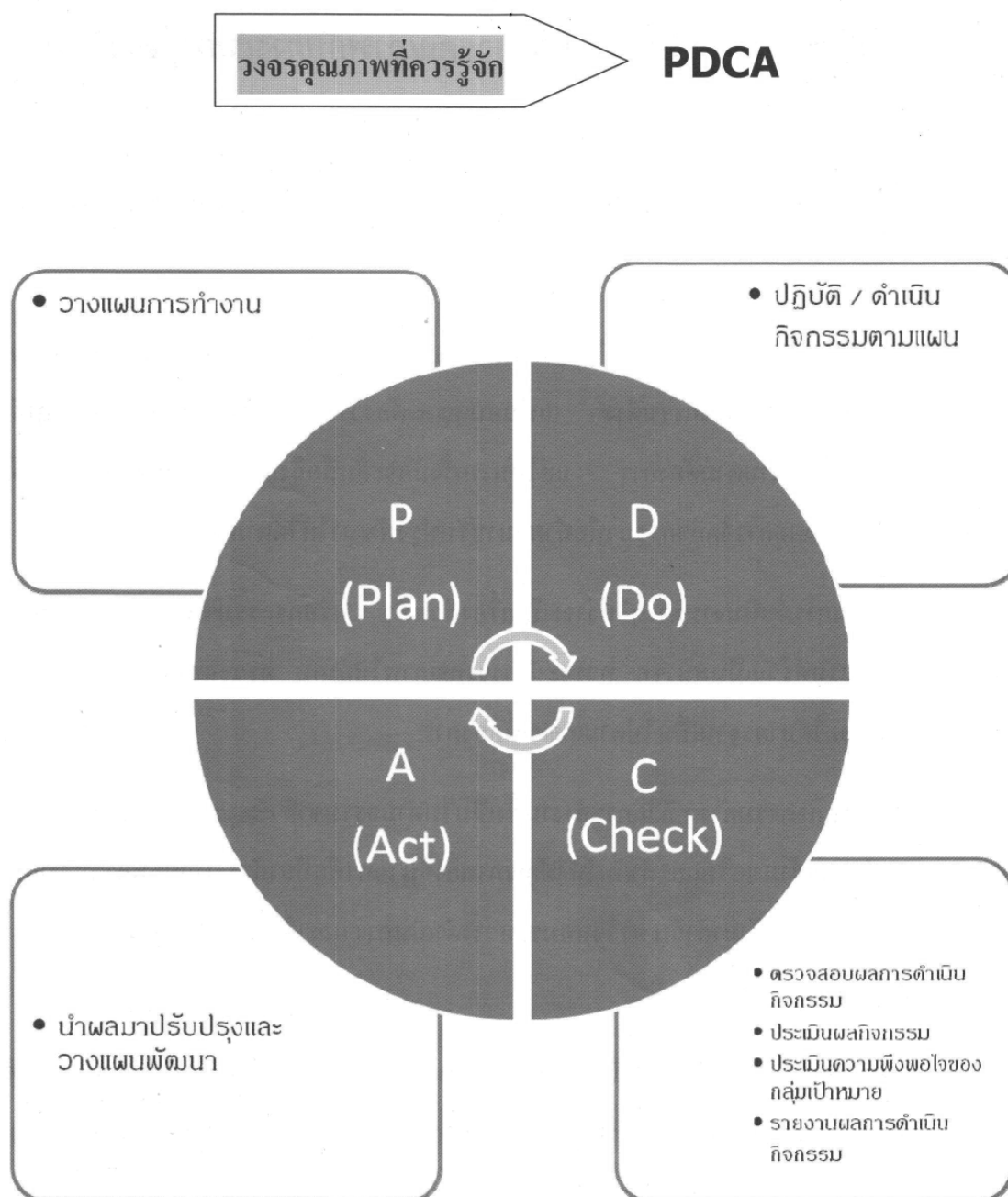
คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

ในการดำเนินงานทุกประเภท ไม่ว่าจะเป็นเรื่องเกี่ยวกับการเรียนการสอน การพัฒนานิสิตซึ่งการดำเนินโครงการและกิจการต่างๆ นั้นท่านจะต้องวางแผนการทำงานและลงมือปฏิบัติ เพื่อให้ได้ผลลัพธ์ของงานตามต้องการ แต่ในบางครั้งมักจะลืมนึกถึงการประเมินตรวจสอบผลที่เกิดขึ้น และรายงานผลการจัดกิจกรรมเพื่อนำผลมาปรับปรุงพัฒนาให้ได้ตามเป้าหมาย

ดังนั้นในการดำเนินงานต่างๆ ไม่ว่าจะเป็นเรื่องส่วนตัว หรือกิจกรรมของส่วนรวม หรือกิจกรรมของชมรม ที่ร่วมเป็นสมาชิก ควรจะนำวงจรคุณภาพไปกำกับตรวจสอบการทำงานให้ได้คุณภาพ เพราะจะได้มาตรฐานเป็นไปตามเกณฑ์ที่ต้องการ

โครงการ/กิจกรรมต่างๆ มีวิธีการทำงานซึ่งเป็นไปตามธรรมชาติ เพียงแต่นำระบบและกลไกคุณภาพการทำงานเข้ามาเสริมและกำกับให้ได้คุณภาพยิ่งขึ้น และเพื่อป้องกันความผิดพลาดที่จะเกิด จึงควรนำวงจรคุณภาพเข้ามากำกับ ตรวจสอบระหว่างดำเนินการ และเมื่อเสร็จสิ้นโครงการ/กิจกรรมทุกครั้งด้วย

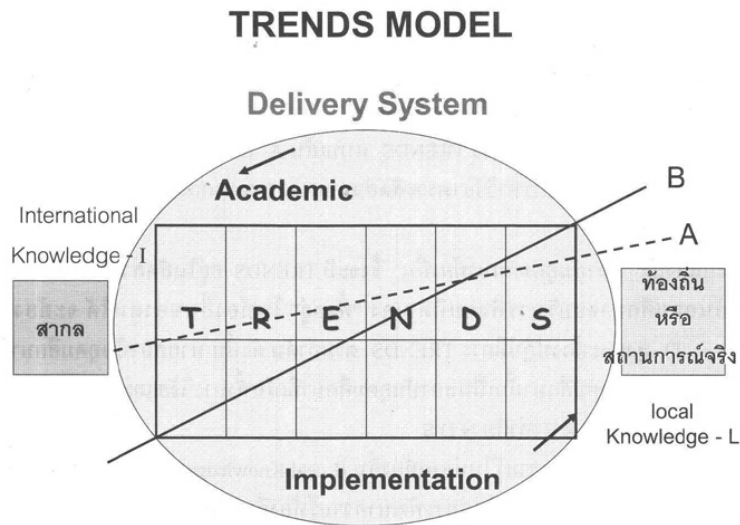
ปัจจุบันทุกหน่วยงานไม่ว่าจะเป็นองค์กรของรัฐและเอกชน มีการนำหลักการหรือเกณฑ์คุณภาพเข้ามาช่วยในการทำงานให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น เช่น 5ส, PDCA (Plan-Do-Check-Act), JIT (Just in Time) หรืออื่นๆ ตามแต่องค์กร/หน่วยงานนั้นจะเห็นสมควร



ภาพที่ 1 วงจรคุณภาพ PDCA

การใช้ TRENDS Model ในมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

รองศาสตราจารย์ ดร.สุพล วุฒิเสน อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ได้กำหนดทิศทางการดำเนินงานของมหาวิทยาลัย โดยมุ่งให้มหาวิทยาลัยเป็น “ World’s Local University ” ซึ่งทำหน้าที่รวมศูนย์ความรู้จากระดับ (International) และเก่งในวิชาการท้องถิ่น (Local) ซึ่งจะบังเกิดผลได้โดยมีขบวนการ “ระบบปฏิบัติ หรือ Delivery System” 6 ขั้นตอนและทุกขั้นตอนมีความสัมพันธ์เกี่ยวข้องส่งต่อกันเป็นระบบ เรียกว่า “TRENDS Model” ดังแผนภูมิประกอบต่อไปนี้



แผนภูมิแสดงระบบการปฏิบัติงานของสถาบันอุดมศึกษา เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

- ขั้นที่ 1 การถ่ายทอดความรู้สากลแก่นักศึกษาทุกประเภท อันถือเป็นภารกิจพื้นฐานที่อาจารย์สถานศึกษากระทำอยู่แล้ว (Transmitting of International Knowledge-T)
- ขั้นที่ 2 การพยายามเข้าใจท้องถิ่นบนฐานของวิชาการสากล โดยการศึกษาข้อมูลการวิจัย (Research/Recovery of Data-R)
- ขั้นที่ 3 เมื่อได้ข้อมูลจากการสรุปและการวิจัย ต้องมีการตรวจสอบในท้องถิ่นหรือในสถานการณ์จริง เพื่อให้เกิดความมั่นใจก่อนเผยแพร่ (Experiment in Local Situation-E)
- ขั้นที่ 4 สรุปจาก 3 ขั้นตอนแรกให้เหมาะสมสำหรับเผยแพร่ในท้องถิ่น สิ่งที่ได้รับจะเป็น สิ่งใหม่ที่เหมาะสมกับ ท้องถิ่น (Newly appropriate Knowledge-N)
- ขั้นที่ 5 ขั้นการหรือการเผยแพร่ให้นักศึกษา (Distribution of Knowledge to Development-D)
- ขั้นที่ 6 ขั้นการนำส่งค้นพบสู่การพัฒนาท้องถิ่น (Service to Locality-S)

จากแผนภูมิจะมีเส้นแบ่งครึ่งของสี่เหลี่ยมเป็นสองส่วน ส่วนบนจะเน้นการปฏิบัติการด้านวิชาการ (Academic) ส่วนล่างจะเน้นการปฏิบัติการด้านนํ้าองค้ความรู้ไปใช้และปฏิบัติ (Implementation) ซึ่งทั้ง 2 ฝ่ายต้องการ TRENDS ในสัดส่วนที่แตกต่างกันคือ

1) หากสถาบันอุดมศึกษาใดเน้นการทำวิจัยมากกว่าการนํ้าองค้ความรู้ไปใช้และปฏิบัติ คือ มีสัดส่วนของ T R E มากกว่า N D S จะเป็นสถาบันอุดมศึกษาที่เน้นการวิจัย อาจเรียกว่า “สถาบันอุดมศึกษาที่เน้นการวิจัย” (Research Oriented Institute)

2) หากสถาบันอุดมศึกษาใดเน้นการนํ้าองค้ความรู้ไปใช้และปฏิบัติมากกว่าการทำวิจัย คือ มีสัดส่วนของ N D S มากกว่า T R E จะเป็นสถาบันอุดมศึกษาที่เน้นการนํ้าองค้ความรู้ไปใช้และปฏิบัติ อาจเรียกว่า “สถาบันอุดมศึกษาที่เน้นการปฏิบัติการ” (Operation Oriented Institute)

3) หากสถาบันอุดมศึกษาใดเน้นการทำวิจัยเท่าๆ กับการนํ้าองค้ความรู้ไปใช้และปฏิบัติ คือ มีสัดส่วนของ T R E เท่ากับ N D S จะเป็นสถาบันอุดมศึกษาที่เน้นการวิจัย อาจเรียกว่า “สถาบันอุดมศึกษาท้องถิ่น”

เส้น A จะกำหนดสัดส่วนของ TRENDS ของสถาบันอุดมศึกษานั้น ๆ ว่าเน้นปฏิบัติการในด้านใดมากกว่ากัน อธิบายได้ดังนี้

- หากมีสัดส่วนของ T R E มากกว่า N D S จะเป็นสถาบันอุดมศึกษาที่เน้นการวิจัย อาจเรียกว่า “สถาบันอุดมศึกษาที่เน้นการวิจัย”
- หากมีสัดส่วนของ N D S มากกว่า T R E จะเป็นสถาบันอุดมศึกษาที่เน้นการนํ้าองค้ความรู้ไปใช้และปฏิบัติอาจเรียกว่า “สถาบันอุดมศึกษาที่เน้นการปฏิบัติการ”

ดังนั้น หากสถาบันอุดมศึกษาใดมีสัดส่วนของ TRENDS แบบเส้น A แสดงว่าสถาบันอุดมศึกษานั้นเน้นปฏิบัติการ โดยการนํ้าองค้ความรู้ไปใช้และปฏิบัติมากกว่าการทำวิจัย เพราะสัดส่วนของ N D S มากกว่า T R E

สำหรับ**เส้น B** จะแสดงถึง “สถาบันอุดมศึกษาท้องถิ่น” ซึ่งจะมี TRENDS อยู่ในสัดส่วนและระดับเดียวกัน เหตุผลที่เข้าใจอย่างง่าย คือ สถาบันอุดมศึกษาจะบริหารสังคมที่ตนเอง “ตั้งอยู่” ในท้องถิ่นของตนได้ จะต้องมีความรู้สากล (International Knowledge-T) สูงและต้องปฏิบัติการ TRENDS ตามลำดับ ดังนั้น หากสถาบันอุดมศึกษาใดมีสัดส่วนของ TRENDS แบบเส้น B แสดงว่าสถาบันอุดมศึกษาที่เน้นทั้งการวิจัยและการปฏิบัติการ โดยการนํ้าองค้ความรู้ไปใช้และปฏิบัติ เพราะสัดส่วนของ T R E เท่ากับ N D S

หากปฏิบัติตาม TRENDS Model ความรู้ใหม่จากท้องถิ่น (Local Knowledge) จะนำไปสู่การพัฒนาความรู้สากล (International Knowledge) และความรู้สากลจะนำไปสู่การพัฒนาความรู้ท้องถิ่นหมุนเวียนเป็น วงจักร ซึ่งเป็น “ยุทธศาสตร์สถานการณ์” ที่ทำให้ทั้งนักศึกษาและอาจารย์เข้าใจลึกซึ้งในวิชาการจากสถานการณ์จริง โดยมีการศึกษาวิจัยจากแหล่งของความรู้จริงๆ (Local-based-Research) และเน้นหนักให้สามารถนำความรู้ที่ได้จากการวิจัยไปใช้เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

การนำ TRENDS Model มาใช้ในการเรียนการสอน

ขั้นที่ 1 การถ่ายทอดความรู้สากลแก่นักศึกษา (Transmitting of International Knowledge-T) : อาจารย์สอนนักศึกษาด้วยความรู้สากล (ความรู้สากลคือความรู้ในสาขาวิชาที่ตนเองสอน ซึ่งเป็นความรู้ที่ผู้เรียนในสาขานั้นควรทราบ และเป็นความรู้ที่ทันสมัย) ซึ่งเป็นภารกิจพื้นฐานที่อาจารย์ได้กระทำอยู่แล้ว

ขั้นที่ 2 การพยายามเข้าใจท้องถิ่นโดยการวิจัย หรือการศึกษาข้อมูลใหม่ในท้องถิ่น (Research/Recovery of Data-R) : อาจารย์หาข้อมูลใหม่เพื่อใช้ในการสอน โดยทำการวิจัย/การหาข้อมูลในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับท้องถิ่น เช่น หากสอนวิชาการบริหารทรัพยากรมนุษย์ ก็ทำวิจัยเรื่องการบริหารทรัพยากรมนุษย์ ซึ่งอาจขอทุนได้จากทุนอุดหนุนการวิจัยของ มบส. (จากสถาบันวิจัยและพัฒนาของ มบส.)

ขั้นที่ 3 เมื่อได้ข้อมูลจากการสรุปและการวิจัย ต้องมีการตรวจสอบในท้องถิ่นหรือในสถานการณ์จริง เพื่อให้เกิดความมั่นใจก่อนเผยแพร่ (Experiment in Local Situation-E) : อาจารย์เอาข้อมูลที่ได้ออกมาตรวจสอบ หรือทดลองในสถานการณ์จริง เพื่อให้เกิดความมั่นใจก่อนเผยแพร่

ขั้นที่ 4 สรุปจาก 3 ขั้นตอนแรกให้เหมาะสมสำหรับเผยแพร่ในท้องถิ่น สิ่งที่ได้รับจะเป็นสิ่งใหม่ที่เหมาะกับท้องถิ่น (Newly Appropriate Knowledge-N) : อาจารย์สรุปความรู้ วิเคราะห์ หรือสังเคราะห์ความรู้ที่ได้จาก 3 ขั้นตอนแรกให้เหมาะสมสำหรับเผยแพร่ในท้องถิ่น ซึ่งทำให้ได้ความรู้ใหม่เกี่ยวกับท้องถิ่น

ขั้นที่ 5 ขั้นการหรือการเผยแพร่ให้นักศึกษา (Distribution of Knowledge to Development-D) : อาจารย์เผยแพร่ความรู้ใหม่ที่ได้นักศึกษา คือ นำไปใช้ในการเรียนการสอน ซึ่งนักศึกษาจะได้เรียนรู้ความรู้ใหม่ที่ได้จากการวิจัยในสถานการณ์จริงของท้องถิ่น

ขั้นที่ 6 ขั้นการนำสิ่งค้นพบสู่การพัฒนาท้องถิ่น (Service to Locality-S) : เป็นการนำสิ่งที่ค้นพบ (องค์ความรู้ใหม่) จาก Research and Teaching สู่การพัฒนาท้องถิ่น เช่น อาจารย์นำความรู้ใหม่ที่ได้ออกมาเขียนเป็นบทความ งานวิจัย เผยแพร่ด้วยการตีพิมพ์ ขึ้น Website และถ้าหากแปลองค์ความรู้ที่ได้ออกมาเป็นภาษาต่างประเทศ อาจมีผู้นำไปใช้เผยแพร่ หรืออ้างอิงต่อไป ซึ่งจะเป็นการพัฒนาความรู้ท้องถิ่นสู่สากล

การนำ TRENDS Model มาใช้ในกระบวนการทำสารนิพนธ์ (Preliminary Thesis)

ขั้นที่ 1 การถ่ายทอดความรู้สากลแก่นักศึกษา (Transmitting of International Knowledge-T) : อาจารย์ มบส. ได้ใช้ความรู้สากลในการสอนนักศึกษา อันถือเป็นภารกิจพื้นฐานที่คณาจารย์ของ มบส. กระทำอยู่แล้ว

ขั้นที่ 2 การพยายามเข้าใจท้องถิ่นบนฐานของวิชาการสากล โดยการศึกษาข้อมูล/การวิจัย (Research/Recovery of Data-R) : อาจารย์วางแผนร่วมกับนักศึกษาที่กำลังจะไปฝึกประสบการณ์วิชาชีพ (ฝึกงาน) โดยการวางแผนทำวิจัยในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับท้องถิ่น คือเกี่ยวข้องกับองค์กรที่นักศึกษา กำลังจะไปฝึกงาน เพื่อให้นักศึกษามีความเข้าใจท้องถิ่นบนฐานของวิชาการสากล ในแต่ละขั้นตอนของ TRENDS Model สามารถให้ข้อมูลย้อนกลับ (Feedback) เพื่อการทบทวนตรวจสอบได้ทุกขั้นตอน เช่น หากนักศึกษาเก็บข้อมูล เกี่ยวกับปัญหาขององค์กร และนำเสนอแนวทางการแก้ปัญหาให้กับองค์กรแล้ว องค์กรยอมรับก็สามารถนำไปสู่ขั้นที่ 3 ได้

ขั้นที่ 3 เมื่อได้ข้อมูลจากการสรุปและการวิจัย ต้องมีการตรวจสอบในท้องถิ่นหรือในสถานการณ์จริง เพื่อให้เกิดความมั่นใจก่อนเผยแพร่ (Experiment in Local Situation-E) : นักศึกษาทดลองนำเอาแนวทางการแก้ปัญหาที่เสนอให้กับองค์กรไปทดลองในสถานการณ์จริง (ในที่ทำงานที่นักศึกษาไปฝึกงาน) เพื่อให้เกิดความมั่นใจก่อนเผยแพร่

ขั้นที่ 4 สรุปจาก 3 ขั้นตอนแรกให้เหมาะสมสำหรับเผยแพร่ในท้องถิ่น สิ่งที่ได้รับจะเป็นสิ่งใหม่ที่เหมาะสมกับท้องถิ่น (Newly Appropriate Knowledge-N) : เป็นการสรุปความรู้ที่ได้จาก 3 ขั้นตอนแรก ให้เหมาะสมสำหรับเผยแพร่ในท้องถิ่น (เผยแพร่ในองค์กรที่มีลักษณะเหมือนหรือคล้ายกัน) กรณีที่การทดลองประสบความสำเร็จก็นำมาใช้เป็นกรณีศึกษา แต่ถ้าประสบความสำเร็จก็นำความรู้ที่เป็นสิ่งใหม่ไปเผยแพร่ให้แก่ท้องถิ่น

ขั้นที่ 5 ขั้นการเผยแพร่ความรู้ใหม่เพื่อการพัฒนา รวมถึงการเผยแพร่หรือสอนให้นักศึกษา (Distribution of Knowledge to Development-D) : เผยแพร่ความรู้ใหม่ที่ได้จากการวิจัยและทดลองในสถานการณ์จริงให้นักศึกษา คือนำไปใช้ในการเรียนการสอน นักศึกษาก็จะได้ศึกษาความรู้ใหม่ที่ได้จากการวิจัยในสถานการณ์จริงของท้องถิ่น

ขั้นที่ 6 ขั้นการนำสิ่งค้นพบสู่การพัฒนาท้องถิ่น (Service to Locality-S) : นำสิ่งที่ค้นพบ (ความรู้ใหม่) จาก Research and Teaching สู่การพัฒนาท้องถิ่น เช่น โดยการแก้ปัญหาให้กับองค์กรหรือการพัฒนาธุรกิจของท้องถิ่น และถ้าหากนำความรู้ใหม่ที่ได้จากการวิจัยในท้องถิ่นไปเผยแพร่สู่สากลก็จะนำไปสู่การพัฒนาความรู้สากล ซึ่งเป็นการ บูรณาการความรู้สากลให้เข้ากับการพัฒนาท้องถิ่น

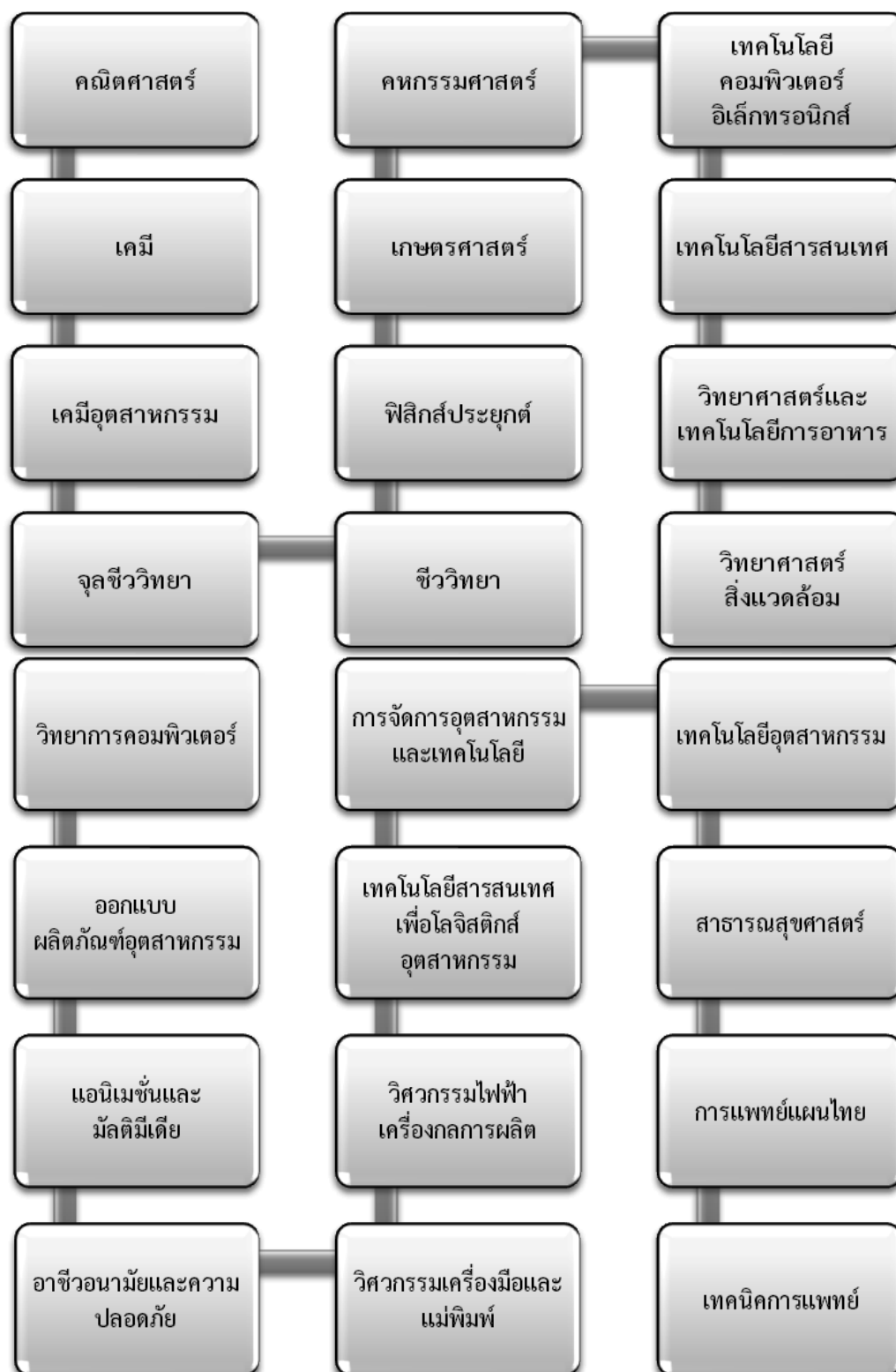




แนะนำ

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

แนะนำ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี



คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สีประจำคณะ สีเหลือง

ปรัชญา

วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีพัฒนาคน เศรษฐกิจ เสริมสร้างชาติให้มั่นคง เจริญก้าวหน้า

วิสัยทัศน์

ผลิตบัณฑิต สร้างผลงานวิจัย นวัตกรรม และเทคโนโลยีคุณภาพอาเซียน

พันธกิจ

การผลิตบัณฑิต การวิจัย การบริการวิชาการแก่ชุมชนและสังคม การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมปรับปรุงและถ่ายทอดเทคโนโลยี พัฒนาระบบประกันคุณภาพการศึกษาอย่างต่อเนื่อง

วัตถุประสงค์

1. พัฒนาความสามารถทางสติปัญญา และความคิดทางวิทยาศาสตร์ อันจะนำไปสู่ความก้าวหน้าทางวิชาการและองค์ความรู้
2. สร้างนักวิทยาศาสตร์ระดับวิชาชีพชั้นสูง เพื่อการพัฒนาประเทศ
3. เป็นแหล่งวิชาการและข้อมูลที่จะสนับสนุนการพัฒนาชุมชนและประเทศ
4. พัฒนาคนให้พร้อมด้วยคุณภาพ จริยธรรม อันจะส่งผลให้มีคุณภาพชีวิตที่ดี
5. พัฒนาคนให้มีความสามารถในการใช้ ปรับปรุง และถ่ายทอดเทคโนโลยีได้อย่างเหมาะสม

คุณลักษณะของบัณฑิตที่ต้องการ

1. มีความรู้ ทักษะ และเทคนิคเฉพาะทาง สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการประกอบอาชีพได้เป็นอย่างดี
2. มีทักษะด้านการงานอาชีพ สามารถดำเนินอาชีพของตนเองอย่างมีประสิทธิภาพ
3. มีความคิดสร้างสรรค์ ใฝ่รู้ มีทักษะและวิจารณญาณในการแก้ปัญหา สามารถปรับตัวให้เข้ากับสิ่งแวดล้อมในการทำงาน
4. มีเจตคติที่ดี มีจรรยาบรรณ และมุ่งมั่นที่จะพัฒนาให้มีความก้าวหน้าทางอาชีพ
5. มีโลกทัศน์ที่กว้าง ยอมรับการเปลี่ยนแปลงของสังคม
6. เป็นพลเมืองดี มีความตระหนักต่อการพัฒนาตนเองและเป็นผู้บำเพ็ญในการพัฒนาสังคม
7. มีความเป็นประชาธิปไตย กระตือรือร้นที่จะมีส่วนร่วมในการปกครองระบบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์เป็นประมุข และยึดมั่นในสถาบัน ชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์
8. สามารถประกอบอาชีพ โดยใช้ความรู้ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีได้

9. นำความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีไปประยุกต์ใช้ในการพัฒนา ปรับปรุงความเป็นอยู่คุณภาพชีวิตของตนและสังคมได้อย่างเหมาะสม
10. ตระหนักถึงความสำคัญของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่มีผลกระทบต่อการดำรงชีวิต การประกอบอาชีพ สังคม และสภาพแวดล้อม
11. พัฒนาและส่งเสริมจริยธรรม คุณธรรม เจตคติ และศรัทธาในการประกอบอาชีพทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี อันจะนำไปสู่การพัฒนาสังคมได้เป็นอย่างดี

ค่านิยมร่วม

เพื่อให้ตอบสนองปรัชญา วิสัยทัศน์ พันธกิจ วัตถุประสงค์ และเป้าหมายของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี บุคลากรทุกฝ่ายของคณะวิทยาศาสตร์ฯ ต้องมองเห็นเป้าหมายของการพัฒนาคณะวิทยาศาสตร์ฯ สู่อนาคตที่เหมือนกัน มีความสมานฉันท์ เอื้ออาทรและมีความเป็นกัลยาณมิตรต่อกัน ร่วมกันผลักดันพัฒนางานเป็นทีมอย่างเข้มแข็ง การยอมรับฟังซึ่งกันและกันอย่างมีเหตุผล อันจะนำการเปลี่ยนแปลงพัฒนา ไปสู่เป้าหมายของคณะวิทยาศาสตร์ฯ อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลในที่สุด

การมองภาพอนาคตร่วมกันของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

เป็นหน่วยงานที่นำความรู้สาคลด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสู่การพัฒนาชุมชนและประเทศ ด้วยความมีคุณธรรม



ที่ตั้ง : คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
 อาคารเฉลิมพระเกียรติ 50 พรรษา มหาวชิราลงกรณ์
 (อาคาร 9 อาคารศูนย์วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี)
 1061 ซอยอิสรภาพ 15 ถนนอิสรภาพ แขวงหิรัญรูจี เขตธนบุรี กรุงเทพฯ 10600
 โทร. 0-2473-7000 ต่อ 3000 , 3002 โทรสาร 0-2472-5714 ต่อ 22
 เว็บไซต์ : <http://sci.bsru.ac.th>

ประวัติความเป็นมาของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เป็นคณะหนึ่งของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ซึ่งพัฒนามาจากหมวดวิทยาศาสตร์ เมื่อยังเป็นโรงเรียนฝึกหัดครูบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ในปี พ.ศ. 2501 โรงเรียนฝึกหัดครูบ้านสมเด็จเจ้าพระยาได้รับการยกฐานะเป็นวิทยาลัยครูบ้านสมเด็จเจ้าพระยา เปิดรับนักศึกษาหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาการศึกษาชั้นสูง (ป.กศ.สูง) ใช้เวลาเรียน 2 ปี

ในปี พ.ศ. 2518 วิทยาลัยครูทั้ง 36 แห่ง มีการเปลี่ยนแปลงอันเนื่องมาจากได้ประกาศใช้พระราชบัญญัติวิทยาลัยครู เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2518 ทำให้วิทยาลัยครูบ้านสมเด็จเจ้าพระยาสามารถเปิดสอนได้ในระดับปริญญาตรีและบริหารงานภายใต้สภามการฝึกหัดครู โดยมีอธิการเป็นผู้บังคับบัญชาสูงสุดในวิทยาลัย มีการแบ่งส่วนราชการในวิทยาลัยครูเป็นคณะวิชาต่างๆ ได้แก่ คณะวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณะวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ และคณะวิชาครุศาสตร์ เปิดสอนหลักสูตรปริญญาตรีครุศาสตรบัณฑิต

คณะวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เป็นคณะหนึ่งที่ทำหน้าที่ให้ความรู้ในศาสตร์ต่างๆ ทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแก่นักศึกษา ซึ่งในขณะนั้นเปิดสอนระดับประกาศนียบัตรวิชาการศึกษา ประกาศนียบัตรวิชาการศึกษาชั้นสูง และระดับปริญญาตรี แบ่งส่วนราชการเป็นภาควิชาต่างๆ ดังนี้

- | | |
|-----------------------------|------------------------|
| 1. ภาควิชาเกษตรศาสตร์ | 2. ภาควิชาคหกรรมศาสตร์ |
| 3. ภาควิชาคณิตศาสตร์ | 4. ภาควิชาเคมี |
| 5. ภาควิชาชีววิทยา | 6. ภาควิชาฟิสิกส์ |
| 7. ภาควิชาอุตสาหกรรมศิลป์ | 8. ภาควิชาสุขศึกษา |
| 9. ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป | |

สำหรับการเรียกชื่อผู้บริหารมีดังนี้

- | | |
|-------------------|-----------------------------|
| 1. อธิการ | ตำแหน่งผู้บริหารวิทยาลัยครู |
| 2. หัวหน้าคณะวิชา | ตำแหน่งผู้บริหารคณะวิชา |
| 3. หัวหน้าภาควิชา | ตำแหน่งผู้บริหารภาควิชา |

ในปี พ.ศ. 2527 ได้มีพระราชบัญญัติวิทยาลัยครู ฉบับที่ 2 จึงสามารถเปิดวิชาการอื่นอีก 2 สาขา คือสาขาวิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.) สาขาศิลปศาสตรบัณฑิต (ศศ.บ.) และมีคณะวิชาเกิดขึ้นใหม่อีก 1 คณะวิชา คือ คณะวิชาวิทยาการจัดการ

ต่อมาพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ 9 โปรดเกล้าฯ พระราชทานชื่อ “สถาบันราชภัฏ” เมื่อปี พ.ศ.2535 แทนชื่อ “วิทยาลัยครู” และประกาศใช้พระราชบัญญัติสถาบันราชภัฏ เมื่อปี พ.ศ.2538 จึงเปลี่ยนชื่อ “คณะวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี” เป็น “คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี” ตำแหน่งผู้บริหารคณะเปลี่ยนจาก “หัวหน้าคณะวิชา” เป็น “คณบดี” ตำแหน่งผู้บริหารสถาบันเปลี่ยนจาก “อธิการ” เป็น “อธิการบดี”

จวบจนในวันที่ 10 มิถุนายน 2547 สถาบันราชภัฏทั้ง 41 แห่งต่างปิดกันถว้นหน้า ด้วยเป็นพระราชวโรกาสที่พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช มีพระบรมราชโองการโปรดเกล้าฯ ให้ประกาศว่า “โดยที่เป็นการสมควรจัดตั้งมหาวิทยาลัยราชภัฏขึ้นแทนสถาบันราชภัฏ พ.ศ. 2547 ขึ้น” ยังความซาบซึ้งในพระมหากรุณาธิคุณอย่างที่สุดมิได้ในครั้งนี้

รายนามผู้บริหารดำรงตำแหน่งหัวหน้าคณะวิชาและคณบดี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

1. อาจารย์สมศรี	หยานยงค์	ดำรงตำแหน่งหัวหน้าคณะวิชา	พ.ศ. 2518-2523
2. อาจารย์เชเม	สายทอง	ดำรงตำแหน่งหัวหน้าคณะวิชา	พ.ศ. 2523-2531
3. อาจารย์สุน	เสถียรยานนท์	ดำรงตำแหน่งหัวหน้าคณะวิชา	พ.ศ. 2531-2539
4. อาจารย์สมบัติ	กาญจนศูนย์	ดำรงตำแหน่งคณบดี	พ.ศ. 2539-2542
5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศักดิ์	สุนทรเสณี	ดำรงตำแหน่งคณบดี	พ.ศ. 2543-2547
6. รองศาสตราจารย์เชเม	สายทอง	ดำรงตำแหน่งคณบดี	พ.ศ. 2547-2549
7. ผู้ช่วยศาสตราจารย์วัฒนา	เปลี่ยนบางยาง	ดำรงตำแหน่งรักษาการคณบดี	พ.ศ. 2549-2549
8. รองศาสตราจารย์สุน	เสถียรยานนท์	ดำรงตำแหน่งคณบดี	พ.ศ. 2549-2553
9. รองศาสตราจารย์ ดร.บุญมี	กวินเสกสรรค์	ดำรงตำแหน่งคณบดี	พ.ศ. 2553- 2557
10. รองศาสตราจารย์ ดร. สาธิต	โกวิทท	ดำรงตำแหน่งคณบดี	พ.ศ. 2557-ปัจจุบัน



อ. สมศรี หยานยงค์
2518-2523



ผศ. เชเม สายทอง
2523-2531



ผศ. สุน เสถียรยานนท์
2531-2539



อ. สมบัติ กาญจนศูนย์
2539-2542



ผศ. ศักดิ์ สุนทรเสณี
2543-2547



รศ. เชเม สายทอง
2547-2549



รศ. สุน เสถียรยานนท์
2549-2553



รศ.ดร.บุญมี กวินเสกสรรค์
2553- 2557



รศ.ดร.สาธิต โกวิทท
พ.ศ.2557-ปัจจุบัน

ปรัชญา วิสัยทัศน์ พันธกิจ วัตถุประสงค์ และคุณลักษณะของบัณฑิตที่ต้องการ ของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ถูกกำหนดขึ้นโดยการระดมความคิดของคณาจารย์ในคณะฯ และคำนึงถึงความต้องการของมหาวิทยาลัย โดยจัดแผนงานครอบคลุมภารกิจของคณะฯ ให้สอดคล้องกับมหาวิทยาลัยฯ โดยมีจุดเน้นด้านการผลิตบัณฑิตที่การเรียนการสอน ด้านบริการวิชาการแก่ชุมชน เพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งของชุมชน ที่อยู่ในความรับผิดชอบของมหาวิทยาลัย ด้านกิจกรรมนิสิต-นักศึกษาที่มีการอบรมพัฒนาจิตใจ และระเบียบวินัย ความรับผิดชอบต่อสังคม และด้านทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม นอกจากนี้ทางคณะฯ ได้จัดพิมพ์เผยแพร่หนังสือรวบรวมบทความด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเผยแพร่ความรู้ทางวิชาการและงานวิจัย

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ทำหน้าที่ผลิตบัณฑิตสาขาวิทยาศาสตร์ มีโครงสร้างการบริหารงานแบ่งเป็น 3 ภาควิชา คือ ภาควิชาวิทยาศาสตร์ ภาควิชาวิทยาศาสตร์ประยุกต์ และภาควิชาเทคนิคการแพทย์ เปิดสอนหลักสูตรระดับปริญญาตรี จำนวน 27 สาขาวิชา หลักสูตรระดับปริญญาโท จำนวน 2 หลักสูตร ได้แก่ หลักสูตรเภสัชกรรมไทย และหลักสูตรระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีได้ปรับปรุงหลักสูตรทุกสาขาวิชา ในปี พ.ศ. 2554 - 2555 ให้เป็นไปตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา โดยมีหลักสูตรระดับปริญญาตรี 4 ปี ได้แก่ หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต จำนวน 16 หลักสูตร ได้แก่ สาขาวิชาคณิตศาสตร์ สาขาวิชาเคมี สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม สาขาวิชาจุลชีววิทยา สาขาวิชาชีววิทยา สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์ สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ สาขาวิชาคหกรรมศาสตร์ สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์อิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม สาขาวิชาแอนิเมชันและมัลติมีเดีย หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต จำนวน 2 หลักสูตร ได้แก่ สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อโลจิสติกส์อุตสาหกรรม หลักสูตร

เทคโนโลยีบัณฑิต จำนวน 1 หลักสูตร ได้แก่ สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม หลักสูตรการแพทย์แผนไทยบัณฑิตจำนวน 1 หลักสูตร ได้แก่ สาขาวิชาการแพทย์แผนไทย หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต จำนวน 2 หลักสูตร ได้แก่ สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าเครื่องกลการผลิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องมือและแม่พิมพ์ หลักสูตรสาธารณสุขศาสตรบัณฑิต จำนวน 1 หลักสูตร ได้แก่ สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์ หลักสูตร (ต่อเนื่อง) 2 หลักสูตร ได้แก่ หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี (ต่อเนื่อง) หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม (ต่อเนื่อง)

ในปี พ.ศ. 2556 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้ปรับปรุงหลักสูตรหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์ ซึ่งได้รับการรับรองหลักสูตรจากสภาวิชาชีพเทคนิคการแพทย์เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

คณะกรรมการประจำคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

1. รองศาสตราจารย์ ดร. สอาทิตย์	โกวิทวาที	ประธาน
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ศศิธร	สกุลกิม	รองประธาน
3. รองศาสตราจารย์ ดร.สมบัติ	ทิฆะทรัพย์	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก
4. รองศาสตราจารย์ ดร.ปิติเชต	สุรักษา	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก
5. อาจารย์ ดร. เกียรติศักดิ์	ศรีพิมานวัฒน์	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก
6. รองศาสตราจารย์ ดร.อภิชาติ	วรรณวิจิตร	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก
7. อาจารย์ ดร.ธิดา	อมร	กรรมการ
8. อาจารย์วันดา	ชื่นชื่น	กรรมการ
9. อาจารย์ ดร.สวัสดิ์	ทองสิน	กรรมการ
10. ผู้ช่วยศาสตราจารย์บุษบา	มาตระกูล	กรรมการ
11. นางศศิภา	สุวรรณवाल	เลขานุการ

หน้าที่

1. กำหนดทิศทางการยุทธศาสตร์และนโยบายของคณะ
2. ส่งเสริมสนับสนุนการทำงานแบบมีส่วนร่วม ให้อำนาจในการตัดสินใจแก่บุคลากรตามความเหมาะสม
3. ติดตามประเมินผลการบริหารงานของคณะ
4. ให้คำปรึกษา ข้อเสนอแนะ กำกับดูแลให้การดำเนินงานมีประสิทธิภาพ บรรลุตามเป้าหมาย โดยใช้หลักธรรมาภิบาล

คณะกรรมการอำนวยการคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

1. รองศาสตราจารย์ ดร. สอาทิตย์	โกวิทวาที	ประธาน
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศศิธร	สกุลกิม	รองประธาน
3. รองศาสตราจารย์ ดร.วิโพธิ์	วัฒนานิมิตรกุล	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
4. อาจารย์ ดร.ธิดา	อมร	กรรมการ
5. อาจารย์อรพิมพ์	มงคลเคหา	กรรมการ
6. อาจารย์วันดา	ชื่นชื่น	กรรมการ
7. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ปิยะรัตน์	จิตรภิมย์	กรรมการ
8. ผู้ช่วยศาสตราจารย์บุษบา	มาตระกูล	กรรมการ
9. อาจารย์ ดร.สวัสดิ์	ทองสิน	กรรมการ
10. นางศศิภา	สุวรรณवाल	กรรมการและเลขานุการ
11. นางเพลินตา	บุญถาวร	ผู้ช่วยเลขานุการ

หน้าที่

ดำเนินนโยบายและการบริหารงานภายในคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีให้ดำเนินไปอย่างมีประสิทธิภาพ

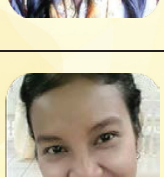
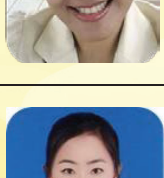
คณะกรรมการบริหารคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

1. รองศาสตราจารย์ ดร. สาทิต	โกวิทวาทิ	ประธาน
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ศศิธร	สกุลกิม	รองประธาน
3. รองศาสตราจารย์ ดร. วิโฆฏฐ์	วัฒนานิมิตกุล	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
4. อาจารย์ ดร. ธิตา	อมร	กรรมการ
5. อาจารย์ อรรถิพิมพ์	มงคลเคหา	กรรมการ
6. อาจารย์ วนิดา	ชื่นชื่น	กรรมการ
7. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ปิยะรัตน์	จิตรภิรมย์	กรรมการ
8. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. มณีนารถ	แก้วเนียม	กรรมการ
9. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ลาวัลย์	พุ่มขจร	กรรมการ
10. อาจารย์ ดร. สวัสดิ์	ทองสิน	กรรมการ
11. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ บุษบา	มาตระกุล	กรรมการ
12. อาจารย์ อังคณา	จรรยาอดิศัย	กรรมการ
13. อาจารย์ อธิติติง	โพธิ์ตันติมงคล	กรรมการ
14. อาจารย์ ดร. กรกฎ	เพ็ชรหัสสนะโยธิน	กรรมการ
15. อาจารย์ จริญญา	ประจันบาล	กรรมการ
16. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วรพันธ์	บุญชัย	กรรมการ
17. อาจารย์ อธิธาวัลย์	ปานกลาง	กรรมการ
18. อาจารย์ ดร. ปิยะ	วงศ์ญาณิน	กรรมการ
19. อาจารย์ ดร. กาญจนา	เหลื่องสุวาลัย	กรรมการ
20. อาจารย์ วัฒนฤทธิศักดิ์	เหมทานนท์	กรรมการ
21. อาจารย์ รัตนสุตา	สุภคณัยสร	กรรมการ
22. อาจารย์ ดร. นัยนพัส	อินจวงจิรจิตต์	กรรมการ
23. อาจารย์ สุดา	ชูถิ่น	กรรมการ
24. อาจารย์ อมลณัฐ	โชติกิจนุสรณ์	กรรมการ
25. อาจารย์ ราชนันรินทร์	ดวงชัย	กรรมการ
26. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วิมล	อุทานนท์	กรรมการ
27. อาจารย์ เชิดศิริ	นิลผาย	กรรมการ
28. อาจารย์ พรธิภา	ไกรเทพ	กรรมการ
29. อาจารย์ ดร. นฤกุล	สาระวงศ์	กรรมการ
30. อาจารย์ ณัฐชัย	เปลี่ยนวิจารณ์	กรรมการ
31. อาจารย์ เศรษฐวิทย์	แสงทิพย์	กรรมการ
32. อาจารย์ สุรพงษ์	รามัญจิตต์	กรรมการ
33. อาจารย์ ธวัชชัย	พงษ์สนาม	กรรมการ
34. อาจารย์ ภาษิต	ทินนาม	กรรมการ
35. อาจารย์ นิธิศ	ปุ่นธนกรภัทร์	กรรมการ
36. อาจารย์ ณัฐพล	บุญรักษ์	กรรมการ
37. อาจารย์ สุวภัทร์	ตั้งผลพล	กรรมการ
38. อาจารย์ ดร. อัจฉรา	แก้วน้อย	กรรมการ
39. นาง ศศิภา	สุวรรณवाल	กรรมการและเลขานุการ
40. นาง เพลินตา	บุญถาวร	ผู้ช่วยเลขานุการ

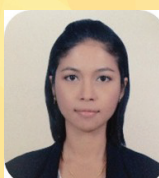
หน้าที่

ดำเนินนโยบายและการบริหารงานภายในคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีให้ดำเนินไปอย่างมีประสิทธิภาพ

คณาจารย์ประจำภาควิทยาศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
สาขาวิชาคณิตศาสตร์คณิตศาสตร์และสถิติประยุกต์		ติดต่อสาขา 02-473-7000 ต่อ 3100 และ 3105
	อ. อังคณา จรรย์อาศัย : ประธานสาขาวิชา วท.ม. (สถิติประยุกต์) สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ (2542) กศ.บ. (คณิตศาสตร์) มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ บางเขน (2531)	081-7413142
	ผศ. วาที ร.ต.นุกูล แก้วเนียม วท.ม. (การสอนคณิตศาสตร์) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2536) ค.บ. (คณิตศาสตร์) วิทยาลัยครูหมู่บ้านจอมบึง (2527)	085-3368782
	ผศ.ดร. มณีนารถ แก้วเนียม วท.ด. (คณิตศาสตร์) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (2553) วท.ม. (การสอนคณิตศาสตร์) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2535) กศ.บ. (วิทยาศาสตร์ –คณิตศาสตร์) มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ พิชญโลก (2529)	086-9038419
	รศ. กำจร มุณีแก้ว ค.ม. (การศึกษาคณิตศาสตร์) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (2540) ค.บ. (คณิตศาสตร์) สถาบันราชภัฏสวนสุนันทา (2538)	081-9352781
	อ.ดร. ธนภัทร เตชาภิรมณ์ ปร.ด. (คณิตศาสตร์ประยุกต์) มหาวิทยาลัยพระจอมเกล้าธนบุรี (2555) กศ.ม. (คณิตศาสตร์) มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร (2546) ค.บ. (คณิตศาสตร์) สถาบันราชภัฏเทพสตรี (2542)	081-2903278
	อ. ศุภโชค อีสริยบาลกุล วท.ม. (คณิตศาสตร์) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2557) วท.บ. (คณิตศาสตร์) มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (2552)	085-1618040
สาขาวิชาเคมี		ติดต่อสาขา 02-473-7000 ต่อ 3125
	อ. อีรดิษฐ์ โพธิ์ตันติมงคล : ประธานสาขาวิชา วท.ม. (เคมีวิเคราะห์) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (2550) วท.บ. (เคมีทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม) สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง (2547)	084-0091163 qdukdikq@gmail.com
	ผศ.ดร. จินดา ยืนยงชัยวัฒน์ วท.ด. (เคมีเทคนิค) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (2545) วท.ม. (ปิโตรเคมีและวิทยาศาสตร์พอลิเมอร์) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (2541) วท.บ. (เคมี) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (2538)	089-1084857 scJinda@bsru.ac.th

สาขาวิชาเคมี		ติดต่อสาขา 02-473-7000 ต่อ 3125
	ผศ. เย็นหยทัย นันหนนา วท.ม. (เคมีศึกษา) มหาวิทยาลัยศิลปากร (2537) กศ.บ. (เคมี) มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร (2525)	yen1yen2@ hotmail.com
	อ.ดร. อัจฉรา แก้วน้อย ประ.ด. (เภสัชเคมีและพิษเคมี) มหาวิทยาลัยมหิดล (2547) วท.ม. (เภสัชศาสตร์) มหาวิทยาลัยมหิดล (2539) วท.บ. (เคมี) มหาวิทยาลัยรามคำแหง (2531)	085-2132910 atchara.a@ gmail.com
	อ.ดร. ริดา ออมร วท.ด. (พันธุวิศวกรรม) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2549) วท.ม. (เคมีชีวภาพ) มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร(2541) กศ.บ. (เคมี) มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ บางเขน (2537)	086-7781218 tidaamon @hotmail.com
	อ.ดร. สุภาภรณ์ คางคำ วท.ด. (เคมีเทคนิค) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (2556) Dr. de l'INPT, L'INSTITUT NATIONAL POLYTECHNIQUE de TOULOUSE (INP Toulouse) (2555) วท.ม. (เคมีเทคนิค), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (2549) วท.บ. (เคมีวิศวกรรม), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (2547)	089-1613856 peetasushi@ hotmail.com
	อ.ดร. อาทิตยา สามณหา ประ.ด. (เคมีวิเคราะห์) มหาวิทยาลัยมหิดล (2553) วท.ม. (เคมีวิเคราะห์และเคมีอินทรีย์ประยุกต์) มหาวิทยาลัยมหิดล (2548) วท.บ. (เคมี) มหาวิทยาลัยมหิดล (2545)	086-5281998 rabbitsamonth a@gmail.com
	อ.ดร. หนึ่งฤทัย เอกธรรมทัศน์ ประ.ด. (เคมี) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2557) วท.ม. (เคมี) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2554) วท.บ. (เคมี) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2552)	083-2088206 nueng_omam @hotmail.com
สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม		เบอร์โทรศัพท์ห้องพักอาจารย์ 02-473-7000 ต่อ 3126
	อ.ดร. กรกฎ เพ็ชรหัสณะ โยธิน : ประธานสาขาวิชา ประ.ด. (การจัดการเทคโนโลยี) มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา (2555) วท.ม. (เคมีอุตสาหกรรม) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (2549) วท.บ. (เคมี) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี (2546)	081-8890449 lynjinvee@ hotmail.com
	รศ. สุธน เสถียรยานนท์ ป.ชั้นสูง (นิวเคลียร์เทคโนโลยี) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย(2520) กศ.ม.(เคมี) มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร (2518) กศ.บ. (เคมี) (เกียรตินิยม)วิทยาลัยวิชาการศึกษาบางแสน (2515)	081-8098549 suthonsathien yanon @hotmail.com

สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม		เบอร์โทรศัพท์ห้องพักอาจารย์ 02-473-7000 ต่อ 3126
	อ. ณัฐวุฒิ รัตนารมวัฒน์ ปร.ด. (เทคโนโลยีวัสดุ) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (กำลังศึกษา) วศ.ม. (เทคโนโลยีวัสดุ) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (2547) วศ.บ. (วิศวกรรมพอลิเมอร์) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (2543)	089-7120038 natkmutt3@windowsslive.com
	อ. ญาณิศา ตันติपालกุล ปร.ด. (การจัดการนวัตกรรมและเทคโนโลยี) มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา (2555) (กำลังศึกษา) วท.ม. (เคมีอุตสาหกรรม) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (2550) วท.บ. (เคมี) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี (2547)	scyanisa@bsru.ac.th
	อ. เพียงฤทัย บุญประสิทธิ์ วศ.ม. (เทคโนโลยีวัสดุ) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (2555) วท.บ. (เคมีอุตสาหกรรม) สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง (2551)	086-992-7577 piangruetai_b@hotmail.com
	อ. ธนพงษ์ เชื้อฉุน วศ.ม. (เทคโนโลยีวัสดุ) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (2556) วท.บ. (เคมี) มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี (2550)	086-3591876 thanapong_ch@hotmail.com
สาขาวิชาจุลชีววิทยา		เบอร์โทรศัพท์ห้องพักอาจารย์ 02-473-7000 ต่อ 3130
	ผศ.ลาวัลย์ ฟุ้งจร : รองอธิการบดี วท.ม. (จุลชีววิทยา) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2528) วท.บ. (ชีววิทยา) มหาวิทยาลัยศิลปากร (2519)	081-8417249
	อ. จรรย์ ประจันบาล : ประธานสาขาวิชา วท.ม. (จุลชีววิทยา) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2551) วท.บ. (ชีววิทยาประยุกต์) สถาบันราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา (2547)	085-0984588 Jaran_tor@hotmail.com
	ผศ.ดร.อรุณ ขาญชัยเขาวีวัฒน์ ปร.ด. (วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการศึกษา) มหาวิทยาลัยมหิดล (2551) วท.ม. (จุลชีววิทยาอุตสาหกรรม) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (2536) วท.บ. (จุลชีววิทยา) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (2532)	081-6387614
	อ.ศิริพร ทิพย์สิงห์ กศ.ม. (วิทยาศาสตร์ศึกษา ชีววิทยา) มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (2545) กศ.บ. (การศึกษาวิทยาศาสตร์ ชีววิทยา) สถาบันราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา (2539)	081-2502791

สาขาวิชาจุลชีววิทยา		เบอร์โทรศัพท์ห้องพักอาจารย์ 02-473-7000 ต่อ 3130
	อ.ดร.รุ่งลักษณ์ แก้ววิเชียร ปริญญาตรี (จุลชีววิทยา) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2556) วท.ม. (จุลชีววิทยา) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2552) วท.บ. (ชีววิทยา) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2550)	086-9313003
	อ.สฤติชัย พันวิไล วท.ม. (จุลชีววิทยา หลักสูตรนานาชาติ) มหาวิทยาลัยมหิดล (2557) วท.บ. (ชีววิทยาประยุกต์) มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา (2548)	089-1738239
สาขาวิชาชีววิทยา		เบอร์โทรศัพท์ห้องพักอาจารย์ 02-473-7000 ต่อ 3131
	ผศ. วรพันธ์ บุญชัย : ประธานสาขาวิชา วท.ม. (เทคโนโลยีทางชีวภาพ) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (2540) วท.บ. (ชีววิทยา) มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ บางเขน (2537)	089-880-3505
	รศ.ดร. วันที สว่างอารมณ์ ปริญญาตรี (การจัดการเทคโนโลยี) มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา (2554) วท.ม. (พฤกษศาสตร์) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2521) ศษ.บ. (คณิตศาสตร์-ชีววิทยา) มหาวิทยาลัยขอนแก่น (2518)	081-9242901
	รศ.ดร. บุญมี กวินเสกสรรค์ วท.ด. (วิทยาศาสตร์ชีวภาพ) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (2547) วท.ม. (เทคโนโลยีทางชีวภาพ) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (2537) วท.บ. (เกษตรศาสตร์พืชไร่) (เกียรตินิยมอันดับ 2) สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง (2534)	089-0284272
	อ. วนิตา ชื่นชื่น วท.ม. (ชีววิทยา) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2545) วท.บ. (ชีววิทยา) สถาบันราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา (2541)	087-0446445
	อ.ภัทรพร เอื้อรักสกุล วท.ม. (พฤกษศาสตร์) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (2549) วท.บ. (ชีววิทยา) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (2537)	090-9609722
	อ.ดร. สุธีพร กิจจะ ปริญญาตรี (เทคโนโลยีชีวภาพ) มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ (2555) วท.ม. (เทคโนโลยีชีวภาพ) มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ (2550) วท.บ. (เคมี-ชีววิทยา) มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ (2547)	089-7374158

สาขาวิชาชีววิทยา		เบอร์โทรศัพท์ห้องพักอาจารย์ 02-473-7000 ต่อ 3131
	อ.ดร. เจียร ชีระวงษ์ วท.ด. (จุลชีววิทยาทางการแพทย์) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (2556) วท.บ. (ชีววิทยา) (เกียรตินิยมอันดับ 1) มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (2549)	087-0751127
	อ.ดร. สนธยา ชำดี ประ.ด. (เทคโนโลยีชีวภาพ) มหาวิทยาลัยขอนแก่น (2557) วท.บ. (เทคโนโลยีชีวภาพ) (เกียรตินิยมอันดับ 2) มหาวิทยาลัยขอนแก่น (2552)	088-5525449
สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์		เบอร์โทรศัพท์ห้องพักอาจารย์ 02-473-7000 ต่อ 3141
	อ.ธีรฉวัลย์ ปานกลาง : ประธานสาขาวิชา วท.ม. (ฟิสิกส์) มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร (2555) ค.บ. (ฟิสิกส์) สถาบันราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา (2546)	087-0660649 Theerathawan@yahoo.com
	ผศ. สายัน พุทธลา วท.ม. (ฟิสิกส์) มหาวิทยาลัยรามคำแหง (2547) ค.บ. (ฟิสิกส์) สถาบันราชภัฏกำแพงเพชร (2542)	089-8933042 s_yan2@hotmail.com
	อ. ชัยวรรณ สายเผ่าพันธุ์ วท.ม. (ฟิสิกส์) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (2554) ค.บ. (ฟิสิกส์) มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา (2549)	02-473-7000 ต่อ 3141 chaiyawan78@gmail.com
	อ. อมรัตน์ คำบุญ วท.ม. (ฟิสิกส์) มหาวิทยาลัยบูรพา (2551) วท.บ. (ฟิสิกส์) มหาวิทยาลัยมหาสารคาม (2549)	091-7217638
	อ.จรีพร ศรีชุมแสง วท.ม. (ฟิสิกส์) มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒประสานมิตร (2556) ค.บ. (ฟิสิกส์) สถาบันราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา (2548)	024737000 ต่อ 3141

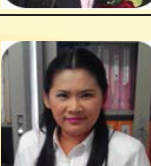
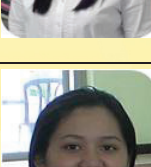
คณาจารย์ประจำภาควิทยาศาสตร์ประยุกต์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์		เบอร์โทรศัพท์ห้องพักอาจารย์ 02-473-7000 ต่อ 3170
	รศ.ดร. สาธิต โกวิทวาท : คณบดี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี Ph.D. (Aquatic Science) University of Porto (Portugal) (2551) วท.ม. (สัตววิทยา-เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2528) วท.บ. (ชีววิทยา) มหาวิทยาลัยรามคำแหง (2524)	081-9910645 Satit24@hotmail.com
	อ.ดร. กาญจนา เหลืองสุวาลัย : ประธานสาขาวิชา ปริญญา (พืชสวน) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2551) วท.ม. เกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2537) วท.บ. (เกษตรศาสตร์) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2532)	085-0933345 Kanjana31@hotmail.com
	ผศ. วิชัย ปทุมชาติพัฒน์ วท.ม. (พืชสวน) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2520) วท.บ. (เกษตรศาสตร์) มหาวิทยาลัยขอนแก่น (2515)	081-8035131
	ผศ.ดร. วรภูมิ นำสุวิมลกุล ปริญญา (การจัดการเทคโนโลยี) มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา วท.ม. (เกษตรศาสตร์) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2530) วท.บ. (เกษตรศาสตร์) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2522)	081-2078995
	อ.ดร. สุนทรียา กาละวงศ์ ปริญญา (พืชศาสตร์) มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ (2557) วท.ม. (พืชศาสตร์) มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ (2553) วท.บ. (เทคโนโลยีชีวภาพ) มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง (2551)	081-7665986 Kalawong-596@hotmail.com
	อ. สุเทพ วิษเวศตถ์ วท.ม. (พืชสวน) มหาวิทยาลัยแม่โจ้ (2550) วท.บ. (พืชศาสตร์)(พืชผัก) (เกียรตินิยมอันดับ 2) มหาวิทยาลัยแม่โจ้ (2543)	086-7098850 suthep_mju@hotmail.com
สาขาวิชาคหกรรมศาสตร์		เบอร์โทรศัพท์ห้องพักอาจารย์ 02-473-7000 ต่อ 2326 , 2327, 2328
	อ. ณัฐกิตติ์ เหมทานนท์ : ประธานสาขาวิชา ศศ.ม. (คหกรรมศาสตร์เพื่อพัฒนาชุมชน) มหาวิทยาลัยรามคำแหง (2550) ค.บ. (คหกรรมศาสตร์) วิทยาลัยครูสวนดุสิต (2530)	081-4873408
	ผศ.ดร. กิตติรัตน์ สุวรรณศรี ปริญญา (การจัดการเทคโนโลยี) มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา (2554) ศศ.ม. (บริหารการศึกษา) มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช (2542) ค.บ. (คหกรรมศาสตร์) วิทยาลัยครูธนบุรี (2524)	081-8146111

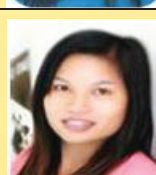
สาขาวิชาคหกรรมศาสตร์		เบอร์โทรศัพท์ห้องพักอาจารย์ 02-473-7000 ต่อ 2326 , 2327, 2328
	อ. อีราพร ปฏิเวธวิฑูร วท.ม. (วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2546) วท.บ.(อาหารและโภชนาการ) มหาวิทยาลัยมหิดล (2543)	081-5332314 (กำลังศึกษาต่อ ระดับปริญญา เอก)
	อ. กาญจนา ปิ่นแย้มศรี MA-T-HE (วิธีการสอนคหกรรมศาสตร์) (Teaching Home Economics) University of Northern Philippines (2528) ค.บ. (ภูมิศาสตร์) วิทยาลัยครูบ้านสมเด็จเจ้าพระยา (2520)	086-3068097
	อ.มยุรี พงษ์นาค ศศ.ม. (คหกรรมศาสตร์เพื่อพัฒนาชุมชน) มหาวิทยาลัยรามคำแหง (2555) คศ.บ (คหกรรมศาสตร์ศึกษา-คหกรรมศาสตร์ทั่วไป) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล กรุงเทพ (2550)	083-9771367
	อ.สุริยา อติวิทยากรณ์ วท.ม. (พัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2551) วท.บ. (เทคโนโลยีอาหาร) มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ (2548)	089-1401898
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม		เบอร์โทรศัพท์ห้องพักอาจารย์ 02-473-7000 ต่อ 3180 , 3181
	อ. อรพิมพ์ มงคลเคหา : ประธานสาขาวิชา วท.ม. (เทคโนโลยีที่เหมาะสมเพื่อการพัฒนาทรัพยากร) มหาวิทยาลัยมหิดล (2544) วท.บ. (ชีวเคมีและชีวเคมีเทคโนโลยี) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2538)	081-7226977 (กำลังศึกษา ปริญญาเอก)
	อ. มาลี ลิขิตชัยกุล วท.ม. (วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2543) วท.บ. (เกษตรศาสตร์) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2533)	081-518-8135 (กำลังศึกษา ปริญญาเอก)
	อ. ขนิษฐา หทัยสมิทธิ์ วท.ม. (เคมีอุตสาหกรรม) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (2547) วท.บ. (จุลชีววิทยา) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (2543)	086-6120455 (กำลังศึกษา ปริญญาเอก)
	อ. พงษ์ศักดิ์ นาคสุวรรณ วท.ม. (วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2535) กศ.บ. (วิทยาศาสตร์) มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร (2522)	081-4045835 (กำลังศึกษา ปริญญาเอก)
	อ. สรายุทธ คาน วท.ม. (วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2544) ศศ.บ. (ภูมิศาสตร์) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2534)	085-9568681 (กำลังศึกษา ปริญญาเอก)

สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม		เบอร์โทรศัพท์ห้องพักอาจารย์ 02-473-7000 ต่อ 3180 , 3181
	อ.ดร.ชยารัตน์ ศรีสุนนท์ Ph.D. (Technology) Sirindhorn International Institute of Technology, Thammasat University (2556) วท.ม. (วิทยาศาสตร์ทางทะเล) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2550) วท.บ. (ประมง) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2548)	089-6756090
สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์		เบอร์โทรศัพท์ 02-473-7000 ต่อ 3150, 1307
	ผศ.ดร. จันทรวิภา ดิลกสัมพันธ์ : รองอธิการบดี ส.ด. (สุขศึกษาและพลศึกษา) มหาวิทยาลัยมหิดล (2538) วท.ม. (สุขศึกษา) มหาวิทยาลัยมหิดล (2527) ค.บ. (สุขศึกษา) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (2521)	081-9379923 chanvipa@hotmail.com
	ผศ. ศศิธร สุกภูมิ : ประธานสาขาวิชา ศศ.ม. (จิตวิทยาพัฒนาการ) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (2535) พย.บ. (พยาบาลศาสตร์) มหาวิทยาลัยมหิดล (2524)	080-9211155 kimsasi@gmail.com
	ผศ.ดร. วรณรา ชื่นวัฒนา ศ.ด. (ประชากรศึกษา) มหาวิทยาลัยมหิดล (2545) วท.ม. (การพยาบาลสาธารณสุข) มหาวิทยาลัยมหิดล (2535) ส.บ. (บริหารสาธารณสุข) มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช (2532) ปกศ. (พยาบาลศาสตร์ และผดุงครรภ์ชั้นสูง) (เทียบเท่าปริญญาตรี) วิทยาลัยพยาบาลนครราชสีมา (2527)	081-9228758 doctor_too@yahoo.com
	อ. พรธิภา ไกรเทพ ศศ.ม. (สุขศึกษา) มหาวิทยาลัยรามคำแหง (2551) วท.บ. (สุขศึกษา) สถาบันราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา (2544)	087-8025835 kraitap1804@hotmail.com
	อ. ณภัทร เตียววิไล วท.ม. (สาธารณสุขศาสตร์) สาขาวิชาโรคติดเชื้อและวิทยาการระบาด มหาวิทยาลัยมหิดล (2552) วท.บ. (ชีววิทยาประยุกต์) (จุลชีววิทยา) มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา (2549)	081-0052860 nitella_mephisto@hotmail.com
	อ. เนตรดาว จิตโสภาคกุล ส.ม. (การจัดการระบบปฐมนูมิ) วิทยาลัยนครราชสีมา (2555) วท.บ. (สาธารณสุขศาสตร์) วิทยาลัยนครราชสีมา (2553)	086-8358365 netdao2528@gmail.com
	อ.วิทวัส กมพทศรี ส.ม. (สาธารณสุขศาสตร์) มหาวิทยาลัยมหิดล (2556) วท.บ. (สาธารณสุขศาสตร์) สาขาวิชาเอกโภชนวิทยาและกำหนดอาหาร มหาวิทยาลัยมหิดล (2550)	086-8111146 thekhawoat@gmail.com

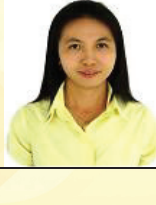
สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์		เบอร์โทรศัพท์ 02-473-7000 ต่อ 3150, 1307
	อ. จิราพร ทรงพระ ส.ม. (สาธารณสุขศาสตร์) มหาวิทยาลัยขอนแก่น (2555) วท.บ. (สาธารณสุขศาสตร์) สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ อนามัยสิ่งแวดล้อม (เกียรติคุณม อันดับ 2) มหาวิทยาลัยมหิดล (2552)	085-3104233 Jirasongpra @gmail.com
	อ.ณฐมน สีบุญ ส.ม. (อนามัยสิ่งแวดล้อม) มหาวิทยาลัยขอนแก่น (2556) วท.บ. (เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม) (เกียรติคุณมอันดับ2) มหาวิทยาลัยมหาสารคาม (2549) ส.บ. (อาชีวอนามัยและความปลอดภัย) มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช (2552)	084-4744579 lek_envi @hotmail.com
	อ.จุฑารัตน์ พิมสาร วท.ม. (กายวิภาคศาสตร์) (2557) พย.บ. (พยาบาลศาสตร์) มหาวิทยาลัยมหิดล (2553)	087-1896693 vivid_belliza @hotmail.com
สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย		เบอร์โทรศัพท์ 02-473-7000 ต่อ 3150
	อ. เชิดศิริ นิลผาย : ประธานสาขา วศ.ม. (วิศวกรรมความปลอดภัย) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2552) ส.บ. (อาชีวอนามัยและความปลอดภัย) มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช (2553) วท.บ. (วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม) มหาวิทยาลัยศิลปากร (2548)	086-5066796
	อ. บุตรี เทพทอง วท.ม. (สุขศาสตร์อุตสาหกรรมและความปลอดภัย) มหาวิทยาลัยมหิดล (2548) วท.บ. (อนามัยสิ่งแวดล้อม) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (2542)	089-2143475 (กำลังศึกษา ปริญญาเอก)
	อ. โยธิน พลประดม ค.ม.เทคโนโลยีอุตสาหกรรมมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร (2551) วท.บ.เทคโนโลยีอุตสาหกรรมสถาบันราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา (2547)	080-5845124
	อ.ดร. กิจจา จิตรภิมย์ วท.ด. (วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (2553) วท.ม. (การใช้ที่ดินและการจัดการทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2547) (Dip.in Medical microbiology) Institute for Medical Research (IMR) ประเทศมาเลเซีย (2548) ส.บ. (อาชีวอนามัยและความปลอดภัย) มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช (2549) วท.บ. (เกษตรศาสตร์ สาขาสัตวศาสตร์) มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ (2539)	081-9033069

สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัยเบอร์โทรศัพท์		02-473-7000 ต่อ 3150
	อ.พิมพร พดงนอก วท.ม. (สุขศาสตร์อุตสาหกรรมและความปลอดภัย) มหาวิทยาลัยมหิดล (2556) วท.บ. (สาธารณสุขศาสตร์) มหาวิทยาลัยขอนแก่น (2552)	091-8265920
	อ.ศิริณี เย็นใจ วท.ม. (สุขศาสตร์อุตสาหกรรมและความปลอดภัย) มหาวิทยาลัยมหิดล (2551) วท.บ. (วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม) มหาวิทยาลัยศิลปากร (2539)	089-1668649
	อ.ณาน ปัทมะ พลง วท.ม. (อาชีวอนามัยและความปลอดภัย) มหาวิทยาลัยบูรพา (2556) วท.บ. (สุศึกษาและพฤติกรรมสุขภาพ) มหาวิทยาลัยบูรพา (2552)	087-9953306
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร		เบอร์โทรศัพท์ห้องพัก 02-473-7000 ต่อ 3173, 3174
	อ.สุดา ชูถิ่น : ประธานสาขาวิชา วท.ม. (เคมีชีวภาพ) มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร (2546) วท.บ. (เทคโนโลยีการอาหารและโภชนาการ) มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ มหาสารคาม (2536)	081-8133801
	อ.กุลลาบ สิทธิสวนจิก วท.ม. (เทคโนโลยีการอาหาร) มหาวิทยาลัยมหาสารคาม (2551) วท.บ. (เทคโนโลยีการอาหารและโภชนาการ) มหาวิทยาลัยมหาสารคาม (2545)	084-7935029 (กำลังศึกษาต่อปริญญาเอก)
	อ.ทิพรัศม์ วงชาติ วท.ม. (เทคโนโลยีการอาหาร) มหาวิทยาลัยมหาสารคาม (2551) วท.บ. (เทคโนโลยีการอาหารและโภชนาการ) มหาวิทยาลัยมหาสารคาม (2549)	02-473-7000 ต่อ 3173, 3174 (กำลังศึกษาต่อปริญญาเอก)
	อ.ปฐวิทย์ ลอยพิมาย วท.ม. (เทคโนโลยีการอาหาร) มหาวิทยาลัยมหาสารคาม (2552) วท.บ. (เทคโนโลยีการอาหารและโภชนาการ) มหาวิทยาลัยมหาสารคาม (2550)	02-473-7000 ต่อ 3173, 3174 (กำลังศึกษาต่อปริญญาเอก)
	อ.นวพร หงส์พันธุ์ วท.ม. (เทคโนโลยีการอาหาร) มหาวิทยาลัยขอนแก่น (2553) วท.บ. (เทคโนโลยีการอาหาร) มหาวิทยาลัยขอนแก่น (2550)	02-473-7000 ต่อ 3173, 3174

สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์		เบอร์โทรศัพท์ห้องพักอาจารย์ 02-473-7000 ต่อ 3120
	อ. บุญญาพร บุญชัย คอ.ม. (คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (2544) วท.บ. (วิทยาการคอมพิวเตอร์) สถาบันราชภัฏเพชรบุรี (2539)	02-473-7000 ต่อ 3120
	อ.ดร. ปิยะนันต์ อัสสระวิทย์ Ph.D. (Intelligent Tutoring System) University of Northumbria at Newcastle UK. (2549) วท.ม. (วิทยาการคอมพิวเตอร์) มหาวิทยาลัยรังสิต (2538) พ.บ. (การตลาด) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (2531)	02-473-7000 ต่อ 3120
	อ.ดร. คณกร สว่างเจริญ พร.ด. (การจัดการเทคโนโลยี) มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา (2555) วท.ม. (เทคโนโลยีสารสนเทศ) มหาวิทยาลัยนเรศวร (2545) วท.บ. (วิทยาการคอมพิวเตอร์) สถาบันราชภัฏอุดรดิตถ์ (2541)	02-473-7000 ต่อ 3120
	อ. อมลนัฐ โชติกิจนุสรณ์ พร.ด. (การจัดการนวัตกรรมและเทคโนโลยี) มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา (กำลังศึกษาต่อ) คอ.ม. (คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (2546) วท.บ. (วิทยาการคอมพิวเตอร์) มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย (2542)	02-473-7000 ต่อ 3120
	ผศ. ประไพ ศรีดามา พร.ด. (เทคโนโลยีสารสนเทศ) หลักสูตรนานาชาติ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (กำลังศึกษาต่อ) วท.ม. (วิทยาการคอมพิวเตอร์) มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ (2549) วท.บ. (วิทยาการคอมพิวเตอร์) สถาบันราชภัฏธนบุรี (2541)	02-473-7000 ต่อ 3120
	อ. นิศกร เกาสมบัติ พร.ด. (การจัดการนวัตกรรมและเทคโนโลยี) มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา (กำลังศึกษาต่อ) วท.ม. (วิศวกรรมซอฟต์แวร์) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (2549) วท.บ. (วิทยาการคอมพิวเตอร์) มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา (2546)	02-466-6000 ต่อ 25
	อ. เกษม ตรีตระการ พร.ด. (เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา) มหาวิทยาลัยมหาสารคาม (กำลังศึกษาต่อ) วศ.ม. (วิศวกรรมคอมพิวเตอร์) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (2548) วศ.บ. (วิศวกรรมคอมพิวเตอร์) สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง (2545)	02-473-7000 ต่อ 3120
	อ. เนตรนภา แซ่ตั้ง วท.ม. (ธุรกรรมอิเล็กทรอนิกส์) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (2556) วท.บ. (วิทยาการคอมพิวเตอร์) มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา (2550)	085-2428661
	อ. อีรพัฒน์ จันทร วท.ม. (เทคโนโลยีการจัดการระบบสารสนเทศ) มหาวิทยาลัยมหิดล (2556) บธ.บ. (การพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์) มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ (2552)	082-2842973

สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ		เบอร์โทรศัพท์ห้องพักอาจารย์	02-473-7000 ต่อ 3190 , 3192
	อ.ดร. นัยนพัส อินจวงจรกิจต์ : ประธานสาขาวิชา ปร.ด.(เทคโนโลยีสารสนเทศคุณภาพ) มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี (2556) ค.อ.ม.(คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (2543) ค.บ.(คอมพิวเตอร์ศึกษา) (เกียรตินิยมอันดับ 2) วิทยาลัยครูเพชรบุรี (2532)	089-4092742 injoung2004@hotmail.com	
	อ. นภาพร เจียพงษ์ ปร.ด. (การจัดการเทคโนโลยี) (กำลังศึกษา) ค.อ.ม.(คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (2550) วท.บ.(วิทยาการคอมพิวเตอร์) วิทยาลัยครูสวนดุสิต (2537)	081-3417529 njiaphong@hotmail.com	
	อ. สุรินทร์ ผลงาม ปร.ด. (การจัดการนวัตกรรมการและเทคโนโลยี) (กำลังศึกษา) ค.อ.ม. (คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (2545) วท.บ.(วิทยาการคอมพิวเตอร์) สถาบันราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา (2539)	084-6714402 Surinph@hotmail.com	
	อ.ดร. ปวิข ผลงาม ปร.ด.(เทคโนโลยีสารสนเทศคุณภาพ) มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี (2556) ค.อ.ม.(คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (2546) วท.บ. (วิทยาการคอมพิวเตอร์) สถาบันราชภัฏนครปฐม (2539)	089-6612366 pawichph@hotmail.com	
	อ. พรทิพย์ เหลียวตระกูล ปร.ด. (การจัดการนวัตกรรมการและเทคโนโลยี) (กำลังศึกษา) ค.อ.ม.(คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (2546) วท.บ. (เทคโนโลยีสารสนเทศ) สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (2540)	081-2692747 pliewtrakul@hotmail.com	
	อ. รัตนา สิริรุ่งนาวรัตน์ ค.อ.ม.(เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (2549) วท.บ. (วิทยาการคอมพิวเตอร์) สถาบันราชภัฏธนบุรี (2544)	082-008-2788 Kitti-teen106@hotmail.com	
	อ. รัตนพร หีบจันทร์กริ ค.อ.ม.(คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (2550) วท.บ.(วิทยาการคอมพิวเตอร์) มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร (2547)	085-2122324 ratta_021@hotmail.com	
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไปสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ			
	นายสมชาย ร่มสงฆ์ : ตำแหน่งเจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป น.ม. (นิติศาสตร์) มหาวิทยาลัยรามคำแหง (2553) น.ม. (นิติศาสตร์) มหาวิทยาลัยรามคำแหง (2550) ปวส. (คอมพิวเตอร์ธุรกิจ) วิทยาลัยอาชีวศึกษานครศรีธรรมราช	082-5200162 sonchai_rom@hotmail.com	

สาขาวิชาแอนิเมชันและมัลติมีเดีย		เบอร์โทรศัพท์ 02-473-7000 ต่อ 3121
 ผ.ศ. วิมล อุทานนท์ : ประธานสาขาวิชา пр.ด. (การจัดการเทคโนโลยี) (กำลังศึกษาต่อ) วท.ม.(วิทยาการคอมพิวเตอร์)มหาวิทยาลัยมหิดล วท.บ.(วิทยาการคอมพิวเตอร์)วิทยาลัยครูเพชรบุรี		02-473-7000 ต่อ 3121
 อ. เกษม กมลชัยพิสิฐ пр.ด. (การจัดการเทคโนโลยี) (กำลังศึกษาต่อ) วท.ม. (การจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศ)มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ วท.บ.(วิทยาการคอมพิวเตอร์)วิทยาลัยครูบ้านสมเด็จเจ้าพระยา		02-473-7000 ต่อ 3121
 อ. เอกราช วรสมุทรปราการ วท.ม.(เทคโนโลยีสารสนเทศ)มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี วท.บ.(วิทยาการคอมพิวเตอร์)สถาบันราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา		02-473-7000 ต่อ 3121
 อ. กานต์ คุ่มกัย วท.ม.(เทคโนโลยีสารสนเทศ)มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี วศ.บ.(วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์)มหาวิทยาลัยเอเชียอาคเนย์		02-473-7000 ต่อ 3121
 อ. อารยา วาตะ คอ.ม.(เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์)มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วท.บ.(เทคโนโลยีออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม)สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล		02-473-7000 ต่อ 3121
 อ. เอก อุทานนท์ M.Sc. (Information and Communication Technology) (กำลังศึกษาต่อ) วท.บ.(วิทยาการคอมพิวเตอร์)วิทยาลัยครูบ้านสมเด็จเจ้าพระยา		02-473-7000 ต่อ 3121
 อ. ชัยวัฒน์ บัวอำไพ M.Sc. (Information and Communication Technology) (กำลังศึกษาต่อ) วศ.บ.(วิศวกรรมคอมพิวเตอร์)มหาวิทยาลัยมหิดล		02-473-7000 ต่อ 3121

สาขาวิชาแอนิเมชันและมัลติมีเดีย		เบอร์โทรศัพท์ 02-473-7000 ต่อ 3121
	อ. กัมปนาท คูศิริรัตน์ ปร.ด. (เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา) มหาวิทยาลัยนเรศวร วท.ม. (เทคโนโลยีสารสนเทศ) สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ บธ.บ. (ระบบสารสนเทศ) สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล	02-473-7000 ต่อ 3121
	อ. เจียรธาดา หิรัญญาชาติธาดา วท.ม. (สถาปัตยกรรม) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วท.บ. (วิทยาการคอมพิวเตอร์) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	02-473-7000 ต่อ 3121
	นางสาวณัฐชา ทศนิยม เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไปสาขาวิชาแอนิเมชันและมัลติมีเดีย	02-473-7000 ต่อ 3121
สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์อิเล็กทรอนิกส์		เบอร์โทรศัพท์ห้องพักอาจารย์ 02-473-7000 ต่อ 3141
	อ. รัตนสุดา สุกदनัยสร : ประธานสาขาวิชา วท.ม. (ฟิสิกส์) มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (2551) ค.บ. (ฟิสิกส์) สถาบันราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา (2546)	087-1026957 rattanasuda @yahoo.com
	ผศ. ชลิต วณิขานันต์ วท.ม. (การสอนฟิสิกส์) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2532) วท.บ. (ฟิสิกส์) มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ (2525) Dip. (Teacher Trainee) Kobe University ,Japan (2535) Cert. (Laboratory Experiment) Phywe, Germany (2537) ศศ.บ. (รัฐศาสตร์) มหาวิทยาลัยรามคำแหง (2527)	081-8877598 chalit_59 @hotmail.com (กำลังศึกษา ปริญญาเอก)
	อ.ดร. ณัฐนัย สิงห์ศิริวรรณ ปร.ด.(การจัดการเทคโนโลยี) มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา (2556) วท.ม. (วิทยาศาสตร์รังสี) มหาวิทยาลัยมหิดล (2544) อส.บ. (อิเล็กทรอนิกส์) มหาวิทยาลัยสยาม (2539) Cert. (Radiation Protection Level2) OAEP, Thailand (2545) Vocational diploma (Medical Equipment Technology) Mahidol university (2535)	081-9280529 theptharo2003@ yahoo.com
	อ. วรินทร์ นวลทิม วท.ม. (หุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (2548) วท.บ. (เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์) สถาบันราชภัฏราชนครินทร์ (2543)	086-0685048 Nualtim @hotmail.com
	อ. อีรวิทย์ อัครศิลป์กุล สาขาวิชาหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี(กำลังศึกษา ต่อระดับบัณฑิตศึกษา) วศ.บ. (อิเล็กทรอนิกส์) สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง (2551)	081-4200245 teerawit131 @hotmail.com

คณาจารย์ประจำด้านอุตสาหกรรม เทคโนโลยีอุตสาหกรรม และวิศวกรรม คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี		เบอร์โทรศัพท์ห้องพักอาจารย์02-473-7000 ต่อ 3000-3003
	อ.ดร. นุกูล สารวงศ์ : ประธานสาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรม (หลักสูตร 4 ปี) ปร.ด. (การจัดการเทคโนโลยี) มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา (2555) กศ.ม. (อุตสาหกรรมศึกษา) มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร(2541) บธ.บ. (การจัดการอุตสาหกรรม) มหาวิทยาลัยสยาม (2538)	081-9192934 kul_srw @ hotmail.com
	อ. สร้อยสุดา เละหมุด : ประธานสาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรม (ต่อเนื่อง) ปร.ด. (การจัดการนวัตกรรมและเทคโนโลยี) มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา (กำลังศึกษา) วท.ม. (เทคโนโลยีโลจิสติกส์) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร (2551) บธ.บ. (คอมพิวเตอร์ธุรกิจ) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร (2548)	086-0101100 na_soia@ hotmail.com
	ผศ.ดร. ภาณุวิสิฐ นาดังสรณ์ Dr. Ing. (Concrete Design and Concrete Construction) University of Kaiserslautern Germany. (2010) วศ.ม. (วิศวกรรมโยธา) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2547) วศ.บ. (วิศวกรรมโยธา) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2541) วศ.บ. (วิศวกรรมคอมพิวเตอร์) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2539)	086-3926565 Pacharagrach.ch opradub@ gmail.com
	อ.ดร. อัครวัฒน์ ดวงนิล Ph.D. (Economic and Finance) University of Aix-en-Provence, France (1981) M.S. (Economic and Finance) University of Strasbourg, France (1977) B.S. (Economic and Finance) University of Aix-en-Provence, France (1976)	086-3246189
	อ. เศรษฐวิทย์ แสงทิพย์ ปร.ด. (การจัดการนวัตกรรมและเทคโนโลยี) มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา (กำลังศึกษา) ค.ม. (เทคโนโลยีอุตสาหกรรม) มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร (2548) รป.ม. (รัฐประศาสนศาสตร์) สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ (2548) คอบ. (วิศวกรรมไฟฟ้ากำลัง) สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล(2539)	086-4010717 witkub@ hotmail.com
	อ.ดร. อัจฉรา ผ่องพิทยา ศศ.ด. (อาชีวศึกษา) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2553) กศ.ม. (ธุรกิจศึกษา) มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร (2537) บช.บ. (การบัญชี) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2527)	081-8870964 ap-pas @hotmail.com
	อ. นพนัช พวงมาลี ปร.ด. (เทคโนโลยีและการจัดการพลังงานและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน) มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม (กำลังศึกษา) วศ.ม. (เทคโนโลยีการจัดการพลังงาน) มหาวิทยาลัยพระจอมเกล้าธนบุรี (2552) อ.ส.บ. (การจัดการอุตสาหกรรม) สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (2546)	082-4948111 p-puangmalee @hotmail.com

สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี		เบอร์โทรศัพท์ห้องพักอาจารย์ 02-473-7000 ต่อ 3000-3003
	อ.ดร. สุริยา พันธิโกศล ปร.ด. (เทคโนโลยีพลังงาน) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (2557) วศ.ม. (เทคโนโลยีพลังงาน) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (2555) วศ.บ. (วิศวกรรมเคมี) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (2554)	085-7777301
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อโลจิสติกส์อุตสาหกรรม		เบอร์โทรศัพท์ห้องพักอาจารย์ 02-473-7000 ต่อ 2194
	อ. ณัฐชัย เปลียนวิจารณ์ : ประธานสาขาวิชา ปร.ด. (การจัดการนวัตกรรมและเทคโนโลยี) มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา (กำลังศึกษา) วท.ม. (เทคโนโลยีสารสนเทศ) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (2552) วท.บ. (เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย (2550)	081-7674973 Keng_nattachai@hotmail.com
	อ. นพนันต์ เมืองเหนือ ปร.ด. (การจัดการนวัตกรรมและเทคโนโลยี) มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา (กำลังศึกษา) วท.ม. (เทคโนโลยีโลจิสติกส์) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร (2551) วศ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร (2548)	086-2651935 down_31@hotmail.com
	อ. ชุมพล อินทร์มณี วท.ม. (เทคโนโลยีโลจิสติกส์) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร (2551) วศ.บ. (วิศวกรรมเครื่องกล) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร (2548)	085-2119450 i.chumpol@hotmail.com
	อ. หทัยรัตน์ ชีระกาญจน์ วศ.ม. (วิศวกรรมอุตสาหการ) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2556) วศ.บ. (วิศวกรรมอุตสาหการ) มหาวิทยาลัยนเรศวร (2554)	085-6011806 jahathairat@gmail.com
	อ.นพพล น้อยแก้ว วศ.ด. (วิศวกรรมไฟฟ้า) สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง (กำลังศึกษา) วศ.บ. (วิศวกรรมคอมพิวเตอร์) สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง (2546) วศ.ม. (วิศวกรรมคอมพิวเตอร์) สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง (2551)	081-565-5256 nop_ce_kmitl@hotmail.com



สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม (หลักสูตร 4 ปี)		เบอร์โทรศัพท์ 02-473-7000 ต่อ 3162
	อ. อนุรักษ์ บุญรักษา : ประธานสาขาวิชา ค.ม. (เทคโนโลยีอุตสาหกรรม) มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร (2549) วท.บ. (เทคโนโลยีการจัดการอุตสาหกรรม) มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา (2546)	085-0252525 Donut_captain@hotmail.com
	อ. ภาสิต ทินนาม วศ.ม. (วิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม) สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (2546) วศ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า) สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (2540)	086-6249145 Pasit0828@yahoo.com
	อ. สุวภัทร ตั้งผลพล วศ.ม. (วิศวกรรมอุตสาหการ) สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ(2549) วศ.บ. (วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี(2544)	094-4592356 Watch_vhv@hotmail.com
	อ.ฉมาร ฤกษ์ศรีกุล วท.ม. (เทคโนโลยีโลจิสติกส์) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร (2557) วศ.ม. (วิศวกรรมเครื่องกล) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร (2541)	081-7709904 Pp_at41@hotmail.com
	อ. พิระพงษ์ ยืนยงชัยวัฒน์ วศ.ม. (การจัดการและเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (2556) วศ.บ. (วิศวกรรมการผลิต) สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ(2544)	02-473-7000 ต่อ 3162
สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม (ต่อเนื่อง)		เบอร์โทรศัพท์ 02-473-7000 ต่อ 3162
	อ. นิธิศ ปุณณกรภัทร์ : ประธานสาขาวิชา วท.ด. (เทคโนโลยีอุตสาหกรรม) มหาวิทยาลัยกรุงเทพธนบุรี (กำลังศึกษา) วท.ม. (การจัดการโซ่อุปทานแบบบูรณาการ) มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต (2552) ค.บ. (อุตสาหกรรมศิลป์) มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จ (2547)	081-2051378 Wert_xp@gmail.com
	อ.ดร.สวัสดิ์ ทองสิน ปรด. (การจัดการเทคโนโลยี) มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร (2553) ค.ม. (เทคโนโลยีอุตสาหกรรม)มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร (2545) ค.บ. (บริหารงานอุตสาหกรรมช่าง) อุตสาหกรรมก่อสร้าง สถาบันราชภัฏสวนสุนันทา (2537)	081-4000886 Doctor_sa@hotmail.com
	อ. ปัญญา สำราญหันต์ วศ.ม. (การจัดการงานวิศวกรรม) มหาวิทยาลัยศิลปากร (2551) วศ.บ. (วิศวกรรมเครื่องกล) มหาวิทยาลัยธนบุรี (2546)	083-1555626 sumranhun@gmail.com

สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม (ต่อเนื่อง)		เบอร์โทรศัพท์ 02-473-7000 ต่อ 3162
	อ. ปิยะ รนต์ละออง วท.ม. (วิศวกรรมอุตสาหการ) สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ(2550) วท.บ. สถิติประยุกต์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ(2542)	089-1256488 Piya_nuerg@yahoo.com
	อ. วรพนธ์ ชีววรรณศิริ วท.ม.(เทคโนโลยีอุตสาหกรรม) มหาวิทยาลัยกรุงเทพธนบุรี (กำลังศึกษา) คอ.ม. (บริหารอาชีพและเทคนิคการศึกษา) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (2553) ค.บ. (เทคโนโลยีและนวัตกรรมการศึกษา) มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา (2550)	092-2846563 Tananat12@gmail.com
สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม		เบอร์โทรศัพท์ 02-473-7000 ต่อ 3162
	อ. วงศ์ทอง เขียนวงศ์ : ประธานสาขาวิชา ศป.ม. (การออกแบบผลิตภัณฑ์) มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี (2550) วท.บ. (ออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม) วิทยาลัยครูบุรีรัมย์ (2537)	087-0299103 Vongthong1970@gmail.com
	อ. ราชนิรันดร์ ดวงชัย ศป.ม. (การออกแบบผลิตภัณฑ์) มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี (2551) ศศ.บ (จิตรกรรม) มหาวิทยาลัยขอนแก่น (2548)	088-0903034 rruunn11@live.com
	อ. พันธุ์ศักดิ์ พ่วงพงษ์ ศศ.ม. (ไทยคดีศึกษา) มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒมหาสารคาม (2536) ศ.บ.(มัณฑนศิลป์) ออกแบบผลิตภัณฑ์ มหาวิทยาลัยศิลปากร (2525)	083-2200606
	อ. จักกฤษณ์ พนาสี คอ.ม.(สถาปัตยกรรม) สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง (2548) ค.บ. (อุตสาหกรรมศิลป์) สถาบันราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา(2541)	J_ronin47@hotmail.com
	อ. พิเชฐ มีมะแม ค.บ. (อุตสาหกรรมศิลป์) วิทยาลัยครูพระนคร (2536)	081-6895273
	อ. จุฬาลักษณ์ จารุจาร์ตน์ วท.ม. (เทคโนโลยีการพิมพ์และบรรจุภัณฑ์) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (2554) วท.บ. (เทคโนโลยีการพิมพ์และบรรจุภัณฑ์) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (2550)	086-6635744 Printing_10@hotmail.com

สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า เครื่องกลการผลิต		เบอร์โทรศัพท์ 02-473-7000 ต่อ 3162
	อ. สุรพงษ์ รามัญจิตต์ : ประธานสาขาวิชา ค.ม. (เทคโนโลยีอุตสาหกรรม) มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร (2548) ปทส. (ไฟฟ้าสื่อสาร) สถาบันเทคโนโลยีปทุมวัน (2541)	084-1191553
	อ. สุรัชชัย เหมศิริณ วศ.ม. (วิศวกรรมเครื่องกล) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (2553) วศ.บ. (วิศวกรรมเครื่องกล) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ (2550)	02-473-7000 ต่อ 3162
	อ. จักกรินทร์ วิเศษยา วศ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี (2551) วศ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า) มหาวิทยาลัยสยาม (2548)	02-473-7000 ต่อ 3162
	อ. บุริม นิลแป้น วศ.ม. (วิศวกรรมอุตสาหการ) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (2551) วศ.บ. (วิศวกรรมเกษตร) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (2547)	085-1344838
	อ. อนันต์ อัศวรัชต์โกคิน วศ.ม. (เทคโนโลยีการขึ้นรูปโลหะ) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (2548) ปทส. (เครื่องมือกล) สถาบันเทคโนโลยีปทุมวัน (2541)	02-473-7000 ต่อ 3162
สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องมือและแม่พิมพ์		
	อ. รัชชัย พงษ์สนาม ค.ม. (เทคโนโลยีอุตสาหกรรม) มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร (2549) อ.ส.บ. (เทคโนโลยีการผลิต) สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (2538) วท.บ. (สถิติประยุกต์) สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (2542)	090-9606973 Thawtchai43@hotmail.com
	อ. ชันนัท อินเี่ยม ค.ม. (เทคโนโลยีอุตสาหกรรม) มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร (2548) คอ.บ. (วิศวกรรมอุตสาหการ) สถาบันเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ (2540)	086-9799069
	อ. รัชชัย สุตติรานุรักษ์ วศ.ม. (วิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม) สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (2541) อ.ส.บ. (เทคโนโลยีการผลิต) สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (2538)	
	อ. นิธิธร เลิศศตพร วศ.ม. (วิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม) สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (2543) วศ.บ. (เทคโนโลยีการผลิต) สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (2540)	

สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องมือและแม่พิมพ์		
	อ.กนกพร แสงตะวัน วศ.ม.(วิศวกรรมอุตสาหการ) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (2554) วศ.บ. (เทคโนโลยีวิศวกรรมไม้) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (2550)	
	อ. เกศราพร วาทยานุญ วศ.ม. (เทคโนโลยีวัสดุ) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (2549) วศ.บ. (วิศวกรรมเครื่องมือและวัสดุ) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (2549)	089-7908309
	อ.พรชัย พรหุทัย วศ.ม (วิศวกรรมไฟฟ้า-กำลัง) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี (2555) วศ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า-กำลัง) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี (2551)	089-5216527
	อาจารย์ธิดาธิป ทารชุมพล วศ.ม. (วิศวกรรมอุตสาหการ) สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ วท.บ. (สถิติประยุกต์) สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	
สาขาวิชาการแพทย์แผนไทย เบอร์โทรศัพท์ 02-473-7000 ต่อ 3003		
	อ.ดร. อัจฉรา แก้วน้อย : ประธานสาขาวิชา ปร.ด.(เภสัชเคมีและพฤกษเคมี) มหาวิทยาลัยมหิดล (2547) วท.ม.(เภสัชศาสตร์) มหาวิทยาลัยมหิดล (2539) วท.บ.(เคมี) มหาวิทยาลัยรามคำแหง(2531)	02-473-7000 ต่อ 3003
	ผศ.ดร. ปิสนันนา เลิศสถิตนกร ปร.ด.(วิจัยและพัฒนาเภสัชภัณฑ์) มหาวิทยาลัยขอนแก่น (2550) ภ.ม. (เภสัชการ) มหาวิทยาลัยมหิดล (2544) ภ.บ.(เกียรตินิยมอันดับ 2) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2541) ภ.12229 ใบประกอบวิชาชีพเภสัชกรรม สภาเภสัชกรรม กระทรวงสาธารณสุข	02-473-7000 ต่อ 3003
	อ. เพชรน้ำผึ้ง รอดโพธิ์ วท.ม. (วิทยาศาสตร์เครื่องสำอาง) มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง (2554) วท.บ.(การแพทย์แผนตะวันออก) มหาวิทยาลัยรังสิต (2550) พท.ว.16270 กองการประกอบโรคศิลปะ กระทรวงสาธารณสุข พท.ภ.22106 กองการประกอบโรคศิลปะ กระทรวงสาธารณสุข พท.ผ.4382 กองการประกอบโรคศิลปะ กระทรวงสาธารณสุข พท.น.270 กองการประกอบโรคศิลปะ กระทรวงสาธารณสุข	02-473-7000 ต่อ 3003
	อ.พิชญภา อัดตโนรักษ์ พท.บ. (การแพทย์แผนไทยประยุกต์) มหาวิทยาลัยมหิดล (2554) พท.ป. 1438 กองการประกอบโรคศิลปะ กระทรวงสาธารณสุข พท.ภ.26480 กองการประกอบโรคศิลปะ กระทรวงสาธารณสุข	02-473-7000 ต่อ 3003

สาขาวิชาการแพทย์แผนไทย		เบอร์โทรศัพท์ 02-473-7000 ต่อ 3003
	อ. จตุพร พันสนันท์ บธ.ม. (การตลาด) มหาวิทยาลัยศรีปทุม (2535) บธ.บ. (การตลาด) มหาวิทยาลัยรามคำแหง(2530) พท.บ. (การแพทย์แผนไทย) มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช (2553) พท.ว.16305 กองการประกอบโรคศิลปะ กระทรวงสาธารณสุข พท.ภ.20122 กองการประกอบโรคศิลปะ กระทรวงสาธารณสุข พท.ผ.3676 กองการประกอบโรคศิลปะ กระทรวงสาธารณสุข พท.น.2140 กองการประกอบโรคศิลปะ กระทรวงสาธารณสุข	02-473-7000 ต่อ 3003
	อ.ธัญญา ลิงห์ตา วท.บ. (การแพทย์แผนไทย) มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ (2554) พท.ว. 19116 กองการประกอบโรคศิลปะ กระทรวงสาธารณสุข พท.ภ. 26233 กองการประกอบโรคศิลปะ กระทรวงสาธารณสุข พท.น. 2051 กองการประกอบโรคศิลปะ กระทรวงสาธารณสุข	02-473-7000 ต่อ 3003
	อ. สุชาดา มานอก วท.ม. (เคมี) มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา (2552) วท.บ. (เคมี) มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา (2550)	02-473-7000 ต่อ 3003
	อ. ศุภรัตน์ ดวนใหญ่ วท.ม. (เคมี) มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา (2553) วท.บ. (เคมี) มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา (2550)	02-473-7000 ต่อ 3003
	อ.วรรณัฐ สุนสวัสดิ์ พทป.บ. (แพทย์แผนไทยประยุกต์) มหาวิทยาลัยมหิดล (2553) พท.ป. 1125 กองการประกอบโรคศิลปะ กระทรวงสาธารณสุข	02-473-7000 ต่อ 3003
	อ.สุกสร อยู่วรรณกุล พทป.บ. (การแพทย์แผนไทยประยุกต์) มหาวิทยาลัยมหิดล (2555) พท.ป.1929 สภาการแพทย์แผนไทย	02-473-7000 ต่อ 3003
	อ. เรือโท ภาณุพงศ์ มั่นหมาย วท.ม. (กายวิภาคศาสตร์) มหาวิทยาลัยมหิดล (2554) วท.ม. (วิทยาศาสตร์การกีฬา) มหาวิทยาลัยมหิดล (2548) วท.บ. (กายภาพบำบัด) มหาวิทยาลัยรังสิต (2538) ก.1200 สภากายภาพบำบัดกระทรวงสาธารณสุข	02-473-7000 ต่อ 3003

คณาจารย์ภาควิชาเทคนิคการแพทย์		
สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์		เบอร์โทรศัพท์ 02-473-7000 ต่อ 3930
	ผศ. บุษบา มาตระกุล : หัวหน้าภาควิชาเทคนิคการแพทย์ วท.ม. (พยาธิวิทยาคลินิก) มหาวิทยาลัยมหิดล (2517) วท.บ. (เทคนิคการแพทย์) มหาวิทยาลัยมหิดล (2512)	02-473-7000 ต่อ 3930 busaba12@gmail.com
	อ. ดร.ปิยะ วงศ์ญาณิน : ประธานสาขาวิชา วท.ด. (จุลชีววิทยาทางการแพทย์) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (2554) วท.ม. (พันธุวิศวกรรม) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2545) วท.บ. (เทคนิคการแพทย์) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (2543)	090-9929324 p_puns@hotmail.com
	ผศ. นันทนัส เต็มวงศ์ วท.ม. (ชีวเคมี) มหาวิทยาลัยมหิดล (2545) วท.บ. (เทคนิคการแพทย์) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (2541)	085-5629987 pakpaomtcu2711@hotmail.com
	รศ. นารา ผริตโกคี M.S. (Biology) Texas Woman University, U.S.A. (2517) วท.บ. (เทคนิคการแพทย์) มหาวิทยาลัยมหิดล (2512)	02-473-7000 ต่อ 3931 mrsnara354@gmail.com
	รศ. รชนี สุวรรณนุรักษ์ วท.ม. (พยาธิวิทยาคลินิก) มหาวิทยาลัยมหิดล (2518) วท.บ. (เทคนิคการแพทย์) มหาวิทยาลัยมหิดล (2514)	02-473-7000 ต่อ 3931 rachanee.suw@mahidol.ac.th
	รศ. สุรนนท์ ธีระวัฒนพงษ์ วท.ม. (จุลชีววิทยาทางการแพทย์) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (2531) วท.บ. (เทคนิคการแพทย์) มหาวิทยาลัยมหิดล (2515)	02-473-7000 ต่อ 3931 surananee@hotmail.com
	ผศ. ดร.วิวรรณ เสนะสุตทิพันธุ์ Ph.D. (Epidemiology) University of North Carolina, Chapel Hill, U.S.A. (2544) M.S.P.H. (Epidemiology) University of North Carolina, Chapel Hill, U.S.A. (2540) วท.ม. (เวชศาสตร์เขตร้อน) มหาวิทยาลัยมหิดล (2525) วท.บ. (เทคนิคการแพทย์) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2523)	02-473-7000 ต่อ 3930 wiwan.sanasuttipun@gmail.com
	ผศ. นันทวดี เนียมนุ้ย วท.ม. (วิทยาศาสตร์การแพทย์) มหาวิทยาลัยขอนแก่น (2548) วท.บ. (เทคนิคการแพทย์) มหาวิทยาลัยขอนแก่น (2539)	089-1718382 nunniam22@yahoo.com

สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์		เบอร์โทรศัพท์ 02-473-7000 ต่อ 3930
	ผศ. พงมาน ผู้มีสัตย์ วท.ม. (จุลชีววิทยา) มหาวิทยาลัยมหิดล (2546) วท.บ. (เทคนิคการแพทย์) (เกียรตินิยมอันดับ 2) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (2541)	086-5714912 yingpotj@hotmail.com
	ผศ. ปิยะรัตน์ จิตรภิรมย์ วท.ม. (เวชศาสตร์ชุมชน) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (2548) วท.บ. (เทคนิคการแพทย์)มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (2544)	081-9069326 p.chitpirom@yahoo.com
	อ. ดร.คณินิจ คงพวง ปร.ด. (อายุรศาสตร์เขตร้อน) มหาวิทยาลัยมหิดล (2541) วท.ม. (สาธารณสุขศาสตร์) มหาวิทยาลัยมหิดล (2529) วท.บ. (เทคนิคการแพทย์) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (2523)	02-473-7000 ต่อ 3931 Kanungnitcongpung@gmail.com
	อ. ดร.กาญจนา สุจิราชาโต Ph.D. in Medicine (Major Histocompatibility Complex and Transplantation Immunology), Tokai University, Japan (2538) วท.ม. (พยาธิวิทยาคลินิก) มหาวิทยาลัยมหิดล (2524) วท.บ. (เทคนิคการแพทย์) (เกียรตินิยมอันดับ 2) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (2517)	02-473-7000 ต่อ 3931 kansujirachato@gmail.com
	อ. สุนิศา มลิจันทร์บัว วท.ม. (อายุรศาสตร์เขตร้อน) มหาวิทยาลัยมหิดล (2551) วท.บ. (เทคนิคการแพทย์) มหาวิทยาลัยนเรศวร (2544)	087-6709386 sunisajoy@hotmail.com
	อ. ประมูล อรุณจรัส วท.ม. (เทคนิคการแพทย์) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2546) วท.บ. (เทคนิคการแพทย์) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2544)	082-4746253 arooncharus@gmail.com

คณะกรรมการอำนวยการคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี



รศ.ดร. สาธิต โกวิทวาทย์
คณบดี



ผศ. ศศิธร สุกุลกิม
รองคณบดี



อ.ดร. จิตา อมร
รองคณบดี



อ. อรพิมพ์ มงคลเคหา
รองคณบดี



อ. วนิดา ชื่นชื่น
รองคณบดี



ผศ. ปิยะรัตน์ จิตรภรณ์
รองคณบดี



ผศ. บุษบา มาตระกูล
หัวหน้าภาควิชา
เทคนิคการแพทย์



นางศศิภา สุวรรณวล
หัวหน้าสำนักงาน
คณะวิทยาศาสตร์

บุคลากรฝ่ายสนับสนุน

สำนักงานคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี



นางเพลินดา บุญถาวร
ฝ่ายบริหารทั่วไป



นางขวัญจิตร์ สงวนโรจน์
ฝ่ายวิชาการ



นางวรารักษ์ พุ่มรอด
ฝ่ายแผนและงบประมาณ



น.ส. ธัญญารัตน์ จินห์ลี
ฝ่ายประกันคุณภาพ



นายกิตติ แก้วจำลอง
ฝ่ายแผนและงบประมาณ



น.ส.ดวงใจ ภัทรศรีธนะวงศ์
ฝ่ายบริหารทั่วไป



นายศุภชัย วิลาสังข์
ฝ่ายบริหารทั่วไป



นายปรัชญา ศิลารักษ์
ฝ่ายโสต



น.ส. ญัฐกานดา ธนารักษ์
ฝ่ายคอมพิวเตอร์



น.ส. เสาวณีย์ เหลือมศรี
ฝ่ายวิชาการ



นายอดิเทพ เหลือมศรี
ฝ่ายยาน

บุคลากรฝ่ายสนับสนุนประจำสาขาวิชา



น.ส.แพร สายบัวแดง
สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์



น.ส.อัมพวัน ชุนณรงค์
สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์



นายไพศาล ศุภมงคล
สาขาวิชาเคมี



นางสาวเดือนเพ็ญ สีนม้น
สาขาวิชาเคมี / เคมีอุตสาหกรรม



นายอนุสรณ์ มาดวง
สาขาวิชาจุลชีววิทยา



นายภาณุพันธุ์ วงศ์สุวรรณ
สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์



นายอานันท์ สุจิตกุล
สาขาวิชาฟิสิกส์



นางสาวณัชชา ทัศนียม
สาขาวิชาแอนิเมชันและมัลติมีเดีย



นางสาวศิริกาญจน์ แซ่อื้อ
สาขาวิชาการจัดการ
อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี



นายสฤษฎ์ รมสงฆ์
สาขาวิชาเทคโนโลยี
สารสนเทศ



นางสาวสุพัตรา ศรีจันทร์
สาขาวิชาคหกรรมศาสตร์



นายสุทธิพงษ์ ยุสเปรมานนท์
สาขาวิชาคหกรรมศาสตร์



นางสาวศรัณย์รัชต์ วีระกุล
สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์



นายธนพงษ์ เทคนิยม
สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์





โครงสร้างหลักสูตร

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2554)

ชื่อหลักสูตร	: วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา คณิตศาสตร์
	: Bachelor of Science Program in Mathematics
ชื่อปริญญา	ชื่อเต็ม : วิทยาศาสตรบัณฑิต (คณิตศาสตร์)
	: Bachelor of Science (Mathematics)
ชื่อย่อ	: วท.บ. (คณิตศาสตร์)
	: B.Sc. (Mathematics)

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร :

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ เป็นหลักสูตรเพื่อผลิตบัณฑิต ให้มีคุณลักษณะดังนี้

1. มีคุณธรรม จริยธรรม มีระเบียบวินัย ความขยันหมั่นเพียร และมีสำนึกในจรรยาบรรณวิชาชีพพร้อมทั้งมีความรับผิดชอบต่อนักที่และสังคม
2. มีความรู้ทางวิชาการโดยเฉพาะด้านคณิตศาสตร์เพียงพอที่จะไปประกอบอาชีพหรือ ศึกษาต่อในระดับสูงได้
3. มีความสามารถในการวิเคราะห์ สังเคราะห์ และแก้ปัญหาทางคณิตศาสตร์ได้
4. มีทักษะ ทศนคติที่ดี และมีความรับผิดชอบในการทำงานเป็นทีม และมีปฏิสัมพันธ์ที่ดีต่อผู้ร่วมงาน
5. สามารถใช้เทคโนโลยีสารสนเทศช่วยในการแก้ปัญหาทางคณิตศาสตร์ มีความรู้ และทักษะในการวิเคราะห์เชิงตัวเลข

โครงสร้างหลักสูตร :

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 123 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิต แต่ละหมวดวิชา และกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวน	30 หน่วยกิต	3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวน	6 หน่วยกิต
1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร		9 หน่วยกิต		ไม่น้อยกว่า	
1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์		6 หน่วยกิต	การจัดการเรียนการสอน		
1.3 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์		6 หน่วยกิต	1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวน	30 หน่วยกิต
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี		9 หน่วยกิต	1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	จำนวน	9 หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวน	87 หน่วยกิต			
	ไม่น้อยกว่า		2001101 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารและ		3(3-0-6)
2.1 กลุ่มวิชาแกน	จำนวน	27 หน่วยกิต	การสืบค้นสารสนเทศ		
วิทยาศาสตร์	ไม่น้อยกว่า		2001102 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร		3(3-0-6)
2.2 กลุ่มวิชาเฉพาะ	จำนวน	60 หน่วยกิต	2001103 ภาษาและวัฒนธรรมเพื่อนบ้าน		3(3-0-6)
ด้าน	ไม่น้อยกว่า		1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	จำนวน	6 หน่วยกิต
2.2.1 กลุ่มวิชาบังคับ	จำนวน	31 หน่วยกิต	1002101 การพัฒนาพฤติกรรมมนุษย์		3(3-0-6)
2.2.2 กลุ่มวิชาเลือก	จำนวน	24 หน่วยกิต	2002102 สุนทรียนิยม		3(3-0-6)
	ไม่น้อยกว่า		1.3 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	จำนวน	6 หน่วยกิต
2.2.3 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึก	จำนวน	5 หน่วยกิต	2003101 สังคมไทยและสังคมโลก		3(3-0-6)
ประสบการณ์วิชาชีพ			2003102 ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม		3(3-0-6)

1.4	กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	จำนวน	9	หน่วยกิต
	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี			
4004101	วิทยาศาสตร์เพื่อคุณภาพชีวิต		3(2-2-5)	
4004102	การคิดและการตัดสินใจ		3(2-2-5)	
4004103	เทคโนโลยีสารสนเทศบูรณาการ		3(2-2-5)	
2.	หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวน	87	หน่วยกิต
	ไม่น้อยกว่า			
2.1	กลุ่มวิชาแกน	จำนวน	27	หน่วยกิต
	วิทยาศาสตร์	ไม่น้อยกว่า		
	วิชาแกนบังคับ	จำนวน	21	หน่วยกิต
4101101	ฟิสิกส์ 1		3(3-0-6)	
4101102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1		1(0-3-1)	
4102101	เคมี 1		3(3-0-6)	
4102102	ปฏิบัติการเคมี 1		1(0-3-1)	
4104101	แคลคูลัส 1		3(3-0-6)	
4104102	แคลคูลัส 2		3(3-0-6)	
4105101	ชีววิทยา 1		3(3-0-6)	
4105102	ปฏิบัติการชีววิทยา 1		1(0-3-1)	
4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		3(2-2-5)	
	วิชาแกนเลือก	จำนวน	6	หน่วยกิต
	ไม่น้อยกว่า			
	เลือกไม่น้อยกว่า 2 กลุ่มวิชา			
	กลุ่มวิชาฟิสิกส์			
4101103	ฟิสิกส์ 2		2(2-0-4)	
4101104	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2		1(0-3-1)	
	กลุ่มวิชาเคมี			
4102103	เคมี 2		2(2-0-4)	
4102104	ปฏิบัติการเคมี 2		1(0-3-1)	
	กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์			
4104103	แคลคูลัส 3		3(3-0-6)	
	กลุ่มวิชาชีววิทยา			
4105103	ชีววิทยา 2		2(2-0-4)	
4105104	ปฏิบัติการชีววิทยา 2		1(0-3-1)	
2.2	กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน	จำนวน	60	หน่วยกิต
	ไม่น้อยกว่า			
	2.2.1	กลุ่มวิชาเฉพาะด้านบังคับ	31	หน่วยกิต
4104210	หลักการคณิตศาสตร์		3(3-0-6)	
4104211	พีชคณิตเชิงเส้น		3(3-0-6)	
4104212	ความน่าจะเป็นและสถิติเบื้องต้น		3(3-0-6)	
4104213	พีชคณิตนามธรรม		3(3-0-6)	

4104214	แคลคูลัสขั้นสูง		3(3-0-6)
4104315	การวิเคราะห์เชิงคณิตศาสตร์		3(3-0-6)
4104316	สมการเชิงอนุพันธ์สามัญ		3(3-0-6)
4104317	การวิเคราะห์เชิงซ้อน		3(3-0-6)
4104418	ระเบียบวิธีเชิงตัวเลข		3(3-0-6)
4104419	สัมมนาคณิตศาสตร์		2(0-4-2)
4104420	โครงงานคณิตศาสตร์		2(0-4-2)
2.2.2	กลุ่มวิชาเฉพาะ	จำนวน	24
	ด้านเลือก	ไม่น้อยกว่า	
4104221	ระบบจำนวน		3(3-0-6)
4104222	ทฤษฎีเซต		3(3-0-6)
4104223	ตัวแบบเชิงคณิตศาสตร์เบื้องต้น		3(3-0-6)
4104224	การวิจัยดำเนินงานเบื้องต้น		3(3-0-6)
4104225	โปรแกรมสำเร็จรูปสำหรับคณิตศาสตร์		3(2-2-5)
4104226	เรขาคณิตเบื้องต้น		3(3-0-6)
4104227	รากฐานเรขาคณิต		3(3-0-6)
4104228	ทฤษฎีจำนวน		3(3-0-6)
4104329	สมการเชิงอนุพันธ์ย่อย		3(3-0-6)
4104330	การวิเคราะห์เวกเตอร์		3(3-0-6)
4104431	ทอพอโลยีเบื้องต้น		3(3-0-6)
4104432	ทฤษฎีกราฟ		3(3-0-6)
4104433	คณิตศาสตร์เต็มหน่วย		3(3-0-6)
4104434	กำหนดการเชิงเส้น		3(3-0-6)
4104435	คณิตศาสตร์ประกันภัย		3(3-0-6)
4104436	ทฤษฎีออปติไมเซชันและการประยุกต์		3(3-0-6)
4104437	ทฤษฎีดอกเบี้ยว		3(3-0-6)
4104438	สถิติวิเคราะห์		3(3-0-6)
4104439	ทฤษฎีความน่าจะเป็น		3(3-0-6)
4104440	หลักสถิติ		3(3-0-6)
4104441	คณิตศาสตร์นันทนาการ		3(2-2-5)
4104442	ภาษาอังกฤษสำหรับคณิตศาสตร์		3(3-0-6)
4104443	คณิตตรรกศาสตร์		3(3-0-6)
2.2.3	กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ	5	หน่วยกิต
4104450	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพคณิตศาสตร์		5(0-225-0)
3.	หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวน	6
		ไม่น้อยกว่า	

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านราชวิทยาลัยที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิต รวมในเกณฑ์การสำเร็จ สมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอฯ โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็น การศึกษาของสาขาวิชานี้

หมายเหตุ รายวิชาที่จัดให้นักศึกษาสาขาอื่น สำหรับนิสิตสาขาวิชาคณิตศาสตร์จะนำรายวิชาต่อไปนี้มานับเป็นหน่วยกิตสะสมและคำนวณค่า ระดับเฉลี่ยไม่ได้

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4104104	คณิตศาสตร์ทั่วไป	3(3-0-6)
4104105	คณิตศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์ประยุกต์	3(3-0-6)
4104201	สถิติธุรกิจ	3(3-0-6)

แผนการศึกษาตลอดหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์

ระดับปริญญาตรี 4 ปี

ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
xxxxxxx	หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	15	xxxxxxx	หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	15
กลุ่มวิชาแกนบังคับ			กลุ่มวิชาแกนบังคับ		
4102101	เคมี 1	3(3-0-6)	4101101	ฟิสิกส์ 1	3(3-0-6)
4102102	ปฏิบัติการเคมี 1	1(0-3-1)	4101102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1	1(0-3-1)
4104101	แคลคูลัส 1	3(3-0-6)	4104102	แคลคูลัส 2	3(3-0-6)
รวม		22	รวม		22

ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
กลุ่มวิชาแกนบังคับ			กลุ่มวิชาแกนเลือก		
4105101	ชีววิทยา 1	3(3-0-6)	xxxxxxx	วิชาแกนเลือก	3(x-x-x)
4105102	ปฏิบัติการชีววิทยา 1	1(0-3-1)		กลุ่มวิชาเฉพาะด้านบังคับ	
4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(2-2-5)	4104211	พีชคณิตเชิงเส้น	3(3-0-6)
กลุ่มวิชาแกนเลือก			4104212	ความน่าจะเป็นและสถิติเบื้องต้น	3(3-0-6)
xxxxxxx	วิชาแกนเลือก	3(x-x-x)			
กลุ่มวิชาเฉพาะด้านบังคับ			4104214	แคลคูลัสขั้นสูง	3(3-0-6)
4104210	หลักการคณิตศาสตร์	3(3-0-6)	กลุ่มวิชาเฉพาะด้านเลือก		
4104213	พีชคณิตนามธรรม	3(3-0-6)	4104xxx	วิชาเฉพาะด้านเลือก	3(x-x-x)
กลุ่มวิชาเฉพาะด้านเลือก			กลุ่มวิชาเลือกเสรี		
4104xxx	วิชาเฉพาะด้านเลือก	3(x-x-x)	xxxxxxx	วิชาเลือกเสรี	3(x-x-x)
รวม		19	รวม		18

ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
กลุ่มวิชาเฉพาะด้านบังคับ			กลุ่มวิชาเฉพาะด้านบังคับ		
4104315	การวิเคราะห์เชิงคณิตศาสตร์	3(3-0-6)	4104317	การวิเคราะห์เชิงซ้อน	3(3-0-6)
4104316	สมการเชิงอนุพันธ์สามัญ	3(3-0-6)	4104418	การวิเคราะห์เชิงตัวเลข	3(3-0-6)
กลุ่มวิชาเฉพาะด้านเลือก			กลุ่มวิชาเฉพาะด้านเลือก		
4104xxx	วิชาเฉพาะด้านเลือก	3(x-x-x)	4104xxx	วิชาเฉพาะด้านเลือก	3(x-x-x)
4104xxx	วิชาเฉพาะด้านเลือก	3(x-x-x)	4104xxx	วิชาเฉพาะด้านเลือก	3(x-x-x)
กลุ่มวิชาเลือกเสรี			4104xxx	วิชาเฉพาะด้านเลือก	3(x-x-x)
xxxxxxx	วิชาเลือกเสรี	3(x-x-x)	รวม		
รวม		15			

ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน			กลุ่มวิชาเฉพาะด้านบังคับ		
4104450	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ คณิตศาสตร์(ปฏิบัติการและฝึก ประสบการณ์วิชาชีพ)	5(0-225-0)	4104419	สัมมนาคณิตศาสตร์	2(0-4-2)
			4104420	โครงการคณิตศาสตร์	2(0-4-2)
			กลุ่มวิชาเฉพาะด้านเลือก		
			4104xxx	วิชาเฉพาะด้านเลือก	3(x-x-x)
	รวม	5		รวม	7

สำหรับนิสิต ที่มีความประสงค์เรียนวิชาโท มีเงื่อนไขดังนี้

- **นิสิต หลักสูตร / สาขาวิชาอื่น**

สำหรับนิสิตหลักสูตร / สาขาวิชาอื่น ในคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ที่มีความประสงค์จะเลือกเรียนหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิตสาขาวิชาคณิตศาสตร์ เป็นวิชาโท จะต้องเลือกเรียนกลุ่มวิชาเฉพาะด้านบังคับเป็นจำนวนไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต และรายวิชาโทต้องไม่ซ้ำซ้อน หรือปรากฏอยู่ในรายวิชาของหลักสูตรของนิสิต-นักศึกษานั้น

- **นิสิต-นักศึกษาที่เรียนหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา คณิตศาสตร์**

สำหรับนิสิต-นักศึกษาที่เรียนหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ถ้ามีความประสงค์จะเรียนกลุ่มวิชาโท ในสาขาวิชาอื่น ๆ ที่เปิดสอนในคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หรือคณะอื่นๆ ของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา โดยเลือกเรียนกลุ่มวิชาโทในสาขาวิชาที่ประสงค์ ซึ่งไม่ซ้ำกับรายวิชาที่มีอยู่ในหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ทั้งนี้สิตต้องแจ้งให้ทางสาขาวิชาและภาควิชาทราบก่อนนิสิต จะเริ่มเรียนในชั้นปีที่ 3 และต้องได้รับความเห็นชอบจากสาขาวิชาที่นิสิตเลือกเรียนวิชาโทด้วย รายวิชาที่เลือกเรียนให้เป็นไปตามข้อกำหนดและเงื่อนไขของหลักสูตรวิชาโทของสาขาวิชาที่นิสิตเลือก

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเคมี
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555)

ชื่อหลักสูตร	: วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา เคมี
	: Bachelor of Science Program in Chemistry
ชื่อปริญญา	ชื่อเต็ม : วิทยาศาสตรบัณฑิต (เคมี)
	: Bachelor of Science (Chemistry)
	ชื่อย่อ : วท.บ. (เคมี)
	: B.Sc. (Chemistry)

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร :

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเคมี เป็นหลักสูตรเพื่อผลิตบัณฑิต ให้มีคุณลักษณะดังนี้

1. เพื่อผลิตบัณฑิตสาขาวิชาเคมีให้มีความรู้ทั้งภาคทฤษฎีและปฏิบัติ สามารถนำความรู้ไปประกอบวิชาชีพ ศึกษาต่อในระดับสูง และนำความรู้ไปประยุกต์ใช้กับท้องถิ่นได้
2. เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีความคิดเป็นระบบ วิเคราะห์ และแก้ปัญหาต่าง ๆ ได้ โดยใช้สื่อและเทคโนโลยีสารสนเทศในกระบวนการแก้ปัญหาทางวิทยาศาสตร์
3. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความรู้คุณธรรม มีจริยธรรม เป็นผู้ใฝ่รู้ มีความรับผิดชอบ มีความรัก และศรัทธาต่อสถาบัน
4. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีทักษะความชำนาญในวิชาชีพเป็นบุคลากรที่มีศักยภาพในการทำงานวิจัยพื้นฐานตลอดจนการ ทำงานวิจัยในระดับสูงได้อีกทั้งมีความสามารถในการทำงานร่วมกับคนอื่นได้ดีและตอบสนองต่อความต้องการคนด้านนี้ในอนาคต

โครงสร้างหลักสูตร :

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 129 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิต แต่ละหมวดวิชา และกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวน	30 หน่วยกิต	3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวน	6 หน่วยกิต
1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	9 หน่วยกิต		ไม่น้อยกว่า		
1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	6 หน่วยกิต		การจัดการเรียนการสอน		
1.3 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	6 หน่วยกิต		1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวน	30 หน่วยกิต
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	9 หน่วยกิต		1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	จำนวน	9 หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวน	93 หน่วยกิต	สื่อสาร		
ไม่น้อยกว่า			2001101 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารและ		3(3-0-6)
2.1 กลุ่มวิชาแกน	จำนวน	27 หน่วยกิต	การสืบค้นสารสนเทศ		
วิทยาศาสตร์			2001102 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร		3(3-0-6)
2.2 กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน	จำนวน	66 หน่วยกิต	2001103 ภาษาและวัฒนธรรมเพื่อนบ้าน		3(3-0-6)
ไม่น้อยกว่า			1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	จำนวน	6 หน่วยกิต
2.2.1 กลุ่มวิชาบังคับ	จำนวน	54 หน่วยกิต	1002101 การพัฒนาพฤติกรรมมนุษย์		3(3-0-6)
2.2.2 กลุ่มวิชาเลือก	จำนวน	9 หน่วยกิต	2002102 สุนทรียนิยม		3(3-0-6)
ไม่น้อยกว่า			1.3 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	จำนวน	6 หน่วยกิต
2.2.3 กลุ่มวิชาชีพ	จำนวน	3 หน่วยกิต	2003101 สังคมไทยและสังคมโลก		3(3-0-6)
			2003102 ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม		3(3-0-6)

1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	จำนวน	9 หน่วยกิต
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
4004101 วิทยาศาสตร์เพื่อคุณภาพชีวิต		3(2-2-5)
4004102 การคิดและการตัดสินใจ		3(2-2-5)
4004103 เทคโนโลยีสารสนเทศบูรณาการ		3(2-2-5)

2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวน	93 หน่วยกิต
ไม่น้อยกว่า		

2.1 กลุ่มวิชาแกน	จำนวน	27 หน่วยกิต
วิทยาศาสตร์		
4100101 ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		3(2-2-5)
4101101 ฟิสิกส์ 1		3(3-0-6)
4101102 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1		1(0-3-1)
4101103 ฟิสิกส์ 2		2(2-0-4)
4101104 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2		1(0-3-1)
4102101 เคมี 1		3(3-0-6)
4102102 ปฏิบัติการเคมี 1		1(0-3-1)
4102103 เคมี 2		2(2-0-4)
4102104 ปฏิบัติการเคมี 2		1(0-3-1)
4104101 แคลคูลัส 1		3(3-0-6)
4104102 แคลคูลัส 2		3(3-0-6)
4105101 ชีววิทยา 1		3(3-0-6)
4105102 ปฏิบัติการชีววิทยา 1		1(0-3-1)

2.2 กลุ่มวิชาเฉพาะ	จำนวน	66 หน่วยกิต
ด้าน		
ไม่น้อยกว่า		

2.2.1 กลุ่มวิชาเอกบังคับ	จำนวน	54 หน่วยกิต
4102211 เคมีอินทรีย์ 1		3(3-0-6)
4102212 เคมีอินทรีย์ 2		3(3-0-6)
4102213 ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์		1(0-3-1)
4102221 เคมีอินทรีย์ 1		3(3-0-6)
4102222 ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์ 1		1(0-3-1)
4102223 เคมีอินทรีย์ 2		2(2-0-4)
4102224 ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์ 2		1(0-3-1)
4102321 สเปกโทรสโกปีในเคมีอินทรีย์		2(2-0-4)
4102331 เคมีเชิงฟิสิกส์ 1		3(3-0-6)
4102332 ปฏิบัติการเคมีเชิงฟิสิกส์ 1		1(0-3-1)
4102333 เคมีเชิงฟิสิกส์ 2		2(2-0-4)
4102334 ปฏิบัติการเคมีเชิงฟิสิกส์ 2		1(0-3-1)
4102241 เคมีวิเคราะห์		3(3-0-6)
4102242 ปฏิบัติการเคมีวิเคราะห์		1(0-3-1)

4102243 การวิเคราะห์ทางเคมีด้วยเครื่องมือ 1		3(3-0-6)
4102244 ปฏิบัติการวิเคราะห์ทางเคมีด้วยเครื่องมือ 1		1(0-3-1)
4102341 เทคนิคการแยก		2(2-0-4)
4102342 เคมีวิเคราะห์เชิงไฟฟ้า		2(2-0-4)
4102343 ปฏิบัติการวิเคราะห์ทางเคมีด้วยเครื่องมือ 2		1(0-3-1)
4102351 ชีวเคมี 1		3(3-0-6)
4102352 ปฏิบัติการชีวเคมี 1		1(0-3-1)
4102353 ชีวเคมี 2		2(2-0-4)
4102354 ปฏิบัติการชีวเคมี 2		1(0-3-1)
4102361 ภาษาอังกฤษสำหรับเคมี		3(2-2-5)
4102362 การประยุกต์สารสนเทศทางเคมี		2(1-2-3)
4102363 ความปลอดภัยทางเคมี		2(1-2-3)
4102381 สัมมนาเคมีเฉพาะทาง		1(0-2-1)
4102481 โครงการวิจัยทางเคมี 1		1(0-2-1)
4102482 โครงการวิจัยทางเคมี 2		2(2-0-4)

2.2.2 กลุ่มวิชาเอกเลือก	จำนวน	ไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต
--------------------------------	--------------	-------------------------------

4102471 เคมีเกี่ยวกับสมุนไพร น้ำมันหอมระเหยและเครื่องสำอาง		3(3-0-6)
4102472 เคมีของผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ		3(3-0-6)
4102473 การจัดการมาตรฐานสากลทางด้านเคมี		2(1-2-3)
4102474 เรื่องคัดเฉพาะทางเคมี		2(2-0-4)
4102475 สถิติเพื่อการวิจัยทางเคมี		2(2-0-4)
4103312 พอลิเมอร์		3(3-0-6)
4103313 ปฏิบัติการพอลิเมอร์		1(0-3-1)
4103321 เคมีสิ่งแวดล้อม		3(3-0-6)
4103322 ปฏิบัติการเคมีสิ่งแวดล้อม		1(0-3-1)
4103333 กระบวนการอุตสาหกรรมทางเคมี		3(3-0-6)

2.2.3 กลุ่มวิชาชีพ	จำนวน	3 หน่วยกิต
4102483 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพเคมี		3(0-200)

3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวน	6 หน่วยกิต
ไม่น้อยกว่า		

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จการศึกษาของสาขาวิชานี้

แผนการศึกษาตลอดหลักสูตรหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา เคมี

ระดับปริญญาตรี 4 ปี

ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15	xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15
4102101	เคมี 1	3(3-0-6)	4102103	เคมี 2	2(2-0-4)
4102102	ปฏิบัติการเคมี 1	1(0-3-1)	4102104	ปฏิบัติการเคมี 2	1(0-3-1)
4104101	แคลคูลัส 1	3(3-0-6)	4104102	แคลคูลัส 2	3(3-0-6)
รวม		22	รวม		21

ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4101101	ฟิสิกส์ 1	3(3-0-6)	4101103	ฟิสิกส์ 2	2(2-0-4)
4101102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1	1(0-3-1)	4101104	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2	1(0-3-1)
4105101	ชีววิทยา 1	3(3-0-6)	4102212	เคมีอินทรีย์ 2	3(3-0-6)
4105102	ปฏิบัติการชีววิทยา 1	1(0-3-1)	4102213	ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์	1(0-3-1)
4102211	เคมีอินทรีย์ 1	3(3-0-6)	4102223	เคมีอินทรีย์ 2	2(2-0-4)
4102221	เคมีอินทรีย์ 1	3(3-0-6)	4102224	ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์ 2	1(0-3-1)
4102222	ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์ 1	1(0-3-1)	4102243	การวิเคราะห์ทางเคมีด้วยเครื่องมือ 1	3(3-0-6)
4102241	เคมีวิเคราะห์	3(3-0-6)	4102244	ปฏิบัติการวิเคราะห์ทางเคมีด้วยเครื่องมือ 1	1(0-3-1)
4102242	ปฏิบัติการเคมีวิเคราะห์	1(0-3-1)	4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(2-2-5)
รวม		19	รวม		17

ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4102331	เคมีเชิงฟิสิกส์ 1	3(3-0-6)	4102321	สเปกโทรสโกปีในเคมีอินทรีย์	2(2-0-4)
4102332	ปฏิบัติการเคมีเชิงฟิสิกส์ 1	1(0-3-1)			
4102341	เทคนิคการแยก	2(2-0-4)	4102333	เคมีเชิงฟิสิกส์ 2	2(2-0-4)
4102342	เคมีวิเคราะห์เชิงไฟฟ้า	2(2-0-4)	4102334	ปฏิบัติการเคมีเชิงฟิสิกส์ 2	1(0-3-1)
4102343	ปฏิบัติการวิเคราะห์ทางเคมีด้วยเครื่องมือ 2	1(0-3-1)	4102353	ชีวเคมี 2	2(2-0-4)
4102251	ชีวเคมี 1	3(3-0-6)	4102354	ปฏิบัติการชีวเคมี 2	1(0-3-1)
4102252	ปฏิบัติการชีวเคมี 1	1(0-3-1)	4102363	ความปลอดภัยทางเคมี	2(1-2-3)
4102361	ภาษาอังกฤษสำหรับเคมี	3(2-2-5)	4102381	สัมมนาเคมีเฉพาะทาง	1(0-2-1)
4102362	การประยุกต์สารสนเทศทางเคมี	2(1-2-3)	xxxxxxx	กลุ่มวิชาเฉพาะด้านเอกเลือก	3(x-x-x)
รวม		18	รวม		14

ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4102481	โครงการวิจัยทางเคมี 1	1(0-2-1)	4102482	โครงการวิจัยทางเคมี 2	2(2-0-4)
4102483	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพเคมี	3(0-200)			
xxxxxxx	กลุ่มวิชาเฉพาะด้านเอกเลือก	3(x-x-x)	xxxxxxx	วิชาเลือกเสรี	6(x-x-x)
xxxxxxx	กลุ่มวิชาเฉพาะด้านเอกเลือก	3(x-x-x)			
รวม		10	รวม		8

สำหรับนิสิต ที่มีความประสงค์เรียนวิชาโท มีเงื่อนไขดังนี้

1. นิสิต หลักสูตร / สาขาวิชาอื่น ๆ

สำหรับนิสิตหลักสูตร / สาขาวิชาอื่น ๆ ในคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หรือคณะอื่น ๆ มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ที่มีความประสงค์จะเลือกเรียนหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิตสาขาวิชา เคมี เป็นวิชาโท จะต้องเลือกเรียนรายวิชาเหล่านี้ เป็นจำนวนไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต ดังนี้

รหัส	ชื่อวิชา	จำนวนหน่วยกิต
4102211	เคมีอินทรีย์ 1	3(3-0-6)
4102212	เคมีอินทรีย์ 2	3(3-0-6)
4102213	ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์	1(0-3-1)
4102221	เคมีอินทรีย์ 1	3(3-0-6)
4102222	ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์ 1	1(0-3-1)
4102223	เคมีอินทรีย์ 2	2(2-0-4)
4102224	ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์ 2	1(0-3-1)
4102321	สเปกโทรสโกปีในเคมีอินทรีย์	2(2-0-4)
4102331	เคมีเชิงฟิสิกส์ 1	3(3-0-6)
4102332	ปฏิบัติการเคมีเชิงฟิสิกส์ 1	1(0-3-1)
4102333	เคมีเชิงฟิสิกส์ 2	2(2-0-4)
4102334	ปฏิบัติการเคมีเชิงฟิสิกส์ 2	1(0-3-1)
4102241	เคมีวิเคราะห์	3(3-0-6)
4102242	ปฏิบัติการเคมีวิเคราะห์	1(0-3-1)
4102243	การวิเคราะห์ทางเคมีด้วยเครื่องมือ 1	3(3-0-6)
4102244	ปฏิบัติการวิเคราะห์ทางเคมีด้วยเครื่องมือ 1	1(0-3-1)
4102341	เทคนิคการแยก	2(2-0-4)
4102342	เคมีวิเคราะห์เชิงไฟฟ้า	2(2-0-4)
4102343	ปฏิบัติการวิเคราะห์ทางเคมีด้วยเครื่องมือ 2	1(0-3-1)
4102251	ชีวเคมี 1	3(3-0-6)
4102252	ปฏิบัติการชีวเคมี 1	1(0-3-1)
4102353	ชีวเคมี 2	2(2-0-4)
4102354	ปฏิบัติการชีวเคมี 2	1(0-3-1)

หมายเหตุ ในการเรียนวิชาในสาขาวิชาเคมี มีเงื่อนไขหรือข้อกำหนดดังนี้

☺ **นิสิตหลักสูตร / สาขาวิชาอื่น ๆ** ที่ประสงค์ เลือกเรียนวิชาโท สาขาวิชาเคมี จะต้องเลือกเรียนในรายวิชาโทของสาขาวิชาเคมีที่ไม่ซ้ำซ้อน หรือปรากฏอยู่ในหลักสูตรของนิสิตนั้น

☺ **นิสิตหลักสูตร / สาขาวิชาอื่น ๆ** ที่ประสงค์ เลือกเรียนวิชาโท สาขาวิชาเคมี จะต้องผ่านการเรียนวิชาแกนวิทยาศาสตร์วิชาเคมี 1 และ ปฏิบัติการเคมี 1 หรือเคมีทั่วไป มาก่อน โดยไม่ถือนับเป็นหน่วยกิตของกลุ่มวิชาโท

2. นิสิตที่เรียนหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา เคมี

สำหรับนิสิตที่เรียนหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเคมี ถ้ามีความประสงค์จะเรียนกลุ่มวิชาโท ในสาขาวิชาอื่น ๆ ที่เปิดสอนในคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หรือคณะอื่น ๆ ของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา โดยเลือกเรียนกลุ่มวิชาโทในสาขาวิชาที่ประสงค์ จำนวน ไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต และไม่ซ้ำกับรายวิชาที่มีอยู่ในหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา เคมี ทั้งนี้ นิสิตต้องแจ้งให้ทางสาขาวิชาและภาควิชาทราบก่อนนิสิต จะเริ่มเรียนในชั้นปีที่ 3 และต้องได้รับความเห็นชอบจากสาขาวิชาที่นิสิตเลือกเรียนวิชาโทด้วย รายวิชาที่เลือกเรียนให้เป็นไปตามข้อกำหนดและเงื่อนไขของหลักสูตรวิชาโทของสาขาวิชาที่นิสิตเลือก



หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555)

ชื่อหลักสูตร	: วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม
	: Bachelor degree of Science Program in Industrial Chemistry
ชื่อปริญญา	ชื่อเต็ม : วิทยาศาสตรบัณฑิต (เคมีอุตสาหกรรม)
	: Bachelor degree of Science (Industrial Chemistry)
ชื่อย่อ	: วท.บ. (เคมีอุตสาหกรรม)
	: B.Sc. (Industrial Chemistry)

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร :

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม เป็นหลักสูตรเพื่อผลิตบัณฑิต ให้มีคุณลักษณะดังนี้

1. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ทางวิชาการ โดยเฉพาะด้านเคมีอุตสาหกรรม เพียงพอที่จะไปประกอบอาชีพหรือศึกษาต่อในระดับสูงได้
2. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ทางภาคทฤษฎีและปฏิบัติ สามารถนำมาประยุกต์ใช้ในงานวิจัย รวมถึงการบูรณาการความรู้ทางเคมีให้ตอบสนองความต้องการของภาคอุตสาหกรรม
3. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีทักษะ ทักษะที่ดี มีความรับผิดชอบ และมีปฏิสัมพันธ์ที่ดีระหว่างบุคคลในหน่วยงานหรือองค์กรที่ไปประกอบอาชีพ
4. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ทางด้านภาษาต่างประเทศ และสามารถสืบค้นข้อมูลสารสนเทศทางด้านเคมีอุตสาหกรรม
5. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีเจตคติที่ดี มีคุณธรรม จริยธรรม มีระเบียบวินัย ขยันหมั่นเพียร มีจิตสำนึกในจรรยาอาชีพ มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ในการปฏิบัติงานในด้านอุตสาหกรรม

โครงสร้างหลักสูตร :

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 135 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิต แต่ละหมวดวิชา และกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวน	30 หน่วยกิต	การจัดการเรียนการสอน
1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	9 หน่วยกิต		1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป จำนวน 30 หน่วยกิต
1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	6 หน่วยกิต		1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร จำนวน 9 หน่วยกิต
1.3 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	6 หน่วยกิต		2001101 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารและการสืบค้นสารสนเทศ 3(3-0-6)
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	9 หน่วยกิต		2001102 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 3(3-0-6)
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวน	99 หน่วยกิต	2001103 ภาษาและวัฒนธรรมเพื่อนบ้าน 3(3-0-6)
ไม่น้อยกว่า			1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ จำนวน 6 หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาแกน	จำนวน	27 หน่วยกิต	1002101 การพัฒนาพฤติกรรมมนุษย์ 3(3-0-6)
วิทยาศาสตร์			2002102 สุนทรียนิยม 3(3-0-6)
2.2 กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ	จำนวน	28 หน่วยกิต	1.3 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ จำนวน 6 หน่วยกิต
2.3 กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน	จำนวน	44 หน่วยกิต	2003101 สังคมไทยและสังคมโลก 3(3-0-6)
2.3.1 กลุ่มวิชาเอกบังคับ	จำนวน	38 หน่วยกิต	2003102 ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม 3(3-0-6)
2.3.2 กลุ่มวิชาเอกเลือก	จำนวน	6 หน่วยกิต	1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ จำนวน 9 หน่วยกิต
ไม่น้อยกว่า			วิทยาศาสตร์และ
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวน	6 หน่วยกิต	เทคโนโลยี
ไม่น้อยกว่า			

4004101	วิทยาศาสตร์เพื่อคุณภาพชีวิต	3(2-2-5)
4004102	การคิดและการตัดสินใจ	3(2-2-5)
4004103	เทคโนโลยีสารสนเทศบูรณาการ	3(2-2-5)

2. หมวดวิชาเฉพาะ จำนวน 99 หน่วยกิต
ไม่น้อยกว่า

2.1 กลุ่มวิชาแกน จำนวน 27 หน่วยกิต
วิทยาศาสตร์

4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(2-2-5)
4101101	ฟิสิกส์ 1	3(3-0-6)
4101102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1	1(0-3-1)
4102101	เคมี 1	3(3-0-6)
4102102	ปฏิบัติการเคมี 1	1(0-3-1)
4102103	เคมี 2	2(2-0-4)
4102104	ปฏิบัติการเคมี 2	1(0-3-1)
4104101	แคลคูลัส 1	3(3-0-6)
4104102	แคลคูลัส 2	3(3-0-6)
4105101	ชีววิทยา 1	3(3-0-6)
4105102	ปฏิบัติการชีววิทยา 1	1(0-3-1)
4105103	ชีววิทยา 2	2(2-0-4)
4105104	ปฏิบัติการชีววิทยา 2	1(0-3-1)

2.2 กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ จำนวน 28 หน่วยกิต

4102211	เคมีอินทรีย์ทั่วไป	3(3-0-6)
4102221	เคมีอินทรีย์ 1	3(3-0-6)
4102222	ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์ 1	1(0-3-1)
4102223	เคมีอินทรีย์ 2	3(3-0-6)
4102241	เคมีวิเคราะห์	3(3-0-6)
4102242	ปฏิบัติการเคมีวิเคราะห์	1(0-3-1)
4102255	ชีวเคมีทั่วไป	3(3-0-6)
4102256	ปฏิบัติการชีวเคมีทั่วไป	1(0-3-1)
4102321	สเปกโทรสโกปีสำหรับเคมีอินทรีย์	2(2-0-4)
4102345	การวิเคราะห์ด้วยเครื่องมือทั่วไป	3(2-2-5)
4103251	เคมีเชิงฟิสิกส์สำหรับเคมีอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4103252	ปฏิบัติการเคมีเชิงฟิสิกส์สำหรับเคมีอุตสาหกรรม	1(0-3-1)

2.3 กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน จำนวน 44 หน่วยกิต

2.3.1 กลุ่มวิชาเอก จำนวน 38 หน่วยกิต
บังคับ

4103231	หลักการคำนวณทางวิศวกรรมเคมี	3(3-0-6)
4103311	อุตสาหกรรมปิโตรเคมี	3(3-0-6)
4103312	พอลิเมอร์	3(3-0-6)

4103313	ปฏิบัติการพอลิเมอร์	1(0-3-1)
4103321	เคมีสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)
4103322	ปฏิบัติการเคมีสิ่งแวดล้อม	1(0-3-1)
4103323	การบำบัดของเสียในโรงงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4103324	การผลิตน้ำและการบำบัดน้ำเสียในอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4103331	หน่วยปฏิบัติการทางวิศวกรรมเคมี 1	3(3-0-6)
4103332	ปฏิบัติการหน่วยปฏิบัติการทางวิศวกรรมเคมี	1(0-3-1)
4103333	กระบวนการอุตสาหกรรมทางเคมี	3(3-0-6)
4103361	ภาษาอังกฤษสำหรับเคมีอุตสาหกรรม	3(2-2-5)
4103362	สัมมนาทางเคมีอุตสาหกรรม	1(1-0-2)
4103461	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางเคมีอุตสาหกรรม	3(0-300-0)
4103462	โครงการวิจัยทางเคมีอุตสาหกรรม 1	1(1-0-2)
4103463	โครงการวิจัยทางเคมีอุตสาหกรรม 2	3(0-6-3)

2.3.1 กลุ่มวิชาเลือก จำนวน 6 หน่วยกิต
ไม่น้อยกว่า

4103411	การสังเคราะห์พอลิเมอร์	3(3-0-6)
4103412	รีโอดียและกระบวนการขึ้นรูปพอลิเมอร์	3(2-2-5)
4103421	การควบคุมมลภาวะอากาศ	3(3-0-6)
4103422	เทคโนโลยีสะอาดและพลังงานทดแทน	3(3-0-6)
4103431	หน่วยปฏิบัติการทางวิศวกรรมเคมี 2	3(3-0-6)
4103441	นาโนเทคโนโลยี	3(3-0-6)
4103442	เทคโนโลยียางและสิ่งทอ	3(3-0-6)
4103464	อันตรายจากสารเคมีและการจัดการความปลอดภัย	2(2-0-4)
4103465	สถิติเพื่อการวิจัย	3(3-0-6)

3. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวน 6 หน่วยกิต
ไม่น้อยกว่า

ให้นักศึกษาเลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้วและไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียน โดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม

วิชาโท สำหรับนิสิต-นักศึกษา ที่มีความประสงค์เรียนวิชาโท มีเงื่อนไขดังนี้

****** สำหรับนิสิต-นักศึกษาลำดับในสาขาวิชาอื่น ๆ ของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หรือคณะอื่น ๆ มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ที่มีความประสงค์จะเลือกเรียนหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิตสาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม เป็นวิชาโท จะต้องเลือกเรียนรายวิชาเหล่านี้ เป็นจำนวนไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต ดังนี้

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4103231	หลักการคำนวณทางวิศวกรรมเคมี	3(3-0-6)	4103232	การบำบัดของเสียในโรงงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4103311	อุตสาหกรรมปิโตรเคมี	3(3-0-6)			
4103312	พอลิเมอร์	3(3-0-6)	4103324	การผลิตน้ำและการบำบัดน้ำเสียในอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4103313	ปฏิบัติการพอลิเมอร์	1(0-3-1)			
4103321	เคมีสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)	4103331	หน่วยปฏิบัติการทางวิศวกรรมเคมี 1	3(3-0-6)
4103322	ปฏิบัติการเคมีสิ่งแวดล้อม	1(0-3-1)	4103332	ปฏิบัติการหน่วยปฏิบัติการทางวิศวกรรมเคมี	1(0-3-1)
4103333	กระบวนการอุตสาหกรรมทางเคมี	3(3-0-6)			

หมายเหตุ ในการเรียนวิชาโท ของสาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม มีเงื่อนไขหรือข้อกำหนดดังนี้

นิสิต-นักศึกษสาขาวิชาอื่นที่ประสงค์เลือกเรียนวิชาโทหลักสูตรของสาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรมจะต้องเลือกเรียนในรายวิชาโทของสาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรมที่ไม่ซ้ำซ้อนหรือปรากฏอยู่ในหลักสูตรของนิสิต-นักศึกษานั้น

****** นิสิต-นักศึกษาที่เรียนหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม

สำหรับนิสิต-นักศึกษาที่เรียนหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม ถ้ามีความประสงค์จะเรียนกลุ่มวิชาโท ในสาขาวิชาอื่น ๆ ที่เปิดสอนในคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หรือคณะอื่น ๆ ของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา โดยเลือกเรียนกลุ่มวิชาโทในสาขาวิชาที่ประสงค์ จำนวน ไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต และไม่ซ้ำกับรายวิชาที่มีอยู่ในหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม ทั้งนี้ นิสิต-นักศึกษาต้องแจ้งให้ทางสาขาวิชาและภาควิชาทราบก่อน นิสิต-นักศึกษา จะเริ่มเรียนในชั้นปีที่ 3 และต้องได้รับความเห็นชอบจากสาขาวิชาที่นิสิต-นักศึกษาเลือกเรียนวิชาโทด้วย รายวิชาที่เลือกเรียนให้เป็นไปตามข้อกำหนดและเงื่อนไขของหลักสูตรวิชาโทของสาขาวิชาที่นิสิต-นักศึกษาเลือก



แผนการศึกษาตลอดหลักสูตรหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา เคมีอุตสาหกรรม

ระดับปริญญาตรี 4 ปี

ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15	xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15
4102101	เคมี 1	3(3-0-6)	4102103	เคมี 2	2(2-0-4)
4102102	ปฏิบัติการเคมี 1	1(0-3-1)	4102104	ปฏิบัติการเคมี 2	1(0-3-1)
4104101	แคลคูลัส 1	3(3-0-6)	4104102	แคลคูลัส 2	3(3-0-6)
รวม		22	รวม		21

ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4101101	ฟิสิกส์ 1	3(3-0-6)	4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(2-2-5)
4101102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1	1(0-3-1)	4105103	ชีววิทยา 2	2(2-0-4)
4105101	ชีววิทยา 1	3(3-0-6)	4105104	ปฏิบัติการชีววิทยา 2	1(0-3-1)
4105102	ปฏิบัติการชีววิทยา 1	1(0-3-1)	4102223	เคมีอินทรีย์ 2	3(3-0-6)
4102211	เคมีอินทรีย์ 1	3(3-0-6)	4102224	ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์ 2	1(0-3-1)
4102221	เคมีอินทรีย์ 1	3(3-0-6)	4103251	เคมีเชิงฟิสิกส์สำหรับเคมี อุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4102222	ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์ 1	1(0-3-1)	4103252	ปฏิบัติการเคมีเชิง ฟิสิกส์ สำหรับเคมีอุตสาหกรรม	1(0-3-1)
4102241	เคมีวิเคราะห์	3(3-0-6)	4103231	หลักการคำนวณทาง วิศวกรรมเคมี	3(3-0-6)
4102242	ปฏิบัติการเคมีวิเคราะห์	1(0-3-1)			
รวม		19	รวม		17

ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4102255	ชีวเคมีทั่วไป	3(3-0-6)	4102321	สเปกโทรสโกปีสำหรับเคมีอินทรีย์	2(2-0-4)
4102256	ปฏิบัติการชีวเคมีทั่วไป	1(0-3-1)	4102345	การวิเคราะห์ด้วยเครื่องมือทั่วไป	3(2-2-5)
4103331	หน่วยปฏิบัติการทางวิศวกรรมเคมี 1	3(3-0-6)	4103323	การบำบัดของเสียในโรงงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4103332	ปฏิบัติการหน่วยปฏิบัติ การทางวิศวกรรมเคมี 1	1(0-3-1)	4103324	การผลิตน้ำและการบำบัดน้ำเสียในอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4103311	อุตสาหกรรมปิโตรเคมี	3(3-0-6)	4103333	กระบวนการทางอุตสาหกรรมเคมี	3(3-0-6)
4103321	เคมีสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)	4103362	ภาษาอังกฤษสำหรับเคมีอุตสาหกรรม 2	3(3-0-6)
4103322	ปฏิบัติการเคมีสิ่งแวดล้อม	1(0-3-1)	4103363	สัมมนาทางเคมีอุตสาหกรรม	1(0-2-1)
4103312	พอลิเมอร์	3(3-0-6)			
4103313	ปฏิบัติการพอลิเมอร์	1(0-3-1)			
รวม		19	รวม		18

ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4103461	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพเคมี	3(0-300)	4103463	โครงการวิจัยทางเคมีอุตสาหกรรม 2	3(0-3-6)
4103462	โครงการวิจัยทางเคมีอุตสาหกรรม 1	1(1-0-2)	xxxxxxx	กลุ่มวิชาเฉพาะด้านเอกเลือก	3(x-x-x)
xxxxxxx	กลุ่มวิชาเฉพาะด้านเอกเลือก	3(x-x-x)	xxxxxxx	วิชาเลือกเสรี	3(x-x-x)
xxxxxxx	เลือกเสรี	3(x-x-x)			
รวม		10	รวม		9

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาจุลชีววิทยา
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555)

ชื่อหลักสูตร	: วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาจุลชีววิทยา
	: Bachelor of Science Program in Microbiology
ชื่อปริญญา	ชื่อเต็ม : วิทยาศาสตรบัณฑิต (จุลชีววิทยา)
	: Bachelor of Science (Microbiology)
ชื่อย่อ	: วท.บ. (จุลชีววิทยา)
	: B.Sc. (Microbiology)

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร :

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาจุลชีววิทยา เป็นหลักสูตรเพื่อผลิตบัณฑิต ให้มีคุณลักษณะดังนี้

1. มีความรู้ ความเข้าใจสาระวิชาการด้านจุลชีววิทยา สามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ทำการวิจัย และสามารถคิดวิเคราะห์อย่างเป็นระบบตามหลักการทางวิทยาศาสตร์ สังเคราะห์ความรู้จากแหล่งข้อมูลเพื่อแก้ไขปัญหาทางด้านอุตสาหกรรมและด้านอื่น ๆ อย่างมีประสิทธิภาพ มีฐานความรู้ทางด้านจุลชีววิทยาและศาสตร์อื่น ๆ สามารถต่อยอดเพื่อการศึกษาในระดับที่สูงขึ้นเพื่อใช้ความรู้ได้อย่างกว้างขวางและลึกมากยิ่งขึ้น
2. มีความเป็นผู้นำ สามารถทำงานร่วมกับผู้อื่น มีวิสัยทัศน์กว้างไกล ตลอดจนเป็นผู้มีคุณธรรม จริยธรรม ตระหนักในการปฏิบัติตามจรรยาบรรณทางวิชาการและวิชาชีพของตน สามารถดำรงชีวิตภายใต้วิถีทางตามแนวพระราชดำริ เพื่อสังคมสันติและการพัฒนาที่ยั่งยืน
3. สามารถถ่ายทอดความรู้และนำความรู้ทางจุลชีววิทยาไปประยุกต์กับท้องถิ่นได้อย่างถูกต้องเหมาะสมกับสถานการณ์ต่าง ๆ

โครงสร้างหลักสูตร :

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 135 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิต แต่ละหมวดวิชา และกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวน	30 หน่วยกิต	2.3 กลุ่มวิชาชีพ	จำนวน	3 หน่วยกิต
1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	จำนวน	9 หน่วยกิต	3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวน	6 หน่วยกิต
1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	จำนวน	6 หน่วยกิต		ไม่น้อยกว่า	
1.3 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	จำนวน	6 หน่วยกิต	การจัดการเรียนการสอน		
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	จำนวน	9 หน่วยกิต	1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวน	30 หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวน	99 หน่วยกิต	1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	จำนวน	9 หน่วยกิต
	ไม่น้อยกว่า				
2.1 กลุ่มวิชาแกน	จำนวน	27 หน่วยกิต	2001101 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารและการสืบค้นสารสนเทศ		3(3-0-6)
2.2 กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน	จำนวน	69 หน่วยกิต	2001102 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร		3(3-0-6)
	ไม่น้อยกว่า		2001103 ภาษาและวัฒนธรรมเพื่อนบ้าน		3(3-0-6)
2.2.1 กลุ่มวิชาบังคับ	จำนวน	51 หน่วยกิต	1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	จำนวน	6 หน่วยกิต
2.2.2 กลุ่มวิชาเลือก	จำนวน	18 หน่วยกิต	1002101 การพัฒนาพฤติกรรมมนุษย์		3(3-0-6)
	ไม่น้อยกว่า		2002102 สุนทรียนิยม		3(3-0-6)

1.3 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	จำนวน	6 หน่วยกิต	4106203	อนุกรมวิธานของจุลินทรีย์	3(2-2-5)
2003101	สังคมไทยและสังคมโลก	3(3-0-6)	4106301	วิทยาแบคทีเรีย	3(2-2-5)
2003102	ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)	4106302	วิทยาเห็ดรา	3(2-2-5)
			4106303	วิทยาศาสตร์หยาบ	3(2-2-5)
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	จำนวน	9 หน่วยกิต	4106304	วิทยาโพรโทซัว	3(2-2-5)
	วิทยาศาสตร์และ		4106305	พันธุศาสตร์ของจุลินทรีย์	3(2-2-5)
	เทคโนโลยี		4106306	สรีรวิทยาของจุลินทรีย์	3(2-2-5)
4004101	วิทยาศาสตร์เพื่อคุณภาพชีวิต	3(2-2-5)	4106307	ภาษาอังกฤษสำหรับจุลชีววิทยา	3(2-2-5)
4004102	การคิดและการตัดสินใจ	3(2-2-5)	4106401	วิทยาไวรัส	3(2-2-5)
4004103	เทคโนโลยีสารสนเทศบูรณาการ	3(2-2-5)	4106408	สัมมนาทางจุลชีววิทยา	2(2-0-4)
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวน	99 หน่วยกิต	4106410	โครงการวิจัยทางจุลชีววิทยา	3(0-6-3)
	ไม่น้อยกว่า		2.2.2 กลุ่มวิชาเอก	จำนวน	18 หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาแกน	จำนวน	27 หน่วยกิต	เลือก	ไม่น้อยกว่า	
	วิทยาศาสตร์		4106205	จุลชีววิทยาทางการแพทย์	3(2-2-5)
4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(2-2-5)	4106206	จุลชีววิทยาตามแนวโครงการพระราชดำริ	3(2-2-5)
4101101	ฟิสิกส์ 1	3(3-0-6)	4106308	ยีสต์และเทคโนโลยีของยีสต์	3(2-2-5)
4101102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1	1(0-3-1)	4106309	โรคพืช	3(2-2-5)
4102101	เคมี 1	3(3-0-6)	4106310	เห็ดและการผลิตเห็ด	3(2-2-5)
4102102	ปฏิบัติการเคมี 1	1(0-3-1)	4106311	การเก็บรักษาเชื้อจุลินทรีย์	3(2-2-5)
4102103	เคมี 2	2(2-0-4)	4106312	จุลชีววิทยาทางอุตสาหกรรม	3(2-2-5)
4102104	ปฏิบัติการเคมี 2	1(0-3-1)	4106313	นิเวศวิทยาของจุลินทรีย์	3(2-2-5)
4104101	แคลคูลัส 1	3(3-0-6)	4106314	จุลชีววิทยาทางดิน	3(2-2-5)
4104102	แคลคูลัส 2	3(3-0-6)	4106402	วิทยาภูมิคุ้มกัน	3(2-2-5)
4105101	ชีววิทยา 1	3(3-0-6)	4106403	จุลชีววิทยาของผลิตภัณฑ์นม	3(2-2-5)
4105102	ปฏิบัติการชีววิทยา 1	1(0-3-1)	4106404	จุลชีววิทยาทางอาหาร	3(2-2-5)
4105103	ชีววิทยา 2	2(2-0-4)	4106405	จุลชีววิทยาทางสาธารณสุข	3(2-2-5)
4105104	ปฏิบัติการชีววิทยา 2	1(0-3-1)	4106406	จุลชีววิทยาทางสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)
2.2 กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน	จำนวน	69 หน่วยกิต	4106407	จุลชีววิทยากับภูมิปัญญาท้องถิ่น	3(2-2-5)
	ไม่น้อยกว่า		2.3 กลุ่มวิชาชีพ	จำนวน	3 หน่วยกิต
2.2.1 กลุ่มวิชาเอกบังคับ	จำนวน	51 หน่วยกิต	4106409	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางจุลชีววิทยา	3(350)
4102225	เคมีอินทรีย์ทั่วไป	3(3-0-6)	3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวน	6 หน่วยกิต
4102226	ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์ทั่วไป	1(0-3-1)		ไม่น้อยกว่า	
4102241	เคมีวิเคราะห์	3(3-0-6)			
4102242	ปฏิบัติการเคมีวิเคราะห์	1(0-3-1)			
4102255	ชีวเคมีทั่วไป	3(3-0-6)			
4102256	ปฏิบัติการชีวเคมีทั่วไป	1(0-3-1)			
4105320	สถิติสำหรับชีววิทยา	3(3-0-6)			
4106201	จุลชีววิทยา	3(3-0-6)			
4106202	ปฏิบัติการจุลชีววิทยา	1(0-3-1)			

ให้เลือกเรียนรายวิชาใดๆ ที่เปิดสอนในมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

สำหรับนิสิต-นักศึกษาต่างสาขาวิชาที่มีความประสงค์เลือกเรียนหมวดวิชาโทในสาขาวิชาจุลชีววิทยา ให้เลือกเรียนวิชาต่อไปนี้จำนวนไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เรียนในหลักสูตร

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4106201	จุลชีววิทยา	3(3-0-6)
4106202	ปฏิบัติการจุลชีววิทยา	1(0-3-1)
4106203	อนุกรมวิธานของจุลินทรีย์	3(2-2-5)

4106301	วิทยาแบคทีเรีย	3(2-2-5)
4106302	วิทยาเห็ดรา	3(2-2-5)
4106303	วิทยาสาหร่าย	3(2-2-5)
4106304	วิทยาโพรทิสต์	3(2-2-5)
4106306	สรีรวิทยาของจุลินทรีย์	3(2-2-5)
4106401	วิทยาไวรัส	3(2-2-5)



แผนการศึกษาตลอดหลักสูตรหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา จุลชีววิทยา

ระดับปริญญาตรี 4 ปี

ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15	xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15
4102101	เคมี 1	3(3-0-6)	4102103	เคมี 2	2(2-0-4)
4102102	ปฏิบัติการเคมี 1	1(0-3-1)	4102104	ปฏิบัติการเคมี 2	1(0-3-1)
4105101	ชีววิทยา 1	3(3-0-6)	4105103	ชีววิทยา 2	2(2-0-4)
4105102	ปฏิบัติการชีววิทยา 1	1(0-3-1)	4105104	ปฏิบัติการชีววิทยา 2	1(0-3-1)
	รวม	23		รวม	21
ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4101101	ฟิสิกส์ 1	3(3-0-6)	4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(2-2-5)
4101102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1	1(0-3-1)			
4102225	เคมีอินทรีย์ทั่วไป	3(3-0-6)	4102255	ชีวเคมีทั่วไป	3(3-0-6)
4102226	ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์ทั่วไป	1(0-3-1)	4102256	ปฏิบัติการชีวเคมีทั่วไป	1(0-3-1)
4104101	แคลคูลัส 1	3(3-0-6)	4104102	แคลคูลัส 2	3(3-0-6)
4106201	จุลชีววิทยา	3(3-0-6)	4106203	อนุกรมวิธานของจุลินทรีย์	3(2-2-5)
4106202	ปฏิบัติการจุลชีววิทยา	1(0-3-1)	xxxxxxx	หมวดวิชาเลือกเสรี	6(x-x-x)
	รวม	15		รวม	19
ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4102241	เคมีวิเคราะห์	3(3-0-6)	4106301	วิทยาแบคทีเรีย	3(2-2-5)
4102242	ปฏิบัติการเคมีวิเคราะห์	1(0-3-1)	4106303	วิทยาสาหร่าย	3(2-2-5)
4105320	สถิติสำหรับชีววิทยา	3(3-0-6)			
4106302	วิทยาเห็ดรา	3(2-2-5)	4106304	วิทยาโปรโตซัว	3(2-2-5)
4106305	พันธุศาสตร์ของจุลินทรีย์	3(2-2-5)			
4106306	สรีรวิทยาของจุลินทรีย์	3(2-2-5)	xxxxxxx	กลุ่มวิชาเอกเลือก	12(x-x-x)
4106307	ภาษาอังกฤษสำหรับจุลชีววิทยา	3(2-2-5)			
	รวม	19		รวม	21
ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4106401	วิทยาไวรัส	3(2-2-5)	4106409	การฝึกประสบการณ์ทาง จุลชีววิทยา	3(350)
4106408	สัมมนาทางจุลชีววิทยา	2(2-0-4)			
xxxxxxx	กลุ่มวิชาเอกเลือก	6(x-x-x)	4106410	โครงการวิจัยทางจุลชีววิทยา	3(0-6-3)
	รวม	11		รวม	6

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยา
(หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2555)

ชื่อหลักสูตร	:	วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยา
	:	Bachelor of Science Program in Biology
ชื่อปริญญา	ชื่อเต็ม	วิทยาศาสตรบัณฑิต (ชีววิทยา)
	:	Bachelor of Science (Biology)
	ชื่อย่อ	วท.บ. (ชีววิทยา)
	:	B.Sc. (Biology)

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร :

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยา เป็นหลักสูตรเพื่อผลิตบัณฑิต ให้มีคุณลักษณะดังนี้

1. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความรู้คุณธรรม มีจริยธรรม เป็นผู้ใฝ่รู้ มีความรับผิดชอบ มีความรัก และศรัทธาต่อสถาบัน
2. เพื่อผลิตบัณฑิตสาขาวิชาชีววิทยาให้มีความรู้พื้นฐานทั้งทฤษฎีและปฏิบัติเป็นอย่างดี เพื่อส่งเสริมการทำวิจัยด้านวิทยาศาสตร์ชีวภาพ ที่สอดคล้องกับความต้องการของท้องถิ่น และสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการประกอบอาชีพ หรือศึกษาต่อในระดับสูงได้
3. เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีความสามารถในการจัดระบบความคิด วิเคราะห์ สังเคราะห์ และแก้ปัญหาโดยใช้กระบวนการทางวิทยาศาสตร์ได้อย่างเป็นระบบ เพื่อสร้างสรรค์สิ่งใหม่ได้
4. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความรับผิดชอบและมีมนุษยสัมพันธ์ที่ดี สามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นได้
5. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีทักษะในการวิเคราะห์และการใช้เทคโนโลยีได้อย่างมีประสิทธิภาพ

โครงสร้างหลักสูตร :

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 130 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิต แต่ละหมวดวิชา และกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวน	30 หน่วยกิต	3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวน	6 หน่วยกิต
1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร		9 หน่วยกิต	ไม่น้อยกว่า		
1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์		6 หน่วยกิต	การจัดการเรียนการสอน		
1.3 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์		6 หน่วยกิต	1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวน	30 หน่วยกิต
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี		9 หน่วยกิต	1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	จำนวน	9 หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวน	94 หน่วยกิต			
ไม่น้อยกว่า			2001101 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารและการสืบค้นสารสนเทศ		3(3-0-6)
2.1 กลุ่มวิชาแกน	จำนวน	27 หน่วยกิต	2001102 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร		3(3-0-6)
			2001103 ภาษาและวัฒนธรรมเพื่อนบ้าน		3(3-0-6)
2.2 กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน	จำนวน	67 หน่วยกิต	1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	จำนวน	6 หน่วยกิต
2.2.1 กลุ่มวิชาเอกบังคับ	จำนวน	49 หน่วยกิต	1002101 การพัฒนาพฤติกรรมมนุษย์		3(3-0-6)
2.2.2 กลุ่มวิชาเอกเลือก	จำนวน	15 หน่วยกิต	2002102 สุนทรียนิยม		3(3-0-6)
ไม่น้อยกว่า					
2.2.3 กลุ่มวิชาชีพ	จำนวน	3 หน่วยกิต			

1.3	กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	จำนวน	6 หน่วยกิต
2003101	สังคมไทยและสังคมโลก		3(3-0-6)
2003102	ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม		3(3-0-6)
1.4	กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	จำนวน	9 หน่วยกิต
	วิทยาศาสตร์และ		
	เทคโนโลยี		
4004101	วิทยาศาสตร์เพื่อคุณภาพชีวิต		3(2-2-5)
4004102	การคิดและการตัดสินใจ		3(2-2-5)
4004103	เทคโนโลยีสารสนเทศบูรณาการ		3(2-2-5)
2.	หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวน	94 หน่วยกิต
	ไม่น้อยกว่า		
2.1	กลุ่มวิชาแกน	จำนวน	27 หน่วยกิต
	วิทยาศาสตร์		
4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		3(2-2-5)
4101101	ฟิสิกส์ 1		3(3-0-6)
4101102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1		1(0-3-1)
4102101	เคมี 1		3(3-0-6)
4102102	ปฏิบัติการเคมี 1		1(0-3-1)
4102103	เคมี 2		2(2-0-4)
4102104	ปฏิบัติการเคมี 2		1(0-3-1)
4104101	แคลคูลัส 1		3(3-0-6)
4104102	แคลคูลัส 2		3(3-0-6)
4105101	ชีววิทยา 1		3(3-0-6)
4105102	ปฏิบัติการชีววิทยา 1		1(0-3-1)
4105103	ชีววิทยา 2		2(2-0-4)
4105104	ปฏิบัติการชีววิทยา 2		1(0-3-1)
2.2	กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน	จำนวน	67 หน่วยกิต
	ไม่น้อยกว่า		
2.2.1	กลุ่มวิชาเอกบังคับ	จำนวน	49 หน่วยกิต
4102255	ชีวเคมีทั่วไป		3(3-0-6)
4102256	ปฏิบัติการชีวเคมีทั่วไป		1(0-3-1)
4102225	เคมีอินทรีย์ทั่วไป		3(3-0-6)
4102226	ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์ทั่วไป		1(0-3-1)
4106201	จุลชีววิทยา		3(3-0-6)
4106202	ปฏิบัติการจุลชีววิทยา		1(0-3-1)
4105206	นิเวศวิทยา		3(3-0-6)
4105207	ปฏิบัติการนิเวศวิทยา		1(0-3-1)
4105208	พันธุศาสตร์		3(3-0-6)
4105209	ปฏิบัติการพันธุศาสตร์		1(0-3-1)
4105210	การเจริญเติบโตและการพัฒนาของสิ่งมีชีวิต		3(3-0-6)

4105211	ชีววิทยาของเซลล์		3(3-0-6)
4105212	ปฏิบัติการชีววิทยาของเซลล์		1(0-3-1)
4105213	อนุกรมวิธานและความหลากหลายของสิ่งมีชีวิต		3(3-0-6)
4105214	ปฏิบัติการอนุกรมวิธานและความหลากหลายของสิ่งมีชีวิต		1(0-3-1)
4105315	วิวัฒนาการ		3(3-0-6)
4105316	กายวิภาคศาสตร์และสรีรวิทยา		3(3-0-6)
4105317	ปฏิบัติกายวิภาคศาสตร์และสรีรวิทยา		1(0-3-1)
4105318	ภาษาอังกฤษสำหรับชีววิทยา		3(2-2-5)
4105319	สถิติเพื่อการวิจัยทางชีววิทยา		3(3-0-6)
4105320	สัมมนาทางชีววิทยา		1(0-2-1)
4105421	โครงการวิจัยทางชีววิทยา 1		1(0-3-1)
4105422	โครงการวิจัยทางชีววิทยา 2		3(0-6-3)
2.2.2	กลุ่มวิชาเอกเลือก	จำนวน	15 หน่วยกิต
	ไม่น้อยกว่า		
4105323	ปรสิต		3(2-2-5)
4105324	ฮิสโตโลยี		3(2-2-5)
4105325	สัตววิทยา		3(2-2-5)
4105326	สรีรวิทยาสัตว์		3(2-2-5)
4105327	พฤกษศาสตร์		3(2-2-5)
4105328	สรีรวิทยาพืช		3(2-2-5)
4105329	การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช		3(2-2-5)
4105330	ไมโครเทคนิค		3(2-2-5)
4105331	เทคนิคทางชีววิทยา		3(2-2-5)
4105332	พันธุวิศวกรรม		3(2-2-5)
4105333	ชีววิทยาทางสาธารณสุข		3(2-2-5)
4105334	นิติชีววิทยา		3(2-2-5)
4105335	ชีวสารสนเทศศาสตร์เบื้องต้น		3(2-2-5)
4105336	เทคโนโลยีชีวภาพเบื้องต้น		3(2-2-5)
4105337	เทคโนโลยีการหมักเบื้องต้น		3(2-2-5)
4105338	เทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงพืช		3(2-2-5)
4105339	ชีววิทยาส่งแวดล้อมและการอนุรักษ์		3(2-2-5)
4105340	ภูมิปัญญาท้องถิ่นทางชีววิทยา		3(2-2-5)
4105341	การควบคุมโดยชีววิธี		3(3-0-6)
4106312	จุลชีววิทยาทางอุตสาหกรรม		3(2-2-5)
4106404	จุลชีววิทยาทางอาหาร		3(2-2-5)
4102345	การวิเคราะห์ด้วยเครื่องมือทั่วไป		3(2-2-5)

2.2.3	กลุ่มวิชาชีพ	3 หน่วยกิต
4105442	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ชีววิทยา	3(350)
3.	หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวน 6 หน่วยกิต ไม่น้อยกว่า

ให้เลือกรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จการศึกษาของสาขาวิชานี้

สำหรับนิสิตที่มีความประสงค์เรียนวิชาโท มีเงื่อนไขดังนี้

1. นิสิต หลักสูตร / สาขาวิชาอื่น ๆ

สำหรับนิสิตหลักสูตร / สาขาวิชาอื่น ๆ ในคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หรือคณะอื่น ๆ มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ที่มีความประสงค์จะเลือกเรียนหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิตสาขาวิชาชีววิทยา เป็นวิชาโท จะต้องเลือกรายวิชาเหล่านี้ เป็นจำนวนไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต ดังนี้

รหัส	ชื่อวิชา	จำนวนหน่วยกิต
4105206	นิเวศวิทยา	3(3-0-6)
4105207	ปฏิบัติการนิเวศวิทยา	1(0-3-1)
4105208	พันธุศาสตร์	3(3-0-6)
4105209	ปฏิบัติการพันธุศาสตร์	1(0-3-1)
4105210	การเจริญเติบโตและการพัฒนาของสิ่งมีชีวิต	3(3-0-6)
4105211	ชีววิทยาของเซลล์	3(3-0-6)
4105212	ปฏิบัติการชีววิทยาของเซลล์	1(0-3-1)
4105213	อนุกรมวิธานและความหลากหลายของสิ่งมีชีวิต	3(3-0-6)
4105214	ปฏิบัติการอนุกรมวิธานและความหลากหลายของสิ่งมีชีวิต	1(0-3-1)
4105315	วิวัฒนาการ	3(3-0-6)
4105316	กายวิภาคศาสตร์และสรีรวิทยา	3(3-0-6)
4105317	ปฏิบัติการกายวิภาคศาสตร์และสรีรวิทยา	1(0-3-1)

หมายเหตุ ในการเรียนวิชาในสาขาวิชาชีววิทยา มีเงื่อนไขหรือข้อกำหนดดังนี้

☺ นิสิตหลักสูตร / สาขาวิชาอื่น ๆ ที่ประสงค์ เลือกเรียนวิชาโท สาขาวิชาชีววิทยา จะต้องเลือกรายวิชาในรายวิชาโทของสาขาวิชาชีววิทยาที่ไม่ซ้ำซ้อน หรือปรากฏอยู่ในหลักสูตรของนิสิตนั้น

☺ นิสิตหลักสูตร / สาขาวิชาอื่น ๆ ที่ประสงค์ เลือกเรียนวิชาโท สาขาวิชาชีววิทยา จะต้องผ่านการเรียนวิชาแกนวิทยาศาสตร์วิชาชีววิทยา 1 และ ปฏิบัติการชีววิทยา 1 หรือชีววิทยาทั่วไป มาก่อน โดยไม่ถือนับเป็นหน่วยกิตของกลุ่มวิชาโท

2. นิสิตที่เรียนหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยา

สำหรับนิสิตที่เรียนหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยา ถ้ามีความประสงค์จะเรียนกลุ่มวิชาโท ในสาขาวิชาอื่น ๆ ที่เปิดสอนในคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หรือคณะอื่น ๆ ของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา โดยเลือกรายวิชาโทในสาขาวิชาที่ประสงค์ จำนวน ไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต และไม่ซ้ำกับรายวิชาที่มีอยู่ในหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยา ทั้งนี้ นิสิตต้องแจ้งให้ทางสาขาวิชาและภาควิชาทราบก่อนนิสิต จะเริ่มเรียนในชั้นปีที่ 3 และต้องได้รับความเห็นชอบจากสาขาวิชาที่นิสิตเลือกเรียนวิชาโทด้วย รายวิชาที่เลือกเรียนให้เป็นไปตามข้อกำหนดและเงื่อนไขของหลักสูตรวิชาโทของสาขาวิชาที่นิสิตเลือก

แผนการศึกษาตลอดหลักสูตรหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยา

ระดับปริญญาตรี 4 ปี

ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15	xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15
4105101	ชีววิทยา 1	3(3-0-6)	4105103	ชีววิทยา 2	2(2-0-4)
4105102	ปฏิบัติการชีววิทยา 1	1(0-3-1)	4105104	ปฏิบัติการชีววิทยา 2	1(0-3-1)
4104101	แคลคูลัส 1	3(3-0-6)	4104102	แคลคูลัส 2	3(3-0-6)
รวม		22	รวม		21
ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4101101	ฟิสิกส์ 1	3(3-0-6)	4102103	เคมี 2	2(2-0-4)
4101102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1	1(0-3-1)	4102104	ปฏิบัติการเคมี 2	1(0-3-1)
4102101	เคมี 1	3(3-0-6)	4105210	การเจริญเติบโตและ การพัฒนาของสิ่งมีชีวิต	3(3-0-6)
4102102	ปฏิบัติการเคมี 1	1(0-3-1)			
4106201	จุลชีววิทยา	3(3-0-6)	4105211	ชีววิทยาของเซลล์	3(3-0-6)
4106202	ปฏิบัติการจุลชีววิทยา	1(0-3-1)	4105212	ปฏิบัติการชีววิทยาของเซลล์	1(0-3-1)
4105206	นิเวศวิทยา	3(3-0-6)	4105213	อนุกรมวิธานและความหลากหลาย ของสิ่งมีชีวิต	3(3-0-6)
4105207	ปฏิบัติการนิเวศวิทยา	1(0-3-1)			
4105208	พันธุศาสตร์	3(3-0-6)	4105214	ปฏิบัติการอนุกรมวิธานและความ หลากหลายของสิ่งมีชีวิต	1(0-3-1)
4105209	ปฏิบัติการพันธุศาสตร์	1(0-3-1)	4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	3(2-2-5)
รวม		20	รวม		17
ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4102225	เคมีอินทรีย์ทั่วไป	3(3-0-6)	4102255	ชีวเคมีทั่วไป	3(3-0-6)
4102226	ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์ทั่วไป	1(0-3-1)	4102256	ปฏิบัติการชีวเคมีทั่วไป	1(0-3-1)
4105315	วิวัฒนาการ	3(3-0-6)	4105318	ภาษาอังกฤษสำหรับชีววิทยา	3(2-2-5)
4105316	กายวิภาคศาสตร์และสรีรวิทยา	3(3-0-6)	4105319	สถิติเพื่อการวิจัยทางชีววิทยา	3(3-0-6)
4105317	ปฏิบัติการกายวิภาคศาสตร์และ สรีรวิทยา	1(0-3-1)	4105320	สัมมนาทางชีววิทยา	1(0-2-1)
xxxxxxx	กลุ่มวิชาเฉพาะด้านเอกเลือก 1	3(x-x-x)	xxxxxxx	กลุ่มวิชาเฉพาะด้านเอกเลือก 2	3(x-x-x)
xxxxxxx	วิชาเลือกเสรี 1	3(x-x-x)	xxxxxxx	กลุ่มวิชาเฉพาะด้านเอกเลือก 3	3(x-x-x)
รวม		17	รวม		17
ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4105421	โครงการวิจัยทางชีววิทยา 1	1(0-3-1)	4105422	โครงการการวิจัยทางชีววิทยา 2	3(0-6-3)
xxxxxxx	กลุ่มวิชาเฉพาะด้านเอกเลือก 4	3(x-x-x)	4105442	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ชีววิทยา	3(350)
xxxxxxx	กลุ่มวิชาเฉพาะด้านเอกเลือก 5	3(x-x-x)			
xxxxxxx	วิชาเลือกเสรี	3(x-x-x)			
รวม		10	รวม		6

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555)

ชื่อหลักสูตร	: วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา ฟิสิกส์ประยุกต์
	: Bachelor of Science Program in Applied Physics
ชื่อปริญญา	ชื่อเต็ม : วิทยาศาสตรบัณฑิต (ฟิสิกส์ประยุกต์)
	: Bachelor of Science (Applied Physics)
ชื่อย่อ	: วท.บ. (ฟิสิกส์ประยุกต์)
	: B.Sc. (Applied Physics)

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร :

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์ เป็นหลักสูตรเพื่อผลิตบัณฑิต ให้มีคุณลักษณะดังนี้

1. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีจริยธรรม คุณธรรม เจตคติและศรัทธาในการประกอบอาชีพทางด้านวิทยาศาสตร์อื่นจะนำไปสู่การพัฒนาสังคมของท้องถิ่นได้เป็นอย่างดี
2. เพื่อผลิตบัณฑิตที่สามารถประกอบอาชีพโดยใช้ความรู้ ทักษะ เทคนิคเฉพาะทางฟิสิกส์และเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องในหน่วยงานภาครัฐ เอกชน หรือประกอบอาชีพอิสระได้
3. เพื่อผลิตบัณฑิตที่สามารถนำความรู้ทางฟิสิกส์และเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องไปประยุกต์ใช้ในการพัฒนาและปรับปรุงคุณภาพชีวิตของตนและสังคมได้อย่างเหมาะสม
4. เพื่อผลิตบัณฑิตที่ตระหนักถึงความสำคัญทางวิทยาศาสตร์ โดยเฉพาะฟิสิกส์ประยุกต์ที่มีผลกระทบต่อคุณภาพชีวิต เศรษฐกิจ สังคม ท้องถิ่น และสภาพแวดล้อมอย่างยั่งยืน
5. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีทักษะด้านการวิเคราะห์ฟิสิกส์และเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องเพียงพอที่จะศึกษาต่อในระดับสูง

โครงสร้างหลักสูตร :

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 132 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิต แต่ละหมวดวิชา และกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวน	30 หน่วยกิต	2.2 กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน	จำนวน	66 หน่วยกิต
1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	9 หน่วยกิต		2.2.1 กลุ่มวิชาเอกบังคับ	จำนวน	51 หน่วยกิต
1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	6 หน่วยกิต		2.2.2 กลุ่มวิชาเอกเลือก	จำนวน	15 หน่วยกิต
1.3 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	6 หน่วยกิต		2.3 กลุ่มฝึกประสบการณ์	จำนวน	3 หน่วยกิต
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	9 หน่วยกิต				
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี			3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวน	6 หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวน	96 หน่วยกิต		ไม่น้อยกว่า	
	ไม่น้อยกว่า		การจัดการเรียนการสอน		
2.1 กลุ่มวิชาแกน	จำนวน	27 หน่วยกิต	1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวน	30 หน่วยกิต
วิทยาศาสตร์			1.1 กลุ่มวิชาภาษาและ	จำนวน	9 หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาแกนบังคับ	จำนวน	21 หน่วยกิต	การสื่อสาร		
2.1.2 กลุ่มวิชาแกนเลือก	จำนวน	6 หน่วยกิต	2001101 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารและการ	3 (3-0-6)	

	สืบค้นสารสนเทศ	
2001102	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3 (3-0-6)
2001103	ภาษาและวัฒนธรรมเพื่อนบ้าน	3 (3-0-6)
1.2	กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	จำนวน 6 หน่วยกิต
1002101	การพัฒนาพฤติกรรมมนุษย์	3 (3-0-6)
2002102	สุนทรียนิยม	3 (3-0-6)

1.3	กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	จำนวน 6 หน่วยกิต
2003101	สังคมไทยและสังคมโลก	3(3-0-6)
2003102	ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)

1.4	กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	จำนวน 9 หน่วยกิต
	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	
4004101	วิทยาศาสตร์เพื่อคุณภาพชีวิต	3(2-2-5)
4004102	การคิดและการตัดสินใจ	3(2-2-5)
4004103	เทคโนโลยีสารสนเทศบูรณาการ	3(2-2-5)

2. หมวดวิชาเฉพาะ จำนวนไม่ 96 หน่วยกิต
น้อยกว่า

2.1 กลุ่มวิชาแกน จำนวน 27 หน่วยกิต
วิทยาศาสตร์

2.1.1 กลุ่มวิชาแกน จำนวน 21 หน่วยกิต
บังคับ

4104101	แคลคูลัส 1	3(3-0-6)
4104102	แคลคูลัส 2	3(3-0-6)
4102101	เคมี 1	3(3-0-6)
4102102	ปฏิบัติการเคมี 1	1(0-3-1)
4105101	ชีววิทยา 1	3(3-0-6)
4105102	ปฏิบัติการชีววิทยา 1	1(0-3-1)
4101101	ฟิสิกส์ 1	3(3-0-6)
4101102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1	1(0-3-1)
4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(2-2-5)

2.1.2 กลุ่มวิชาแกนเลือก จำนวน 6 หน่วยกิต
ไม่น้อยกว่า

4104103	แคลคูลัส 3	3(3-0-6)
4102103	เคมี 2	2(2-0-4)
4102104	ปฏิบัติการเคมี 2	1(0-3-1)
4105103	ชีววิทยา 2	2(2-0-4)

4105104	ปฏิบัติการชีววิทยา 2	1(0-3-1)
4101103	ฟิสิกส์ 2	2(2-0-4)
4101104	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2	1(0-3-1)

2.2 กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน จำนวน 66 หน่วยกิต

2.2.1 กลุ่มวิชาเอกบังคับ จำนวน 51 หน่วยกิต

4101106	คณิตศาสตร์สำหรับฟิสิกส์ 1	3(3-0-6)
4101201	กลศาสตร์คลาสสิก 1	3(3-0-6)
4101202	การสั่นและคลื่น	3(3-0-6)
4101203	ฟิสิกส์เชิงอุณหภาพ	3(3-0-6)
4101301	ฟิสิกส์เชิงสถิติ	3(3-0-6)
4101302	ทฤษฎีแม่เหล็กไฟฟ้า	3(3-0-6)
4101303	ทัศนศาสตร์	3(3-0-6)
4101304	ฟิสิกส์ยุคใหม่	3(3-0-6)
4101305	กลศาสตร์ควอนตัม 1	3(3-0-6)
4101306	ฟิสิกส์นิวเคลียร์ 1	3(3-0-6)
4101307	ปฏิบัติการฟิสิกส์ขั้นกลาง	2(0-4-2)
4101308	ปฏิบัติการฟิสิกส์ขั้นสูง	2(0-4-2)
4101401	สัมมนา	2(1-2-3)
4101402	โครงการฟิสิกส์	3(1-4-4)
4101204	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับฟิสิกส์	3(2-2-5)
4101205	ดิจิทัลอิเล็กทรอนิกส์	3(2-2-5)
4101206	อิเล็กทรอนิกส์ 1	3(2-2-5)
4101322	ภาษาอังกฤษสำหรับฟิสิกส์ประยุกต์	3(2-2-5)

2.2.2 กลุ่มวิชาเอกเลือก จำนวนไม่ 15 หน่วยกิต
น้อยกว่า

ให้เลือกกลุ่มใดกลุ่มหนึ่งเท่านั้น

➤ **กลุ่มวิชาดาราศาสตร์**

4101211	ฟิสิกส์ในชีวิตประจำวัน	2(1-2-3)
4101215	โลกดาราศาสตร์และอวกาศ	3(2-2-5)
4101213	อุณหภูมิตฤษฎี	3(3-0-6)
4101214	ธรณีวิทยา 1	3(3-0-6)
4101217	ปฏิบัติการธรณีวิทยา 1	1(0-3-1)
4101218	ปฏิบัติการอุณหภูมิตฤษฎี	1(0-3-1)
4101311	ดาราศาสตร์ 1	3(3-0-6)
4101317	ปฏิบัติการดาราศาสตร์ 1	1(0-3-1)
4101405	ดาราศาสตร์ 2	3(3-0-6)
4101406	ปฏิบัติการดาราศาสตร์ 2	1(0-3-1)
4101407	ฟิสิกส์ดาราศาสตร์	3(2-2-5)

➤ **กลุ่มวิชานิวเคลียร์และรังสี**

4101210	ผลของกัมมันตภาพรังสีต่อ	3(2-2-5)
---------	-------------------------	----------

	สุขภาพ	
4101219	ฟิสิกส์นิวเคลียร์ 2	3(3-0-6)
4101313	แม่เหล็กไฟฟ้า 2	3(3-0-6)
4101316	ปฏิบัติการฟิสิกส์นิวเคลียร์ 2	1(0-3-1)
4101323	การวิเคราะห์ผลึกด้วยรังสีเอกซ์	3(2-2-5)
4101324	สเปกตรัมอะตอม	3(2-2-5)
4101318	หลักการวัดและเครื่องมือวัด	3(2-2-5)
4102345	การวิเคราะห์ด้วยเครื่องมือทั่วไป	3(2-2-5)

➤ **กลุ่มวิชาอิเล็กทรอนิกส์และหุ่นยนต์**

4101207	ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์ 1	1(0-3-1)
4101208	อิเล็กทรอนิกส์ 2	3(3-0-6)
4101209	ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์ 2	1(0-3-1)
4101319	การออกแบบวงจรอิเล็กทรอนิกส์	3(2-2-5)
4101320	ดิจิทัลอิเล็กทรอนิกส์และการ ประสาน	3(3-0-6)
4101321	ปฏิบัติการดิจิทัลอิเล็กทรอนิกส์ และการประสาน	1(0-3-1)
4101310	ไมโครคอนโทรลเลอร์และการ ประยุกต์ใช้	3(2-2-5)
4101314	เครื่องมือวัดอิเล็กทรอนิกส์	3(2-2-5)
4101315	วิเคราะห์วงจรไฟฟ้า	3(2-2-5)
4101327	เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ อุตสาหกรรม	3(2-2-5)
4101328	เทคโนโลยีหุ่นยนต์	3(2-2-5)
4101329	ระบบควบคุมอัตโนมัติ	3(2-2-5)
4101330	โครงข่ายการสื่อสารและสายส่ง	3(2-2-5)
4101404	ฟิสิกส์และเทคโนโลยีระดับนาโน	3(3-0-6)
4101322	ออปโตอิเล็กทรอนิกส์	3(2-2-5)

2.3 กลุ่มฟิสิกส์ประยุกต์ จำนวน 3 หน่วยกิต
วิชาชีพ

4101410	ฟิสิกส์ประยุกต์วิชาชีพ	3(350)
---------	------------------------	--------

3. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวน 6 หน่วยกิต
ไม่น้อยกว่า

ให้เลือกเรียนวิชาใด ๆ ในหมวดวิชาเลือกเสรีของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยาโดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิต

วิชาโท

สำหรับนิสิตสาขาวิชาอื่นที่สนใจเรียนวิชาโทด้านฟิสิกส์ประยุกต์ให้เรียนวิชาต่อไปนี้จำนวน 21 หน่วยกิต โดยไม่ซ้ำซ้อนกับวิชาที่เรียนมาแล้ว สำหรับนิสิต-นักศึกษา ที่มีความประสงค์เรียนวิชาโท มีเงื่อนไขดังนี้

รหัส	ชื่อวิชา	จำนวนหน่วยกิต
4101101	ฟิสิกส์ 1	3(3-0-6)
4101102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1	1(0-3-1)
4101103	ฟิสิกส์ 2	2(2-0-4)
4101104	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2	1(0-3-1)
4101204	การเขียนโปรแกรม คอมพิวเตอร์สำหรับฟิสิกส์	3(2-2-5)
4101206	อิเล็กทรอนิกส์ 1	3(2-2-5)
4101215	ฟิสิกส์ในชีวิตประจำวัน	2(1-2-3)
4101215	โลกดาราศาสตร์และอวกาศ	3(2-2-5)
4101210	ผลของกัมมันตรังสีต่อสุขภาพ	3(2-2-5)
4101212	วิทยาศาสตร์พลังงานเบื้องต้น	3(2-2-5)
4101207	ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์ 1	1(0-3-1)
4101314	เครื่องมือวัดอิเล็กทรอนิกส์	3(2-2-5)

**แผนการศึกษาตลอดหลักสูตรหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา ฟิสิกส์ประยุกต์
ระดับปริญญาตรี 4 ปี**

ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15	4105101	ชีววิทยา 1	3(3-0-6)
4101101	ฟิสิกส์ 1	3(3-0-6)	4105102	ปฏิบัติการชีววิทยา 1	1(0-3-1)
4101102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1	1(0-3-1)	4101103	ฟิสิกส์ 2	2(2-0-4)
4104101	แคลคูลัส 1	3(3-0-6)	4101104	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2	1(0-3-1)
รวม		22	รวม		22
ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4104102	แคลคูลัส 2	3(3-0-6)	4104103	แคลคูลัส 3	3(3-0-6)
4102101	เคมี 1	3(3-0-6)	4101303	ทัศนศาสตร์	3(3-0-6)
4102102	ปฏิบัติการเคมี 1	1(0-3-1)	4101304	ฟิสิกส์ยุคใหม่	3(3-0-6)
4101201	กลศาสตร์คลาสสิก 1	3(3-0-6)	4101306	ฟิสิกส์นิวเคลียร์ 1	3(3-0-6)
4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(2-2-5)	4101206	อิเล็กทรอนิกส์ 1	3(3-0-6)
4101302	ทฤษฎีแม่เหล็กไฟฟ้า	3(3-0-6)	4101307	ปฏิบัติการฟิสิกส์ชั้นกลาง	2(0-4-2)
4101205	ดิจิทัลอิเล็กทรอนิกส์	3(2-2-5)			
รวม		19	รวม		20
ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4101304	กลศาสตร์ควอนตัม 1	3(3-0-6)	4101105	คณิตศาสตร์สำหรับฟิสิกส์ 1	3(0-6-1)
4101204	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับฟิสิกส์	3(2-2-5)	4101202	การสั่นและคลื่น	3(3-0-6)
			4101401	สัมมนา	2(3-0-6)
4101203	ฟิสิกส์เชิงอุณหภาพ	3(3-0-6)	4101301	ฟิสิกส์เชิงสถิติ	3(3-0-6)
4101307	ปฏิบัติการฟิสิกส์ขั้นสูง	2(0-4-2)	xxxxxxx	เอกเลือก	3(.....)
xxxxxxx	เอกเลือก 3 รายวิชา วิชาละ 3 หน่วยกิต	9 (.....)	xxxxxxx	เลือกเสรี	3(.....)
รวม		20	รวม		17
ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4101410	ฝึกประสบการณ์วิชาชีพฟิสิกส์ประยุกต์	3(350)	4101204	โครงการทางฟิสิกส์	3(1-4-4)
			xxxxxxx	เอกเลือก	3(.....)
			xxxxxxx	เลือกเสรี	3(.....)
รวม		3	รวม		9

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2554)

ชื่อหลักสูตร	: วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา เกษตรศาสตร์
	: Bachelor of Science Program in Agriculture
ชื่อปริญญา	ชื่อเต็ม : วิทยาศาสตรบัณฑิต (เกษตรศาสตร์)
	: Bachelor of Science (Agriculture)
ชื่อย่อ	: วท.บ. (เกษตรศาสตร์)
	: B.Sc. (Agriculture)

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร :

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิตสาขาวิชาเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเป็นหลักสูตรที่มุ่งผลิตบัณฑิตให้มีลักษณะดังนี้

1. เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีความรู้และทักษะด้านการเกษตรที่จะสามารถพัฒนาตนเองและศึกษาต่อในระดับสูง
2. เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีความสามารถทำการวิจัยอันส่งผลต่อการพัฒนาเป็นองค์ความรู้ใหม่และสามารถบริการวิชาการเกษตรแก่เกษตรกรและชุมชน
3. เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีวิสัยทัศน์กว้างไกล มีคุณธรรม จริยธรรม สามารถดำรงชีวิตภายในวิถีทางตามแนวพระราชดำริ เพื่อสังคมสันติและการพัฒนาที่ยั่งยืน
4. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความสามารถในการผลิต การจัดการ และธุรกิจเกษตร โดยตระหนักถึงความสำคัญของการเกษตรที่มีผลกระทบต่อคุณภาพชีวิต เศรษฐกิจ สังคม และสภาพแวดล้อมด้านอาชีพเกษตรอย่างยั่งยืน
5. เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีการพัฒนาคุณลักษณะพิเศษ และสามารถพัฒนาการเรียนรู้ใน 5 ด้านคือ ด้านคุณธรรม จริยธรรม ด้านความรู้ ด้านทักษะทางปัญญา ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ

โครงสร้างหลักสูตร :

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 139 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิต แต่ละหมวดวิชา และกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวน	30 หน่วยกิต	วิทยาศาสตร์ประยุกต์		
1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร		9 หน่วยกิต	2.2 กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน	จำนวน	71 หน่วยกิต
1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์		6 หน่วยกิต	2.2.1 กลุ่มวิชา	จำนวน	41 หน่วยกิต
1.3 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์		6 หน่วยกิต	เอกบังคับ		
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		9 หน่วยกิต	2.2.2 กลุ่มวิชา	จำนวน	30 หน่วยกิต
			เอกเลือก		
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวน	103 หน่วยกิต	2.3 กลุ่มวิชาวิทยาการจัดการ	จำนวน	6 หน่วยกิต
ไม่น้อยกว่า			2.4 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ	จำนวน	5 หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาแกน	จำนวน	21 หน่วยกิต			
วิทยาศาสตร์สำหรับ			3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวน	6 หน่วยกิต

การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป จำนวน 30 หน่วยกิต

1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร จำนวน 9 หน่วยกิต

2001101 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารและการสืบค้นสารสนเทศ 3(3-0-6)

2001102 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 3(3-0-6)

2001103 ภาษาและวัฒนธรรมเพื่อนบ้าน 3(3-0-6)

1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ จำนวน 6 หน่วยกิต

1002101 การพัฒนาพฤติกรรมมนุษย์ 3(3-0-6)

2002102 สุนทรียนิยม 3(3-0-6)

1.3 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ จำนวน 6 หน่วยกิต

2003101 สังคมไทยและสังคมโลก 3(3-0-6)

2003102 ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม 3(3-0-6)

1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จำนวน 9 หน่วยกิต

4004101 วิทยาศาสตร์เพื่อคุณภาพชีวิต 3(2-2-5)

4004102 การคิดและการตัดสินใจ 3(2-2-5)

4004103 เทคโนโลยีสารสนเทศบูรณาการ 3(2-2-5)

2. หมวดวิชาเฉพาะ จำนวน 103 หน่วยกิต
ไม่น้อยกว่า

2.1 กลุ่มวิชาแกน จำนวน 21 หน่วยกิต
วิทยาศาสตร์สำหรับ
วิทยาศาสตร์ประยุกต์

4100101 ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 3(2-2-5)

4101105 ฟิสิกส์ทั่วไป 4(3-3-7)

4102105 เคมีทั่วไป 4(3-3-7)

4104104 คณิตศาสตร์ทั่วไป 3(3-0-6)

4104105 คณิตศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์ประยุกต์ 3(3-0-6)

4105105 ชีววิทยาทั่วไป 4(3-3-7)

2.2 กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน จำนวน 71 หน่วยกิต

2.2.1 กลุ่มวิชาเอก จำนวน 41 หน่วยกิต
บังคับ

4102225 เคมีอินทรีย์ทั่วไป 3(3-0-6)

4102226 ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์ทั่วไป 1(0-3-1)

4102255 ชีวเคมีทั่วไป 3(3-0-6)

4102256 ปฏิบัติการชีวเคมีทั่วไป 1(0-3-1)

4105243 พันธุศาสตร์ทั่วไป 3(2-2-5)

4106201 จุลชีววิทยา 3(3-0-6)

4106202 ปฏิบัติการจุลชีววิทยา 1(0-3-1)

4201101 หลักพืชศาสตร์ 3(2-2-5)

4201138 หลักการเลี้ยงสัตว์ 3(2-2-5)

4201202 ปฐพีวิทยา 3(2-2-5)

4201203 งานช่างในฟาร์ม 3(2-2-5)

4201225 หลักการประมง 3(2-2-5)

4201313 ปัญหาพิเศษทางการเกษตร 1 1(1-0-2)

4201314 การวางแผนการตลาดและสถิติที่เกี่ยวข้องกับการเกษตร 3(2-2-5)

4201422 ภาษาอังกฤษสำหรับการเกษตร 3(2-2-5)

4201423 ปัญหาพิเศษทางการเกษตร 2 3(1-4-4)

4201424 สัมมนาทางการเกษตร 1(0-2-1)

2.2.2 กลุ่มวิชาเลือก จำนวน 30 หน่วยกิต
ไม่น้อยกว่า

4201204 ศัตรูพืชและการป้องกันกำจัด 3(2-2-5)

4201239 การผลิตสุกร 3(2-2-5)

4201305 หลักการขยายพันธุ์พืช 3(2-2-5)

4201306 พืชไร่เศรษฐกิจ 3(2-2-5)

4201307 การผลิตผัก 3(2-2-5)

4201308 หลักการไม้ผล 3(2-2-5)

4201309 ไม้ดอกไม้ประดับ 3(2-2-5)

4201310 การเพาะเลี้ยงกล้วยไม้ 3(2-2-5)

4201311 การจัดสวนและตกแต่งสถานที่ 3(2-2-5)

4201312 เห็ดและการผลิตเห็ดในไทย 3(2-2-5)

4201326 หลักการสร้างฟาร์มสัตว์น้ำ 3(2-2-5)

4201327 หลักการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ 3(2-2-5)

4201328 การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด 3(2-2-5)

4201329 การเพาะเลี้ยงสัตว์ทะเล 3(2-2-5)

4201330 มินิวิทยา 3(2-2-5)

4201331 โรคสัตว์น้ำ 3(2-2-5)

4201332 นิเวศวิทยาแหล่งน้ำ 3(2-2-5)

4201333 แพลงก์ตอนวิทยาเบื้องต้น 3(2-2-5)

4201340 การผลิตสัตว์ปีกเศรษฐกิจ 3(2-2-5)

4201341 การผลิตโคนม 3(2-2-5)

4201342 การผลิตโคเนื้อ 3(2-2-5)

4201343 เนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์เนื้อ 3(2-2-5)

4201415	การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อของพืชเพื่อ การเกษตร	3(2-2-5)
4201416	หลักการเกษตรอินทรีย์	3(2-2-5)
4201417	การจัดการน้ำเพื่อการเกษตร	3(2-2-5)
4201418	เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว	3(2-2-5)
4201419	หลักการส่งเสริมการเกษตร	3(3-0-6)
4201420	การเกษตรทฤษฎีใหม่ตามแนว พระราชดำริ	3(2-2-5)
4201421	การเก็บรักษาตัวอย่างพืชและสัตว์	3(2-2-5)
4201434	อาหารและการผลิตอาหารปลา	3(2-2-5)
4201435	การเลี้ยงและเพาะพันธุ์ปลาสวยงาม	3(2-2-5)
4201436	การเพาะเลี้ยงพรรณไม้น้ำ	3(2-2-5)
4201437	การวิเคราะห์คุณภาพน้ำและการ จัดการเพื่อการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	3(2-2-5)
4201444	น้ำนมและผลิตภัณฑ์นม	3(2-2-5)
4201445	โภชนศาสตร์สัตว์	3(3-0-6)
4201446	สารพิษในอาหารสัตว์	3(3-0-6)
4201447	อาหารและการให้อาหารสัตว์	3(2-2-5)

2.3 กลุ่มวิชาวิทยาการจัดการ จำนวน 6 หน่วยกิต

4201448	องค์การและการจัดการด้าน การเกษตร	3(3-0-6)
4201449	การจัดการธุรกิจเกษตร	3(3-0-6)
4201450	การจัดการฟาร์ม	3(3-0-6)
4201451	เศรษฐศาสตร์การเกษตร	3(3-0-6)
4201452	การตลาดสินค้าเกษตร	3(3-0-6)

2.4 กลุ่มวิชาฝึก ประสบการณ์วิชาชีพ จำนวน 5 หน่วยกิต

4201253	การเตรียมฝึกประสบการณ์ วิชาชีพเกษตร	1(0-90-0)
---------	--	-----------

4201354	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ เกษตรศาสตร์	2(0-200-0)
4201455	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ เกษตรศาสตร์	2(0-200-0)

3. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวน 6 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนวิชาใด ๆ ในหมวดวิชาเลือกเสรีของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยาโดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดโดยไม่นับหน่วยกิต

สำหรับนิสิต-นักศึกษา ที่มีความประสงค์เรียนวิชาโท มีเงื่อนไขดังนี้

😊 สำหรับนิสิตสาขาวิชาอื่นที่สนใจเรียนวิชาโทด้านเกษตรศาสตร์ให้เรียนวิชาต่อไปนี้จำนวน 21 หน่วยกิต โดยไม่ซ้ำซ้อนกับวิชาที่เรียนมาแล้ว

รหัส	ชื่อวิชา	จำนวนหน่วยกิต
4201101	หลักพืชศาสตร์	3(2-2-5)
4201138	หลักการเลี้ยงสัตว์	3(2-2-5)
4201202	ปฐพีวิทยา	3(2-2-5)
4201204	ศัตรูพืชและการป้องกัน กำจัด	3(2-2-5)
4201225	หลักการประมง	3(2-2-5)
4201305	หลักการขยายพันธุ์พืช	3(2-2-5)
4201307	การผลิตผัก	3(2-2-5)
4201308	หลักการไม้ผล	3(2-2-5)
4201309	ไม้ดอกไม้ประดับ	3(2-2-5)
4201312	เห็ดและการผลิตเห็ดใน ไทย	3(2-2-5)
4201420	การเกษตรทฤษฎีใหม่ตาม แนวพระราชดำริ	3(2-2-5)

แผนการศึกษาตลอดหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา เกษตรศาสตร์ ระดับปริญญาตรี หลักสูตร 4 ปี

ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15	xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15
4105105	ชีววิทยาทั่วไป	4(3-3-7)	4102105	เคมีทั่วไป	4(3-3-7)
4201101	หลักพีชศาสตร์	3(2-2-5)	4201138	หลักการเลี้ยงสัตว์	3(2-2-5)
รวม		22	รวม		22
ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4101105	ฟิสิกส์ทั่วไป	4(3-3-7)	4102255	ชีวเคมีทั่วไป	3(3-0-6)
4102225	เคมีอินทรีย์ทั่วไป	3(3-0-6)	4102256	ปฏิบัติการชีวเคมีทั่วไป	1(0-3-1)
4102226	ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์ทั่วไป	1(0-3-1)	4104105	คณิตศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์ประยุกต์	3(3-0-6)
4104104	คณิตศาสตร์ทั่วไป	3(3-0-6)	4201202	ปฐพีวิทยา	3(2-2-5)
4106201	จุลชีววิทยา	3(3-0-6)	4201225	หลักการประมง	3(2-2-5)
4106202	ปฏิบัติการจุลชีววิทยา	1(0-3-1)	4201253	เตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพเกษตร	1(0-90)
4201203	งานช่างในฟาร์ม	3(3-3-5)	xxxxxxx	วิชาเอกเลือก	3(x-x-x)
xxxxxxx	วิชาเอกเลือก	3(x-x-x)	xxxxxxx	วิชาเอกเลือก	3(x-x-x)
รวม		21	รวม		20
ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4105243	พันธุศาสตร์ทั่วไป	3(2-2-5)	4201313	ปัญหาพิเศษทางการเกษตร 1	1(0-3-2)
4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(2-2-5)			
4201314	การวางแผนการทดลองและสถิติที่เกี่ยวข้องกับการเกษตร	3(2-2-5)	xxxxxxx	วิชาเอกเลือก	3(x-x-x)
			xxxxxxx	วิชาเอกเลือก	3(x-x-x)
xxxxxxx	วิชาเอกเลือก 2 รายวิชา (2 x 3 หน่วยกิต)	6 (x-x-x)	xxxxxxx	วิชาเอกเลือก	3(x-x-x)
xxxxxxx	วิชาวิทยาการจัดการเลือก	3(x-x-x)	xxxxxxx	วิชาเอกเลือก	3(x-x-x)
รวม		18	รวม		13
ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4201422	ภาษาอังกฤษสำหรับการเกษตร	3(2-2-5)	4201424	สัมมนาทางการเกษตร	1(0-2-1)
4201354	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพเกษตรศาสตร์	2(0-200)	4201455	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพเกษตรศาสตร์	2(0-200)
xxxxxxx	วิชาเอกเลือก	3(x-x-x)			
xxxxxxx	วิชาวิทยาการจัดการเลือก	3(3-0-6)	xxxxxxx	วิชาเลือกเสรี	3(x-x-x)
xxxxxxx	วิชาเลือกเสรี	3(x-x-x)	4201423	ปัญหาพิเศษทางการเกษตร 2	3(1-4-4)
รวม		14	รวม		9

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคหกรรมศาสตร์
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555)

ชื่อหลักสูตร	: วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคหกรรมศาสตร์
	: Bachelor of Science Program in Home Economics
ชื่อปริญญา	ชื่อเต็ม : วิทยาศาสตรบัณฑิต (คหกรรมศาสตร์)
	: Bachelor of Science (Home Economics)
ชื่อย่อ	: วท.บ. (คหกรรมศาสตร์)
	: B.Sc. (Home Economics)

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร :

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคหกรรมศาสตร์ เป็นหลักสูตรเพื่อผลิตบัณฑิตให้มีคุณลักษณะดังนี้

1. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ และทักษะด้านอาหารและโภชนาการ
2. เพื่อสร้างบัณฑิตที่มีความคิดสร้างสรรค์ สามารถพัฒนาให้เกิดความรู้ใหม่ เป็นบัณฑิตที่มีคุณภาพสอดคล้องกับความต้องการของแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
3. เพื่อประชาสัมพันธ์ สืบสานวัฒนธรรมที่ดีงามภายในประเทศและต่างประเทศ
4. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีเจตคติที่ดี มีคุณธรรม และจริยธรรมต่อวิชาชีพ

โครงสร้างหลักสูตร :

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 135 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวน	30 หน่วยกิต	การจัดการเรียนการสอน		
1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	9 หน่วยกิต		1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวน	30 หน่วยกิต
1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	6 หน่วยกิต		1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	จำนวน	9 หน่วยกิต
1.3 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	6 หน่วยกิต		1.1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร		
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	9 หน่วยกิต		2001101 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารและการสืบค้นสารสนเทศ		3(3-0-6)
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวน	99 หน่วยกิต	2001102 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร		3(3-0-6)
	ไม่น้อยกว่า		2001103 ภาษาและวัฒนธรรมเพื่อนบ้าน		3(3-0-6)
2.1 กลุ่มวิชาแกน	จำนวน	21 หน่วยกิต	1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	จำนวน	6 หน่วยกิต
วิทยาศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์ประยุกต์			1002101 การพัฒนาพฤติกรรมมนุษย์		3(3-0-6)
2.2 กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน	จำนวน	78 หน่วยกิต	2002102 สุนทรียนิยม		3(3-0-6)
	ไม่น้อยกว่า		1.3 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	จำนวน	6 หน่วยกิต
2.2.1 กลุ่มวิชาเอก	จำนวน	57 หน่วยกิต	2003101 สังคมไทยและสังคมโลก		3(3-0-6)
บังคับ			2003102 ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม		3(3-0-6)
2.2.2 กลุ่มวิชาเอกเลือก	จำนวน	15 หน่วยกิต	1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	จำนวน	9 หน่วยกิต
	ไม่น้อยกว่า		วิทยาศาสตร์และ		
2.2.3 กลุ่มวิชาชีพ	จำนวน	6 หน่วยกิต	เทคโนโลยี		
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวน	6 หน่วยกิต	4004101 วิทยาศาสตร์เพื่อคุณภาพชีวิต		3(2-2-5)
	ไม่น้อยกว่า		4004102 การคิดและการตัดสินใจ		3(2-2-5)
			4004103 เทคโนโลยีสารสนเทศบูรณาการ		3(2-2-5)

2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวน ไม่น้อยกว่า	99 หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาแกน	จำนวน	21 หน่วยกิต
วิทยาศาสตร์สำหรับ วิทยาศาสตร์ประยุกต์		
4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(2-2-5)
4104104	คณิตศาสตร์ทั่วไป	3(3-0-6)
4104105	คณิตศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์ประยุกต์	3(3-0-6)
4102105	เคมีทั่วไป	4(3-3-7)
4105105	ชีววิทยาทั่วไป	4(3-3-7)
4101105	ฟิสิกส์ทั่วไป	4(3-3-7)
2.2 กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน	จำนวน ไม่น้อยกว่า	78 หน่วยกิต
2.2.1 กลุ่มวิชาเอกบังคับ	จำนวน	57 หน่วยกิต
4202101	โภชนาการ	3(3-0-6)
4202102	ทฤษฎีอาหาร	3(3-0-6)
4202201	หลักการประกอบอาหาร	3(2-2-5)
4202202	การปฏิบัติการครัว	3(2-2-5)
4202203	ขนมไทย	3(2-2-5)
4202204	อาหารไทย	3(2-2-5)
4202205	ศิลปะการตกแต่งอาหาร	3(2-2-5)
4202211	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	3(3-0-6)
4202212	จุลชีววิทยาทางอาหารทั่วไป	3(2-2-5)
4202241	ภาษาอังกฤษสำหรับอาหารและเครื่องดื่ม	3(3-0-6)
4202301	อาหารบำบัดโรค	3(2-2-5)
4202302	ขนมอบเบื้องต้น	3(2-2-5)
4202303	การออกแบบอาหาร	3(2-2-5)
4202304	การแปรรูปอาหาร	3(2-2-5)
4202331	ระเบียบวิธีวิจัยและการวางแผนการทดลองทางอาหารและโภชนาการ	3(3-0-6)
4202401	สุขาภิบาลอาหารและกฎหมายอาหาร	3(3-0-6)
4202402	การพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารและการประเมินทางประสาทสัมผัส	3(2-2-5)
4202432	สัมมนาทางคหกรรมศาสตร์	3(3-0-6)
4202433	แผนงานพิเศษด้านอาหารและโภชนาการ	3(3-0-6)

2.2.2 กลุ่มวิชาเอกเลือก	จำนวน ไม่น้อยกว่า	15 หน่วยกิต
4202206	อาหารนานาชาติ	3(2-2-5)
4202207	อาหารว่าง	3(2-2-5)
4202208	อาหารยุโรป	3(2-2-5)
4202209	อาหารพร้อมปรุง	3(2-2-5)
4202221	การบริการอาหารและเครื่องดื่ม	3(2-2-5)
4202222	พฤติกรรมผู้บริโภค	3(3-0-6)
4202223	การจัดการธุรกิจอาหาร	3(2-2-5)
4202305	การผลิตอาหารเพื่อการค้า	3(2-2-5)
4202306	เค้กชั้นสูง	3(2-2-5)
4202307	ลูกกึ่ง	3(2-2-5)
4202308	ขนมปังและพาย	3(2-2-5)
4202309	การแต่งหน้าเค้ก	3(2-2-5)
4202310	อาหารมังสวิรัตและอาหารเจ	3(2-2-5)
4202311	อาหารไทยภาคกลาง	3(2-2-5)
4202312	อาหารไทยภาคเหนือ	3(2-2-5)
4202313	อาหารไทยภาคใต้	3(2-2-5)
4202314	อาหารไทยภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	3(2-2-5)
4202315	อาหารจีน	3(2-2-5)
4202316	อาหารญี่ปุ่น	3(2-2-5)
4202317	กระบวนการแปรรูปอาหาร	3(2-2-5)
4202322	การจัดการนวัตกรรมอาหาร	3(2-2-5)
4202323	เทคนิคการจัดอาหารสมัยใหม่	3(2-2-5)
4202324	บรรจุภัณฑ์	3(2-2-5)
4202403	เครื่องดื่ม	3(2-2-5)
4202404	การออกแบบประสบการณ์การรับประทานอาหาร	3(2-2-5)
2.2.3 กลุ่มวิชาชีพ	จำนวน	6 หน่วยกิต
4202405	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพคหกรรมศาสตร์	6(0-300)

3. หมวดวิชาเลือกเสรี **จำนวน** **6 หน่วยกิต**
ไม่น้อยกว่า

ให้เลือกรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียน โดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรสาขาวิชานี้

แผนการศึกษาตลอดหลักสูตรหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคหกรรมศาสตร์

ระดับปริญญาตรี หลักสูตร 4 ปี

ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15	xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15
4104104	คณิตศาสตร์ทั่วไป	3(3-0-6)	4104105	คณิตศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์ประยุกต์	3(3-0-6)
4202101	โภชนาการ	3(3-0-6)	4202102	ทฤษฎีอาหาร	3(3-0-6)
รวม		21	รวม		21
ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4202201	หลักการประกอบอาหาร	3(2-2-5)	4202241	ภาษาอังกฤษสำหรับอาหารและเครื่องดื่ม	3(3-0-6)
4202211	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	3(3-0-6)			
4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(2-2-5)	4202203	ขนมไทย	3(2-2-5)
			4202212	จุลชีววิทยาทางอาหารทั่วไป	3(2-2-5)
4202202	การปฏิบัติการครัว	3(2-2-5)	4202205	ศิลปะการตกแต่งอาหาร	3(2-2-5)
4202204	อาหารไทย	3(2-2-5)	4202304	การแปรรูปอาหาร	3(2-2-5)
4102105	เคมีทั่วไป	4(3-3-7)	4101105	ฟิสิกส์ทั่วไป	4(3-3-7)
รวม		19	รวม		19
ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4202301	อาหารบำบัดโรค	3(3-0-6)	4202331	ระเบียบวิธีวิจัยฯ	3(3-0-6)
4202302	ขนมอบเบื้องต้น	3(2-2-5)	4202303	การออกแบบอาหาร	3(2-2-5)
xxxxxxx	วิชาเอกเลือก 1	3(2-2-5)	xxxxxxx	วิชาเอกเลือก 3	3(2-2-5)
xxxxxxx	วิชาเอกเลือก 2	3(2-2-5)	xxxxxxx	วิชาเอกเลือก 4	3(2-2-5)
xxxxxxx	วิชาเลือกเสรี 1	3(x-x-x)	xxxxxxx	วิชาเอกเลือก 5	3(2-2-5)
4105105	ชีววิทยาทั่วไป	4(3-3-7)	xxxxxxx	วิชาเลือกเสรี 2	3(x-x-x)
รวม		19	รวม		18
ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4202432	สัมมนาทางคหกรรมศาสตร์	3(3-0-6)	4202405	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ	6(0-300)
4202433	แผนงานพิเศษด้านอาหารและโภชนาการ	3(3-0-6)			
4202401	สุขาภิบาลอาหารและกฎหมายอาหาร	3(3-0-6)			
4202402	การพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารและการประเมินทางประสาทสัมผัส	3(2-2-5)			
รวม		12	รวม		6

**หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์อิเล็กทรอนิกส์
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555)**

ชื่อหลักสูตร	: วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์อิเล็กทรอนิกส์
	: Bachelor of Science Program in Electronics Computer Technology
ชื่อปริญญา	ชื่อเต็ม : วิทยาศาสตรบัณฑิต (เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์อิเล็กทรอนิกส์)
	: Bachelor of Science (Electronics Computer Technology)
ชื่อย่อ	: วท.บ. (เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์อิเล็กทรอนิกส์)
	: B.Sc. (Electronics Computer Technology)

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร :

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์อิเล็กทรอนิกส์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เป็นหลักสูตรที่มุ่งผลิตบัณฑิตให้มีลักษณะดังนี้

1. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีคุณธรรมและจริยธรรม เจตคติและศรัทธาในการประกอบอาชีพด้านวิทยาศาสตร์โดยเฉพาะด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์อิเล็กทรอนิกส์ อันจะนำไปสู่การพัฒนาสังคมและท้องถิ่นได้เป็นอย่างดี
2. เพื่อผลิตบัณฑิตสาขาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์อิเล็กทรอนิกส์ ที่มีความรู้ ทักษะและเทคนิคในการประกอบอาชีพด้านคอมพิวเตอร์และอิเล็กทรอนิกส์ ตรงตามความต้องการของชุมชนและประเทศชาติสามารถติดตามความก้าวหน้าทางวิชาการและนำความรู้ไปใช้ในชีวิตรประจำวันได้
3. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีทักษะทางปัญญาในการการค้นคว้าและพัฒนาเทคโนโลยีที่เหมาะสมกับสภาพท้องถิ่นและสังคม
4. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีภาวะผู้นำและมีความรับผิดชอบและสามารถปรับตัวเข้ากับสังคมและองค์กรที่ตนประกอบอาชีพได้
5. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีทักษะในการใช้เทคโนโลยีเพื่อการสื่อสาร วิเคราะห์และค้นหาข้อมูลสารสนเทศได้อย่างมีประสิทธิภาพ
6. เพื่อผลิตบัณฑิตสาขาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์อิเล็กทรอนิกส์ ตรงตามอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏอันจะนำไปสู่การพัฒนาสังคมและท้องถิ่นได้เป็นอย่างดี
7. เพื่อผลิตบัณฑิตมีความรู้เพียงพอที่จะศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น

โครงสร้างหลักสูตร :

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 137 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิต แต่ละหมวดวิชา และกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวน	30 หน่วยกิต		2.1 กลุ่มวิชาแกน	จำนวน	21 หน่วยกิต
1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	9 หน่วยกิต			วิทยาศาสตร์สำหรับ		
1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	6 หน่วยกิต			วิทยาศาสตร์ประยุกต์		
1.3 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	6 หน่วยกิต			2.2 กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน	จำนวน	77 หน่วยกิต
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	9 หน่วยกิต			2.2.1 กลุ่มวิชาเอก	จำนวน	44 หน่วยกิต
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี				บังคับ		
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวน	101 หน่วยกิต		2.2.2 กลุ่มวิชาเอกเลือก	จำนวน	33 หน่วยกิต
ไม่น้อยกว่า				2.3 กลุ่มวิชาชีพ	จำนวน	3 หน่วยกิต

3. หมวดวิชาเลือกเสรี			จำนวน	6 หน่วยกิต	4214201	การจัดและบริหารโครงการเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์	3(3-0-6)
			ไม่น้อยกว่า		4214202	ดิจิทัลอิเล็กทรอนิกส์	3(2-2-5)
การจัดการเรียนการสอน							
1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป			จำนวน	30 หน่วยกิต	4214203	คุณธรรมและจริยธรรมในงานอิเล็กทรอนิกส์	3(3-0-6)
1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร			จำนวน	9 หน่วยกิต	4214204	อิเล็กทรอนิกส์ 1	3(2-2-5)
2001101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารและการสืบค้นสารสนเทศ			3(3-0-6)	4214205	ไมโครคอนโทรลเลอร์และการประยุกต์ใช้	3(2-2-5)
2001102	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร			3(3-0-6)	4214206	อิเล็กทรอนิกส์ 2	3(2-2-5)
2001103	ภาษาและวัฒนธรรมเพื่อนบ้าน			3(3-0-6)	4214207	วิเคราะห์วงจรไฟฟ้า	3(2-2-5)
1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์			จำนวน	6 หน่วยกิต	4214208	การเขียนแบบและออกแบบงานอิเล็กทรอนิกส์ด้วยคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)
1002101	การพัฒนาพฤติกรรมมนุษย์			3(3-0-6)	4214301	เครื่องมือวัดและการวัดอิเล็กทรอนิกส์	3(2-2-5)
2002102	สุนทรียนิยม			3(3-0-6)	4214302	เศรษฐศาสตร์อิเล็กทรอนิกส์	3(3-0-6)
1.3 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์			จำนวน	6 หน่วยกิต	4214303	ระบบคอมพิวเตอร์และการเขียนโปรแกรม	3(2-2-5)
2003101	สังคมไทยและสังคมโลก			3(3-0-6)	4214304	ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์อิเล็กทรอนิกส์	3(2-2-5)
2003102	ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม			3(3-0-6)	4214305	สัมมนางานอิเล็กทรอนิกส์	2(1-2-5)
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์			จำนวน	9 หน่วยกิต	4214401	โครงการเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์อิเล็กทรอนิกส์	3(2-2-5)
			วิทยาศาสตร์และ				
			เทคโนโลยี				
4004101	วิทยาศาสตร์เพื่อคุณภาพชีวิต			3(2-2-5)	2.2.2 กลุ่มวิชาเลือก จำนวน 33 หน่วยกิต		
4004102	การคิดและการตัดสินใจ			3(2-2-5)	ไม่น้อยกว่า		
4004103	เทคโนโลยีสารสนเทศบูรณาการ			3(2-2-5)	4214209	การสื่อสารข้อมูลและโครงข่ายคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)
2. หมวดวิชาเฉพาะ			จำนวน	101 หน่วยกิต	4214210	การประยุกต์ใช้อุปกรณ์สารกึ่งตัวนำ	3(2-2-5)
			ไม่น้อยกว่า		4214211	วัสดุศาสตร์	3(2-2-5)
2.1 กลุ่มวิชาแกน			จำนวน	21 หน่วยกิต	4214212	สนามแม่เหล็กไฟฟ้า	3(2-2-5)
			วิทยาศาสตร์สำหรับ		4214213	ระบบควบคุมอัตโนมัติ	3(2-2-5)
			วิทยาศาสตร์		4214214	การออกแบบวงจรอิเล็กทรอนิกส์ 1	3(2-2-5)
			ประยุกต์		4214215	การเขียนโปรแกรมภาษาซีในงานควบคุม	3(2-2-5)
4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี			3(2-2-5)	4214216	การออกแบบวงจรดิจิทัลลอจิก	3(2-2-5)
4101105	ฟิสิกส์ทั่วไป			4(3-3-7)	4214306	ระบบสมองกลฝังตัว	3(2-2-5)
4102105	เคมีทั่วไป			4(3-3-7)	4214307	การเขียนโปรแกรมภาษาระดับสูง	3(2-2-5)
4104104	คณิตศาสตร์ทั่วไป			3(3-0-6)	4214308	หลักการของระบบสื่อสาร	3(3-0-6)
4104105	คณิตศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์ประยุกต์			3(3-0-6)			
4105105	ชีววิทยาทั่วไป			4(3-3-7)			
2.2 กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน			จำนวน	77 หน่วยกิต			
2.2.1 กลุ่มวิชาเอกบังคับ			จำนวน	44 หน่วยกิต			
4214101	เทคโนโลยีอุปกรณ์สารกึ่งตัวนำ			3(2-2-5)			

4214309	การออกแบบวงจรอิเล็กทรอนิกส์ 2	3(2-2-5)	4214403	การประยุกต์ใช้คอมพิวเตอร์ในกระบวนการผลิต	3(2-2-5)
4214310	การบันทึกข้อมูลและเทคโนโลยีสารสนเทศศึกษาโครงข่าย	3(2-2-5)	4214404	เทคโนโลยีเชิงจรรวม	3(2-2-5)
4214311	เทคโนโลยีระบบข้อมูลโดยใช้คลื่นวิทยุ	3(2-2-5)	4214405	หลักปัญญาประดิษฐ์	3(2-2-5)
4214312	เทคโนโลยีหุ่นยนต์	3(2-2-5)	4214406	การประมวลผลสัญญาณดิจิทัล	3(2-2-5)
4214313	การเขียนโปรแกรมภาษาระดับสูงและการต่อประสานคนกับเครื่อง	3(2-2-5)	2.3 กลุ่มวิชาชีพ จำนวน 3 หน่วยกิต		
4214314	การพัฒนาระบบอิเล็กทรอนิกส์	3(2-2-5)	4214407	ฝึกประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์อิเล็กทรอนิกส์	3(0-320)
4214315	เซ็นเซอร์และทรานสดิวเซอร์	3(2-2-5)	3. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวน 6 หน่วยกิต		
4214316	การควบคุมแบบป้อนกลับ	3(2-2-5)	ไม่น้อยกว่า		
4214317	สัญญาณรบกวนในระบบอิเล็กทรอนิกส์	3(2-2-5)	ให้เลือกเรียนวิชาใดๆ ในหมวดวิชาเลือกเสรี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนแล้วและต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิต		
4214318	การประมวลผลภาพแบบดิจิทัล	3(2-2-5)			
4214402	งานตรวจซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	3(2-2-5)			

**แผนการศึกษาตลอดหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์อิเล็กทรอนิกส์
ระดับปริญญาตรี 4 ปี**

ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15	xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15
4104104	คณิตศาสตร์ทั่วไป	3(3-0-6)	4101105	ฟิสิกส์ทั่วไป	4(3-3-7)
4214101	เทคโนโลยีอุปกรณ์สารกึ่งตัวนำ	3(2-2-5)			
รวม		21	รวม		19
ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4214201	การจัดและบริหารโครงการเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์	3(2-2-5)	4105105	ชีววิทยาทั่วไป	4(3-3-7)
4214205	อิเล็กทรอนิกส์ 1	3(2-2-5)	4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(2-2-5)
4104105	คณิตศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์ประยุกต์	3(3-0-6)	4214206	ไมโครคอนโทรลเลอร์และการประยุกต์ใช้	3(2-2-5)
4214208	การเขียนแบบและออกแบบงานอิเล็กทรอนิกส์ด้วยคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	4214207	อิเล็กทรอนิกส์ 2	3(2-2-5)
			4214208	วิเคราะห์วงจรไฟฟ้า	3(2-2-5)
4214203	ดิจิทัลอิเล็กทรอนิกส์	3(2-2-5)	4214204	คุณธรรมและจริยธรรมในงานอิเล็กทรอนิกส์	3(3-0-6)
4214xxx	วิชาเอกเลือก	3(x-x-x)			
4214xxx	วิชาเอกเลือก	3(x-x-x)	4214xxx	วิชาเอกเลือก	3 (x-x-x)
รวม		21	รวม		22

ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4102105	เคมีทั่วไป	4(3-3-7)	4214305	สัมมนาอิเล็กทรอนิกส์	2(1-2-5)
4214301	เครื่องมือวัดและการวัดอิเล็กทรอนิกส์	3(2-2-5)	4214xxx	วิชาเอกเลือก	3(x-x-x)
4214302	เศรษฐศาสตร์อิเล็กทรอนิกส์	3(3-0-6)	4214xxx	วิชาเอกเลือก	3(x-x-x)
4214303	ระบบคอมพิวเตอร์และการเขียนโปรแกรม	3(2-2-5)	4214xxx	วิชาเอกเลือก	3(x-x-x)
4214304	ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์อิเล็กทรอนิกส์	3(2-2-5)	4214xxx	วิชาเอกเลือก	3(x-x-x)
4214xxx	วิชาเอกเลือก	3(x-x-x)	4214xxx	วิชาเอกเลือก	3(x-x-x)
4214xxx	วิชาเอกเลือก	3(x-x-x)	xxxxxxx	วิชาเลือกเสรี	3(x-x-x)
รวม		22	รวม		20
ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4214405	โครงการเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์อิเล็กทรอนิกส์	3(2-2-5)	4214407	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์อิเล็กทรอนิกส์	3(0-320)
4214xxx	วิชาเอกเลือก	3(x-x-x)			
4214xxx	วิชาเอกเลือก	3(x-x-x)			
xxxxxxx	วิชาเลือกเสรี	3(x-x-x)			
รวม		12	รวม		3

สำหรับนิสิต-นักศึกษา ที่มีความประสงค์เรียนวิชาโท มีเงื่อนไขดังนี้

☺ สำหรับนิสิตสาขาวิชาอื่นที่สนใจเรียนวิชาโทด้านคอมพิวเตอร์อิเล็กทรอนิกส์ให้เรียนวิชาต่อไปนี้จำนวน 21 หน่วยกิตโดยไม่ซ้ำซ้อนกับวิชาที่เรียนมาแล้ว

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4104105	คณิตศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์ประยุกต์	3(3-0-6)
4214101	เทคโนโลยีอุปกรณ์สารกึ่งตัวนำ	3(2-2-5)
4214202	ดิจิทัลอิเล็กทรอนิกส์	3(2-2-5)
4214204	อิเล็กทรอนิกส์ 1	3(2-2-5)
4214205	ไมโครคอนโทรลเลอร์และการประยุกต์ใช้	3(2-2-5)
4214206	อิเล็กทรอนิกส์ 2	3(2-2-5)
4214208	การเขียนแบบและออกแบบงานอิเล็กทรอนิกส์ด้วยคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)
4214301	เครื่องมือวัดและการวัดอิเล็กทรอนิกส์	3(2-2-5)
4214213	ระบบควบคุมอัตโนมัติ	3(2-2-5)
4214215	การเขียนโปรแกรมภาษาซีในงานควบคุม	3(2-2-5)

**หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555)**

ชื่อหลักสูตร	:	วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ
	:	Bachelor of Science Program in Information Technology
ชื่อปริญญา	ชื่อเต็ม	วิทยาศาสตรบัณฑิต (เทคโนโลยีสารสนเทศ)
	:	Bachelor of Science (Information Technology)
	ชื่อย่อ	วท.บ. (เทคโนโลยีสารสนเทศ)
	:	B.Sc. (Information Technology)

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร :

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เป็นหลักสูตรที่มุ่งผลิตบัณฑิตให้มีลักษณะดังนี้

1. เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีความรู้ความเข้าใจ เกี่ยวกับหลักการและทฤษฎีที่สำคัญในเนื้อหารายวิชาของสาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ มีความเชี่ยวชาญในเทคโนโลยีสารสนเทศเฉพาะด้าน ได้แก่ เทคโนโลยีการสื่อสารและโทรคมนาคม เทคโนโลยีซอฟต์แวร์และ โมบายแอปพลิเคชัน และการบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยครอบคลุมความรู้ทางโครงสร้างพื้นฐานของระบบ เทคโนโลยีและวิธีการทางซอฟต์แวร์ เทคโนโลยีเพื่องานประยุกต์ รวมถึงประเด็นด้านองค์การและระบบสารสนเทศ ในสัดส่วนที่เหมาะสม
2. เพื่อผลิตบัณฑิตให้รู้จักการคิดอย่างมีวิจารณญาณและอย่างเป็นระบบ สามารถนำความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการของเทคโนโลยีสารสนเทศ มาประยุกต์ใช้ในการวิเคราะห์ปัญหา เข้าใจที่มาและสาเหตุของปัญหา สามารถแก้ปัญหาได้ด้วยตนเอง รวมถึงมีความรู้ความสามารถในการทำบัณฑิตนิพนธ์ด้านการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ และการทำบัณฑิตนิพนธ์ด้านงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับสาขาวิชาที่เรียน อันจะเป็นประสบการณ์ และพื้นฐานสำคัญในการประกอบวิชาชีพด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อพัฒนาสังคมและท้องถิ่นต่อไป
3. เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีทักษะในการวิเคราะห์เชิงตัวเลข ทักษะในการสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศที่มีอยู่ในปัจจุบันอย่างเหมาะสม
4. เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีความสามารถในการปรับตัวให้เข้ากับสถานการณ์และวัฒนธรรมองค์กรที่ไปปฏิบัติงานได้เป็นอย่างดี มีความรับผิดชอบในการกระทำของตนเองและรับผิดชอบงานในกลุ่ม สามารถใช้ความรู้ในหลักสูตรมาช่วยพัฒนาตนเองและสังคมในประเด็นที่เหมาะสม
5. เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีคุณธรรมและจริยธรรมในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ รวมถึงมีความรับผิดชอบต่อผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ การพฤติกรรม และข้อบังคับต่าง ๆ ขององค์กรและสังคม

โครงสร้างหลักสูตร :

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 135 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิต แต่ละหมวดวิชา และกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวน	30 หน่วยกิต
1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร		9 หน่วยกิต
1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์		6 หน่วยกิต
1.3 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์		6 หน่วยกิต
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี		9 หน่วยกิต

2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	99 หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาแกน	จำนวน	27 หน่วยกิต
วิทยาศาสตร์สำหรับ		
วิทยาศาสตร์ประยุกต์		
2.2 กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน	จำนวน	69 หน่วยกิต
2.2.1 วิชาบังคับ	จำนวน	57 หน่วยกิต
ให้เรียนตามแขนงวิชาใดเพียงแขนงวิชาเดียวจากต่อไปนี้		
1. แขนงวิชาเทคโนโลยีการสื่อสารและ		57 หน่วยกิต
โทรคมนาคม		
2. แขนงวิชาเทคโนโลยีซอฟต์แวร์และ		57 หน่วยกิต
โมบายแอปพลิเคชัน		
3. แขนงวิชาการบริหารเทคโนโลยี		57 หน่วยกิต
สารสนเทศ		
2.2.2 วิชาเลือก	จำนวน	12 หน่วยกิต
ไม่น้อยกว่า		
2.3 วิชาฝึกประสบการณ์	จำนวน	3 หน่วยกิต
ภาคสนาม		
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวน	6 หน่วยกิต
ไม่น้อยกว่า		

การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวน	30 หน่วยกิต
1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	จำนวน	9 หน่วยกิต
2001101 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารและการ		3(3-0-6)
สืบค้นสารสนเทศ		
2001102 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร		3(3-0-6)
2001103 ภาษาและวัฒนธรรมเพื่อนบ้าน		3(3-0-6)
1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	จำนวน	6 หน่วยกิต
1002101 การพัฒนาพฤติกรรมมนุษย์		3(3-0-6)
2002102 สุนทรียนิยม		3(3-0-6)
1.3 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	จำนวน	6 หน่วยกิต
2003101 สังคมไทยและสังคมโลก		3(3-0-6)
สารสนเทศ		

2003102 ทรัพยากรธรรมชาติและ		3(3-0-6)
สิ่งแวดล้อม		

1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	จำนวน	9 หน่วยกิต
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		

4004101 วิทยาศาสตร์เพื่อคุณภาพชีวิต		3(2-2-5)
4004102 การคิดและการตัดสินใจ		3(2-2-5)
4004103 เทคโนโลยีสารสนเทศบูรณาการ		3(2-2-5)

2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวน	99 หน่วยกิต
ไม่น้อยกว่า		
2.1 กลุ่มวิชาแกน	จำนวน	27 หน่วยกิต
วิทยาศาสตร์สำหรับ		
วิทยาศาสตร์ประยุกต์		

4100101 ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์		3(2-2-5)
และเทคโนโลยี		
4101105 ฟิสิกส์ทั่วไป		4(3-3-7)
4102105 เคมีทั่วไป		4(3-3-7)
4104104 คณิตศาสตร์ทั่วไป		3(3-0-6)
4104105 คณิตศาสตร์สำหรับ วิทยาศาสตร์		3(3-0-6)
ประยุกต์		
4105105 ชีววิทยาทั่วไป		4(3-3-7)
4212101 พื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศ		3(2-2-5)
4212342 สถิติประยุกต์สำหรับเทคโนโลยี		3(2-2-5)
สารสนเทศ		

2.2 กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน	จำนวน	69 หน่วยกิต
2.2.1 วิชาบังคับ	จำนวน	57 หน่วยกิต
ให้เรียนตามแขนงวิชาใดเพียงแขนงวิชาเดียวจากต่อไปนี้		

1. แขนงวิชาเทคโนโลยีการสื่อสาร	58 หน่วยกิต
และโทรคมนาคม	
4212204 การสื่อสารข้อมูลและระบบ	3(2-2-5)
เครือข่ายคอมพิวเตอร์	
4212209 เทคโนโลยีโทรคมนาคม	3(2-2-5)
4212210 สถาปัตยกรรมอินเทอร์เน็ตและ	3(2-2-5)
เครือข่ายคอมพิวเตอร์	
4212211 ระบบการสื่อสารไร้สายและการ	3(2-2-5)
สื่อสารเคลื่อนที่	
4212314 ความมั่นคงและการประกัน	3(2-2-5)
เคลื่อนที่	

4212102	การเขียนโปรแกรม ภาษาคอมพิวเตอร์ระดับสูง	3(2-2-5)	4212225	เทคโนโลยีเว็บ	3(2-2-5)
4212202	ปฏิสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์และ คอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	4212302	สัมมนาเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(2-2-5)
4212203	โครงสร้างข้อมูลและอัลกอริทึม	3(2-2-5)	4212306	การเขียนโปรแกรมฐานข้อมูล	3(2-2-5)
			4212307	การเขียนโปรแกรมบนอุปกรณ์ เคลื่อนที่	3(2-2-5)
			4212308	โครงงานเทคโนโลยีซอฟต์แวร์ 1	3(2-2-5)
			4212403	โครงงานเทคโนโลยีซอฟต์แวร์ 2	3(2-2-5)
4212333	การเขียนโปรแกรมเพื่อการ สื่อสารในระบบเครือข่าย	3(2-2-5)	4212208	การวิเคราะห์และออกแบบระบบ	3(2-2-5)
4212205	เทคโนโลยีแพลตฟอร์ม คอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	4212218	ประเด็นทางสังคมและจริยธรรม ทางเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(3-0-6)
4212207	การโปรแกรมอินเทอร์เนต	3(2-2-5)	4212301	ระบบการจัดการฐานข้อมูล	3(2-2-5)
4212225	เทคโนโลยีเว็บ	3(2-2-5)	3. แผนงานวิชาการบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศ	57 หน่วยกิต	
4212302	สัมมนาเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(2-2-5)	4212204	การสื่อสารข้อมูลและระบบ เครือข่ายคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)
4212305	โครงงานเทคโนโลยีการสื่อสาร และโทรคมนาคม 1	3(2-2-5)	4212314	ความมั่นคงและการประกัน สารสนเทศ	3(2-2-5)
4212402	โครงงานเทคโนโลยีการสื่อสาร และโทรคมนาคม 2	3(2-2-5)	4212102	การเขียนโปรแกรม ภาษาคอมพิวเตอร์ระดับสูง	3(2-2-5)
4212208	การวิเคราะห์และออกแบบระบบ	3(2-2-5)	4212202	ปฏิสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์และ คอมพิวเตอร์	3(2-2-5)
4212218	ประเด็นทางสังคมและจริยธรรม ทางเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(3-0-6)	4212203	โครงสร้างข้อมูลและอัลกอริทึม	3(2-2-5)
4212301	ระบบการจัดการฐานข้อมูล	3(2-2-5)	4212326	การให้บริการบนเว็บ	3(2-2-5)
4212304	การบริหารและการออกแบบ เครือข่าย	3(2-2-5)	4212327	ระบบสนับสนุนการตัดสินใจ	3(2-2-5)
2. แผนงานวิชาเทคโนโลยีซอฟต์แวร์ และโมบายแอปพลิเคชัน	57 หน่วยกิต		4212205	เทคโนโลยีแพลตฟอร์ม คอมพิวเตอร์	3(2-2-5)
4212204	การสื่อสารข้อมูลและระบบ เครือข่ายคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	4212207	การโปรแกรมอินเทอร์เนต	3(2-2-5)
4212314	ความมั่นคงและการประกัน สารสนเทศ	3(2-2-5)	4212215	การบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(2-2-5)
4212102	การเขียนโปรแกรม ภาษาคอมพิวเตอร์ระดับสูง	3(2-2-5)	4212217	การบริหารโครงการเทคโนโลยี สารสนเทศ	3(2-2-5)
4212202	ปฏิสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์และ คอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	4212225	เทคโนโลยีเว็บ	3(2-2-5)
4212203	โครงสร้างข้อมูลและอัลกอริทึม	3(2-2-5)	4212302	สัมมนาเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(2-2-5)
4212212	กฎเกณฑ์และหลักการเขียน โปรแกรม	3(2-2-5)	4212309	โครงงานการบริหารเทคโนโลยี สารสนเทศ 1	3(2-2-5)
4212214	การเขียนโปรแกรมบนเว็บ	3(2-2-5)	4212404	โครงงานการบริหารเทคโนโลยี สารสนเทศ 2	3(2-2-5)
4212205	เทคโนโลยีแพลตฟอร์ม คอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	4212208	การวิเคราะห์และออกแบบระบบ	3(2-2-5)
4212207	การโปรแกรมอินเทอร์เนต	3(2-2-5)	4212218	ประเด็นทางสังคมและจริยธรรม ทางเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(3-0-6)
4212213	แพลตฟอร์มสำหรับอุปกรณ์	3(2-2-5)	4212301	ระบบการจัดการฐานข้อมูล	3(2-2-5)
			4212304	การบริหารและการออกแบบ เครือข่าย	3(2-2-5)

2.2.2 วิชาเลือก	จำนวน	12 หน่วยกิต
ให้เลือกเรียนรายวิชาต่อไปนี้ จำนวนไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต		
4212206 ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีสารสนเทศ		3(2-2-5)
4212214 การเขียนโปรแกรมบนเว็บ		3(2-2-5)
4212219 การสื่อสารไมโครเวฟและดาวเทียม		3(2-2-5)
4212220 ข่ายงานบริเวณเฉพาะที่และข่ายงานแฟ้มบริการ		3(2-2-5)
4212220 ข่ายงานบริเวณเฉพาะที่และข่ายงานแฟ้มบริการ		3(2-2-5)
4212221 เทคโนโลยีเชิงวัตถุ		3(2-2-5)
4212222 วิศวกรรมซอฟต์แวร์		3(2-2-5)
4212224 เทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร		3(2-2-5)
4212303 ระบบปฏิบัติการเครือข่าย		3(2-2-5)
4212310 การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุ		3(2-2-5)
4212312 วิศวกรรมอินเทอร์เน็ต		3(2-2-5)
4212313 การพัฒนาระบบงานบนเว็บ		3(2-2-5)
4212316 การบริหารเครือข่ายโทรคมนาคม		3(2-2-5)
4212317 โทรคมนาคมในระบบดิจิทัล		3(2-2-5)
4212319 คอมพิวเตอร์เพื่อการวิเคราะห์ข้อมูลทางภูมิศาสตร์		3(2-2-5)
4212320 การสื่อสารในระบบบรอดแบนด์		3(2-2-5)
4212321 การวิจัยด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ		3(2-2-5)
4212322 การวิเคราะห์และออกแบบระบบเชิงวัตถุ		3(2-2-5)
4212323 การจัดการฐานความรู้		3(2-2-5)
4212324 เทคนิคการเขียนโปรแกรม		3(2-2-5)
4212325 การสืบค้นสารสนเทศ		3(2-2-5)
4212328 เทคโนโลยีมัลติมีเดียและการประยุกต์ใช้งาน		3(2-2-5)
4212329 มาตรฐานวัดผลของซอฟต์แวร์		3(2-2-5)
4212330 คอมพิวเตอร์กราฟิกและการประยุกต์ใช้งาน		3(2-2-5)
4212331 การประกันคุณภาพซอฟต์แวร์		3(2-2-5)
4212332 ธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์		3(2-2-5)
4212334 การบริหารโครงการซอฟต์แวร์		3(2-2-5)
4212336 เทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับการจัดการสำนักงานอัตโนมัติ		3(2-2-5)
4212337 การบริหารทรัพยากรสารสนเทศ		3(2-2-5)
4212338 การบริหารคุณภาพโดยรวมสำหรับระบบสารสนเทศ		3(2-2-5)
4212339 การให้คำปรึกษาทางเทคโนโลยีสารสนเทศ		3(2-2-5)

4212340 คลังข้อมูล	3(2-2-5)
4212343 การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพ	1(1-0-2)
2.3 วิชาฝึกประสบการณ์	
ภาคสนาม	
4212401 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(0-350-0)

- 3. หมวดวิชาเลือกเสรี** จำนวน 6 หน่วยกิต
- ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

วิชาโท

สำหรับนิสิต หลักสูตร / สาขาวิชาอื่น ในมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ที่มีความประสงค์จะเลือกเรียนหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิตสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ เป็นวิชาโท จะต้องเลือกเรียนรายวิชาเหล่านี้ เป็นจำนวนไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต ดังนี้

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	จำนวนหน่วยกิต
4212101	พื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(2-2-5)
4212203	โครงสร้างข้อมูลและอัลกอริทึม	3(2-2-5)
4212204	การสื่อสารข้อมูลและระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)
4212214	การเขียนโปรแกรมบนเว็บ	3(2-2-5)
4212302	สัมมนาเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(2-2-5)
4212330	คอมพิวเตอร์กราฟิกและการประยุกต์ใช้งาน	3(2-2-5)
4212336	เทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับการจัดการสำนักงานอัตโนมัติ	3(2-2-5)

หมายเหตุ ในการเรียนวิชาโทของสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ มีเงื่อนไขหรือข้อกำหนด ดังนี้

1. นิสิตหลักสูตร / สาขาวิชาอื่นที่ประสงค์เลือกเรียนวิชาโท สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ จะต้องเลือกเรียนในรายวิชาโทของสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศที่ไม่ซ้ำซ้อนหรือปรากฏอยู่ในหลักสูตรที่นิสิตกำลังศึกษาอยู่
2. ให้มีจำนวนชั่วโมงในการฝึกประสบการณ์วิชาชีพภาคสนามด้านเทคโนโลยีสารสนเทศรวมอยู่ในชั่วโมงของวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพภาคสนามของสาขาวิชาที่นิสิตกำลังศึกษาอยู่ เป็นจำนวนไม่น้อยกว่า 80 ชั่วโมง
3. ต้องได้รับความเห็นชอบจากสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

แผนการศึกษาตลอดหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ
ระดับปริญญาตรี 4 ปี

แผนงวิชาเทคโนโลยีการสื่อสารและโทรคมนาคม					
ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15	xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15
4104104	คณิตศาสตร์ทั่วไป	3 (3-0-6)	4105105	ชีววิทยาทั่วไป	4 (3-3-7)
4212101	พื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศ	3 (2-2-5)	4212204	การสื่อสารข้อมูลและระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	3 (2-2-5)
รวม		21	รวม		22
ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3 (2-2-5)	4101105	ฟิสิกส์ทั่วไป	4 (3-3-7)
4102105	เคมีทั่วไป	4 (3-3-7)	4212102	การเขียนโปรแกรมภาษาคอมพิวเตอร์ระดับสูง	3 (2-2-5)
4104105	คณิตศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์ประยุกต์	3 (3-0-6)	4212207	การโปรแกรมอินเทอร์เน็ต	3 (2-2-5)
4212202	ปฏิสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์และคอมพิวเตอร์	3 (2-2-5)	4212210	สถาปัตยกรรมอินเทอร์เน็ตและเครือข่ายคอมพิวเตอร์	3 (2-2-5)
4212203	โครงสร้างข้อมูลและอัลกอริทึม	3 (2-2-5)	4212211	ระบบการสื่อสารไร้สายและการสื่อสารเคลื่อนที่	3 (2-2-5)
4212205	เทคโนโลยีแพลตฟอร์มคอมพิวเตอร์	3 (2-2-5)	4212218	ประเด็นทางสังคมและจริยธรรมทางเทคโนโลยีสารสนเทศ	3 (3-0-6)
4212209	เทคโนโลยีโทรคมนาคม	3 (2-2-5)	4212225	เทคโนโลยีเว็บ	3 (2-2-5)
รวม		22	รวม		22
ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4212208	การวิเคราะห์และออกแบบระบบ	3 (2-2-5)	4212301	ระบบการจัดการฐานข้อมูล	3 (2-2-5)
4212304	การบริหารและการออกแบบเครือข่าย	3 (2-2-5)	4212302	สัมมนาเทคโนโลยีสารสนเทศ	3 (2-2-5)
4212314	ความมั่นคงและการประกันสารสนเทศ	3 (2-2-5)	4212305	โครงการงานเทคโนโลยีการสื่อสารและโทรคมนาคม 1	3 (2-2-5)
4212333	การเขียนโปรแกรมเพื่อการสื่อสารในระบบเครือข่าย	3 (2-2-5)	xxxxxxx	วิชาเลือก 6 หน่วยกิต	6 (x-x-x)
4212342	สถิติประยุกต์สำหรับเทคโนโลยีสารสนเทศ	3 (2-2-5)	xxxxxxx	วิชาเลือกเสรี 6 หน่วยกิต	6 (x-x-x)
xxxxxxx	วิชาเลือก 6 หน่วยกิต	3 (x-x-x)			
รวม		21	รวม		21
ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4212402	โครงการงานเทคโนโลยีการสื่อสารและโทรคมนาคม 2	3 (2-2-5)	4212401	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยีสารสนเทศ	3 (0-350)
รวม		3	รวม		3

แผนการศึกษาตลอดหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ
ระดับปริญญาตรี 4 ปี

แผนงานวิชาเทคโนโลยีซอฟต์แวร์และโมบายแอปพลิเคชัน					
ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15	xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15
4104104	คณิตศาสตร์ทั่วไป	3 (3-0-6)	4105105	ชีววิทยาทั่วไป	4 (3-3-7)
4212101	พื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศ	3 (2-2-5)	4212204	การสื่อสารข้อมูลและระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	3 (2-2-5)
	รวม	21		รวม	22
ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3 (2-2-5)	4101105	ฟิสิกส์ทั่วไป	4 (3-3-7)
4102105	เคมีทั่วไป	4 (3-3-7)	4212102	การเขียนโปรแกรมภาษาคอมพิวเตอร์ระดับสูง	3 (2-2-5)
4104105	คณิตศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์ประยุกต์	3 (3-0-6)	4212207	การโปรแกรมอินเทอร์เน็ต	3 (2-2-5)
4212202	ปฏิสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์และคอมพิวเตอร์	3 (2-2-5)	4212213	แพลตฟอร์มสำหรับอุปกรณ์เคลื่อนที่	3 (2-2-5)
4212203	โครงสร้างข้อมูลและอัลกอริทึม	3 (2-2-5)	4212214	การเขียนโปรแกรมบนเว็บ	3 (2-2-5)
4212205	เทคโนโลยีแพลตฟอร์มคอมพิวเตอร์	3 (2-2-5)	4212218	ประเด็นทางสังคมและจริยธรรมทางเทคโนโลยีสารสนเทศ	3 (3-0-6)
4212212	กฎเกณฑ์และหลักการเขียนโปรแกรม	3 (2-2-5)	4212225	เทคโนโลยีเว็บ	3 (x-x-x)
	รวม	22		รวม	22
ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4212208	การวิเคราะห์และออกแบบระบบ	3 (2-2-5)	4212301	ระบบการจัดการฐานข้อมูล	3 (2-2-5)
4212307	การเขียนโปรแกรมบนอุปกรณ์เคลื่อนที่	3 (2-2-5)	4212302	สัมมนาเทคโนโลยีสารสนเทศ	3 (2-2-5)
4212314	ความมั่นคงและการประกันสารสนเทศ	3 (2-2-5)	4212306	การเขียนโปรแกรมฐานข้อมูล	
4212342	สถิติประยุกต์สำหรับเทคโนโลยีสารสนเทศ	3 (2-2-5)	4212308	โครงงานเทคโนโลยีซอฟต์แวร์ 1	
xxxxxxx	วิชาเลือก 9 หน่วยกิต	9 (x-x-x)	xxxxxxx	วิชาเลือก 3 หน่วยกิต	9 (x-x-x)
			xxxxxxx	วิชาเลือกเสรี 6 หน่วยกิต	
	รวม	21		รวม	21
ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4212403	โครงงานเทคโนโลยีซอฟต์แวร์ 2	3 (2-2-5)	4212401	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยีสารสนเทศ	3 (0-350)
	รวม	3		รวม	3

แผนการศึกษาตลอดหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ ระดับปริญญาตรี

แผนงวิชาการบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศ					
ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15	xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15
4104104	คณิตศาสตร์ทั่วไป	3 (3-0-6)	4105105	ชีววิทยาทั่วไป	4 (3-3-7)
4212101	พื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศ	3 (2-2-5)	4212204	การสื่อสารข้อมูลและระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	3 (2-2-5)
รวม		21	รวม		22
ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3 (2-2-5)	4101105	ฟิสิกส์ทั่วไป	4 (3-3-7)
4102105	เคมีทั่วไป	4 (3-3-7)	4212102	การเขียนโปรแกรมภาษาคอมพิวเตอร์ระดับสูง	3 (2-2-5)
4104105	คณิตศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์ประยุกต์	3 (3-0-6)	4212207	การโปรแกรมอินเทอร์เนต	3 (2-2-5)
4212202	ปฏิสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์และคอมพิวเตอร์	3 (2-2-5)	4212217	การบริหารโครงการเทคโนโลยีสารสนเทศ	3 (2-2-5)
4212203	โครงสร้างข้อมูลและอัลกอริทึม	3 (2-2-5)	4212218	ประเด็นทางสังคมและจริยธรรมทางเทคโนโลยีสารสนเทศ	3 (2-2-5)
4212205	เทคโนโลยีแพลตฟอร์มคอมพิวเตอร์	3 (2-2-5)	4212225	เทคโนโลยีเว็บ	3 (2-2-5)
4212215	การบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศ		xxxxxxx	วิชาเลือก 3 หน่วยกิต	3 (x-x-x)
รวม		22	รวม		22
ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 2		
4212208	การวิเคราะห์และออกแบบระบบ	3 (2-2-5)	4212301	ระบบการจัดการฐานข้อมูล	3 (2-2-5)
4212304	การบริหารและการออกแบบเครือข่าย	3 (2-2-5)	4212302	สัมมนาเทคโนโลยีสารสนเทศ	3 (2-2-5)
4212314	ความมั่นคงและการประกันสารสนเทศ	3 (2-2-5)	4212309	โครงการการบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศ๑	3 (2-2-5)
4212316	การให้บริการบนเว็บ	3 (2-2-5)	xxxxxxx	วิชาเลือก 6 หน่วยกิต	6 (x-x-x)
4212327	ระบบสนับสนุนการตัดสินใจ	3 (2-2-5)	xxxxxxx	วิชาเลือกเสรี 6 หน่วยกิต	
4212342	สถิติประยุกต์สำหรับเทคโนโลยีสารสนเทศ	3 (2-2-5)			
รวม		21	รวม		21
ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 2		
4212404	โครงการการบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศ 2	3 (2-2-5)	4212401	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยีสารสนเทศ	3 (0-350)
รวม		3	รวม		3

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555)

ชื่อหลักสูตร	: วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร
	: Bachelor of Science Program in Food Science and Technology
ชื่อปริญญา	ชื่อเต็ม : วิทยาศาสตรบัณฑิต (วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร)
	: Bachelor of Science (Food Science and Technology)
	ชื่อย่อ : วท.บ. (วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร)
	: B.Sc. (Food Science and Technology)

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร :

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เป็นหลักสูตรที่มุ่งผลิตบัณฑิตให้มีลักษณะดังนี้

1. เพื่อผลิตบุคลากรทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหารที่มีความรู้และความชำนาญทางด้านทฤษฎีและการปฏิบัติ สามารถนำความรู้ทางทฤษฎี และประสบการณ์การฝึกงานมาปรับใช้ในการคิดวิเคราะห์ แก้ปัญหาในการทำงานและการประกอบอาชีพอย่างเหมาะสมกับสภาพเศรษฐกิจและสังคม
2. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีคุณธรรมจริยธรรมในการดำเนินชีวิต ประกอบอาชีพด้วยความรับผิดชอบต่องานตามจรรยาบรรณวิชาชีพ สามารถสื่อสารและปรับตัวในการทำงานร่วมกับผู้อื่น พัฒนานตนเองและวิชาชีพอย่างต่อเนื่อง
3. เพื่อตอบสนองความต้องการของการขยายตัวทางด้านอุตสาหกรรมอาหาร และธุรกิจที่เกี่ยวข้องอย่างมากที่กำลังขยายขึ้น รวมถึงการช่วยปรับปรุงและยกระดับมาตรฐานของอุตสาหกรรมอาหารทุกประเภท ให้สามารถแข่งขันได้ในตลาดทั้งในประเทศและต่างประเทศ
4. เพื่อสร้างองค์ความรู้ใหม่ๆ จากงานวิจัย และสร้างองค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีการอาหารให้ทันต่อความเจริญก้าวหน้าของประเทศในกลุ่มอาเซียน ตลอดจนการถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีให้กับชุมชน

โครงสร้างหลักสูตร :

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 138 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิต แต่ละหมวดวิชา และกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวน	30 หน่วยกิต	2.1 กลุ่มวิชาแกนวิทยาศาสตร์ สำหรับวิทยาศาสตร์	จำนวน	24 หน่วยกิต
1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	9 หน่วยกิต		ประยุกต์		
1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	6 หน่วยกิต		2.2 กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ	จำนวน	24 หน่วยกิต
1.3 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	6 หน่วยกิต		2.3 กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน	จำนวน	51 หน่วยกิต
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	9 หน่วยกิต		2.3.1 กลุ่มวิชาเอก	จำนวน	42 หน่วยกิต
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี			บังคับ		
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวน	102 หน่วยกิต	2.3.2 กลุ่มวิชาเอกเลือก	จำนวน	9 หน่วยกิต
ไม่น้อยกว่า					

2.4	กลุ่มวิชาชีพ	จำนวน	3 หน่วยกิต	4105102	ปฏิบัติการชีววิทยา 1	1(0-3-1)
3.	หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวน	6 หน่วยกิต	2.2	กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ	จำนวน 24 หน่วยกิต
	ไม่น้อยกว่า			4102225	เคมีอินทรีย์ทั่วไป	3(3-0-6)
การจัดการเรียนการสอน				4102226	ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์ทั่วไป	1(0-3-1)
1.	หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวน	30 หน่วยกิต	4102235	เคมีเชิงฟิสิกส์ทั่วไป	3(3-0-6)
1.1	กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	จำนวน	9 หน่วยกิต	4102236	ปฏิบัติการเคมีเชิงฟิสิกส์ทั่วไป	1(0-3-1)
2001101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารและการสืบค้นสารสนเทศ		3(3-0-6)	4102241	เคมีวิเคราะห์	3(3-0-6)
2001102	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร		3(3-0-6)	4102242	ปฏิบัติการเคมีวิเคราะห์	1(0-3-1)
2001103	ภาษาและวัฒนธรรมเพื่อนบ้าน		3(3-0-6)	4102255	ชีวเคมีทั่วไป	3(3-0-6)
1.2	กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	จำนวน	6 หน่วยกิต	4102256	ปฏิบัติการชีวเคมีทั่วไป	1(0-3-1)
1002101	การพัฒนาพฤติกรรมมนุษย์		3(3-0-6)	4106201	จุลชีววิทยา	3(3-0-6)
2002102	สุนทรียนิยม		3(3-0-6)	4106202	ปฏิบัติการจุลชีววิทยา	1(0-3-1)
1.3	กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	จำนวน	6 หน่วยกิต	4206211	อาหารและโภชนาการ	2(2-0-4)
2003101	สังคมไทยและสังคมโลก		3(3-0-6)	4206231	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหารเบื้องต้น	2(1-2-3)
2003102	ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม		3(3-0-6)	2.3	กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน	จำนวน 51 หน่วยกิต
1.4	กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	จำนวน	9 หน่วยกิต	2.3.1	กลุ่มวิชาเอกบังคับ	จำนวน 42 หน่วยกิต
	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี			4206251	กฎหมายและมาตรฐานอาหาร	2(2-0-4)
4004101	วิทยาศาสตร์เพื่อคุณภาพชีวิต		3(2-2-5)	4206312	เคมีอาหาร	3(3-0-6)
4004102	การคิดและการตัดสินใจ		3(2-2-5)	4206313	ปฏิบัติการเคมีอาหาร	1(0-3-1)
4004103	เทคโนโลยีสารสนเทศบูรณาการ		3(2-2-5)	4206314	หลักการวิเคราะห์อาหาร	2(1-3-3)
2.	หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวน	102 หน่วยกิต	4206321	จุลชีววิทยาทางอาหาร	3(3-0-6)
	ไม่น้อยกว่า			4206322	ปฏิบัติการจุลชีววิทยาทางอาหาร	1(0-3-1)
2.1	กลุ่มวิชาแกน	จำนวน	24 หน่วยกิต	4206334	การแปรรูปอาหาร 1	3(2-3-5)
	วิทยาศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์ประยุกต์			4206335	การแปรรูปอาหาร 2	3(2-3-5)
4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		3(2-2-5)	4206341	วิศวกรรมอาหาร	3(3-0-6)
4101105	ฟิสิกส์ทั่วไป		4(3-3-7)	4206342	ปฏิบัติการวิศวกรรมอาหาร	1(0-3-1)
4102101	เคมี 1		3(3-0-6)	4206352	การประกันคุณภาพอาหาร	3(2-2-5)
4102102	ปฏิบัติการเคมี 1		1(0-3-1)	4206361	การวางแผนการทดลองและสถิติที่เกี่ยวข้องกับวิทยาศาสตร์การอาหาร	3(2-2-5)
4102103	เคมี 2		2(2-0-4)	4206353	การประเมินคุณภาพอาหารโดยประสาทสัมผัส	1(1-2-3)
4102104	ปฏิบัติการเคมี 2		1(0-3-1)	4206366	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	3(2-2-5)
4104104	คณิตศาสตร์ทั่วไป		3(3-0-6)	4206454	สุขภาพโภชนาการงานอุตสาหกรรมอาหาร	2(1-3-3)
4104101	แคลคูลัส 1		3(3-0-6)	4206463	สัมมนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	1(0-2-1)
4105101	ชีววิทยา 1		3(3-0-6)			

4206464	โครงการวิจัยทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	3(0-6-3)
4206482	ศึกษาดูงานด้านอุตสาหกรรมอาหาร	1(0-3-1)
4206491	การวางแผนการผลิตและการจัดการโซ่อุปทานอาหาร	3(2-2-5)

2.3.2 กลุ่มวิชาเอกเลือก จำนวน 9 หน่วยกิต

4206232	หลักการทางอุตสาหกรรมเกษตร	3(2-2-5)
4206233	เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว	3(2-2-5)
4206336	การบรรจุผลิตภัณฑ์อาหาร	3(2-2-5)
4206361	การพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร	3(2-3-5)
4206415	สารเจือปนในอาหาร	2(2-0-4)
4206465	เรื่องเฉพาะทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	2(2-0-4)
4206471	เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ประมง	3(2-2-5)
4206472	เทคโนโลยีไขมันและน้ำมันบริโภค	3(2-2-5)
4206473	เทคโนโลยีเครื่องดื่ม	3(2-2-5)
4206474	เทคโนโลยีผักและผลไม้	3(2-3-5)
4206475	เทคโนโลยีลูกกวาดและขนมหวาน	3(2-2-5)
4206476	เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ขนมอบ	3(2-3-5)
4206477	เทคโนโลยีนมและผลิตภัณฑ์	3(2-3-5)
4206478	เทคโนโลยีเนื้อและผลิตภัณฑ์สัตว์ปีก	3(2-3-5)
4206479	เทคโนโลยีัญชาติ พืชตระกูลถั่วและผลิตภัณฑ์	3(2-3-5)
4206492	การจัดการโรงงานอุตสาหกรรมอาหาร	3(2-2-5)

2.3 กลุ่มวิชาชีพ จำนวน 3 หน่วยกิต

4206481	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านอุตสาหกรรมอาหาร	3(0-350-0)
---------	--	------------

3. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวน 6 หน่วยกิต ไม่น้อยกว่า

ให้นักศึกษาเลือกเรียนวิชาที่มีการเปิดสอน ในหลักสูตรของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียน โดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร สำหรับนักศึกษาที่มีความประสงค์เรียนวิชาโท มีเงื่อนไขดังนี้

วิชาโท จำนวน 24 หน่วยกิต

1) กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ จำนวน 2 หน่วยกิต

4206231	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหารเบื้องต้น	2(1-2-3)
---------	--	----------

2) กลุ่มวิชาเอกบังคับ จำนวน 18 หน่วยกิต

4206312	เคมีอาหาร	3(3-0-6)
4206313	ปฏิบัติการเคมีอาหาร	1(0-3-1)
4206321	จุลชีววิทยาทางอาหาร	3(3-0-6)
4206322	ปฏิบัติการจุลชีววิทยาทางอาหาร	1(0-3-1)
4206334	การแปรรูปอาหาร 1	3(2-3-5)
4206341	วิศวกรรมอาหาร	3(3-0-6)
4206342	ปฏิบัติการวิศวกรรมอาหาร	1(0-3-1)
4206352	การประกันคุณภาพอาหาร	3(2-2-5)

3) กลุ่มวิชาเอกเลือก / บังคับ จำนวน 4 หน่วยกิต

ให้นักศึกษาเลือกเรียนวิชาเอกเลือก / บังคับที่มีการเปิดสอน ในหลักสูตรของสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร โดยไม่ซ้ำกับกลุ่มที่ 1) และ 2) ของรายวิชาโทที่ระบุข้างต้น

แผนการศึกษาตลอดหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร
ระดับปริญญาตรี หลักสูตร 4 ปี

ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15	xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15
4102101	เคมี 1	3(3-0-6)	4104104	คณิตศาสตร์ทั่วไป	3(3-0-6)
4102102	ปฏิบัติการเคมี 1	1(0-3-1)	4102103	เคมี 2	2(2-0-4)
			4102104	ปฏิบัติการเคมี 2	1(0-3-1)
รวม		19	รวม		21

ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4105101	ชีววิทยา 1	3(3-0-6)	4102255	ชีวเคมีทั่วไป	3(3-0-6)
4105102	ปฏิบัติการชีววิทยา 1	1(0-3-1)	4102256	ปฏิบัติการชีวเคมีทั่วไป	1(0-3-1)
4101105	ฟิสิกส์ทั่วไป	4(3-3-7)	4102235	เคมีเชิงฟิสิกส์ทั่วไป	3(3-0-6)
4104101	แคลคูลัส1	3(3-0-6)	4102236	ปฏิบัติการเคมีเชิงฟิสิกส์ทั่วไป	1(0-3-1)
4102225	เคมีอินทรีย์ทั่วไป	3(3-0-6)	4106201	จุลชีววิทยา	3(3-0-6)
4102226	ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์ทั่วไป	1(0-3-1)	4106202	ปฏิบัติการจุลชีววิทยา	1(0-3-1)
4206231	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหารเบื้องต้น	2(1-2-3)	4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(2-2-5)
xxxxxxx	เลือกเสรี	3(x-x-x)	4206211	อาหารและโภชนาการ	2(2-0-4)
			4206334	การแปรรูปอาหาร 1	3(2-3-5)
รวม		20	รวม		20



ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4102241	เคมีวิเคราะห์	3(3-0-6)	4206314	หลักการวิเคราะห์อาหาร	2(1-3-3)
4102242	ปฏิบัติการเคมีวิเคราะห์	1(0-3-1)	4206353	การประเมินคุณภาพอาหารโดย ประสาทสัมผัส	1(1-2-3)
4206312	เคมีอาหาร	3(3-0-6)			
4206313	ปฏิบัติการเคมีอาหาร	1(0-3-1)	4206352	การประกันคุณภาพอาหาร	3(2-2-5)
4206341	วิศวกรรมอาหาร	3(3-0-6)	4206361	การวางแผนการทดลองและสถิติที่ เกี่ยวข้องกับวิทยาศาสตร์การ อาหาร	3(2-2-5)
4206342	ปฏิบัติการวิศวกรรมอาหาร	1(0-3-1)			
4206321	จุลชีววิทยาทางอาหาร	3(3-0-6)			
4206322	ปฏิบัติการจุลชีววิทยาทางอาหาร	1(0-3-1)	4206251	กฎหมายอาหารและมาตรฐาน อาหาร	2(2-0-4)
4206482	ศึกษาดูงานด้านอุตสาหกรรม อาหาร	1(0-3-1)	4206335	การแปรรูปอาหาร 2	3(2-3-5)
			4206366	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีการอาหาร	3(2-2-5)
xxxxxxx	เลือกเสรี	3(x-x-x)	xxxxxxx	วิชาเอกเลือก	3(x-x-x)
รวม		20	รวม		20

ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4206463	สัมมนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	1(0-2-1)	4206464	โครงการวิจัยทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	3(0-6-3)
4206491	การวางแผนการผลิตและการจัดการโซ่อุปทานอาหาร	3(2-2-5)			
4206454	สุขภาพิบาลโรงงานอุตสาหกรรม	2(1-3-3)	4206481	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านอุตสาหกรรมอาหาร	3(0-350-0)
xxxxxxx	วิชาเอกเลือก	6(x-x-x)			
รวม		12	รวม		6

**หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555)**

ชื่อหลักสูตร	: วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
	: Bachelor of Science Program in Environmental Science
ชื่อปริญญา	ชื่อเต็ม : วิทยาศาสตรบัณฑิต (วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม)
	: Bachelor of Science (Environmental Science))
ชื่อย่อ	: วท.บ. (วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม)
	: B.Sc. (Environmental Science)

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร :

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม วิชาเอก เทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เป็นหลักสูตรที่มุ่งผลิตบัณฑิตให้มีลักษณะดังนี้

1. มีความรู้ทางวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม สามารถประยุกต์ใช้เทคโนโลยีในการปฏิบัติงาน เผยแพร่ความรู้ ข้อมูล และข่าวสารด้านสิ่งแวดล้อมเพื่อสนองต่อความต้องการของท้องถิ่น ภาครัฐ และภาคเอกชน
2. มีจริยธรรม จรรยาบรรณในวิชาชีพ ความรับผิดชอบ และจิตสาธารณะ
3. มีความสามารถในการวิเคราะห์ สังเคราะห์ และประยุกต์ใช้ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อมเพื่อก่อให้เกิดประโยชน์ต่อท้องถิ่น

โครงสร้างหลักสูตร :

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 134 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิต แต่ละหมวดวิชา และกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวน	30 หน่วยกิต	2.3 กลุ่มวิชาชีพ	จำนวน	3 หน่วยกิต
1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	9 หน่วยกิต				
1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	6 หน่วยกิต				
1.3 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	6 หน่วยกิต		3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวน	6 หน่วยกิต
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	9 หน่วยกิต		การจัดการเรียนการสอน		
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวน	98 หน่วยกิต	1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวน	30 หน่วยกิต
	ไม่น้อยกว่า		1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	จำนวน	9 หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาแกน	จำนวน	21 หน่วยกิต	2001101 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารและการสืบค้นสารสนเทศ		3(3-0-6)
วิทยาศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์ประยุกต์			2001102 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร		3(3-0-6)
2.2 กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน	จำนวน	74 หน่วยกิต	2001103 ภาษาและวัฒนธรรมเพื่อนบ้าน		3 (3-0-6)
2.2.1 กลุ่มวิชาเอกบังคับ	จำนวน	62 หน่วยกิต	1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	จำนวน	6 หน่วยกิต
2.2.2 กลุ่มวิชาเอกเลือก	จำนวน	12 หน่วยกิต			

1002101	การพัฒนาพฤติกรรมมนุษย์	3(3-0-6)
2002102	สุนทรียนิยม	3(3-0-6)
1.3 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ จำนวน 6 หน่วยกิต		
2003101	สังคมไทยและสังคมโลก	3(3-0-6)
2003102	ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)
1.4 กลุ่มวิชา คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี จำนวน 9 หน่วยกิต		
4004101	วิทยาศาสตร์เพื่อคุณภาพชีวิต	3(2-2-5)
4004102	การคิดและการตัดสินใจ	3(2-2-5)
4004103	เทคโนโลยีสารสนเทศบูรณาการ	3(2-2-5)
2. หมวดวิชาเฉพาะ จำนวน 98 หน่วยกิต ไม่น้อยกว่า		
2.1 กลุ่มวิชาแกน จำนวน 21 หน่วยกิต วิทยาศาสตร์สำหรับ วิทยาศาสตร์ประยุกต์		
4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(2-2-5)
4101105	ฟิสิกส์ทั่วไป	4(3-3-7)
4102105	เคมีทั่วไป	4(3-3-7)
4104101	แคลคูลัส 1	3(3-0-6)
4104104	คณิตศาสตร์ทั่วไป	3(3-0-6)
4105105	ชีววิทยาทั่วไป	4(3-3-7)
2.2 กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน จำนวน 74 หน่วยกิต		
2.2.1 กลุ่มวิชาเอกบังคับ จำนวน 62 หน่วยกิต		
4204111	พื้นฐานวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)
4204112	หลักการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)
4204213	ภูมิศาสตร์สิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)
4204214	เครื่องมือทางวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	2(1-3-2)
4204215	นิเวศวิทยาสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)
4204221	หลักการใช้ประโยชน์ที่ดิน	3(2-2-5)
4204222	การสำรวจและติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)
4204231	เคมีสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)
4204241	จริยธรรมสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)

4204242	เศรษฐศาสตร์สิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)
4204251	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)
4204316	จุลชีววิทยาสังแวดล้อมขั้นพื้นฐาน	3(2-2-5)
4204317	สถิติสำหรับวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)
4204323	เทคโนโลยีการป้องกันและควบคุมมลพิษ	3(2-2-5)
4204324	ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์เพื่อการจัดการสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)
4204325	การวิเคราะห์และการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)
4204332	มลพิษสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)
4204343	กฎหมายสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)
4204361	การศึกษากาสนามทางวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	1(0-2-1)
4204452	เทคนิคการสื่อความหมายทางสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)
4204471	สัมมนาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	1(0-2-1)
4204481	การวิจัยวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม 1	1(0-2-1)
4204482	การวิจัยวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม 2	3(0-6-3)
2.2.2 กลุ่มวิชาเลือก จำนวน 12 หน่วยกิต ไม่น้อยกว่า		
4102345	การวิเคราะห์ด้วยเครื่องมือทั่วไป	3(2-3-5)
4204011	วิทยาการจัดการกลุ่มน้ำและสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)
4204012	การจัดการพลังงานและสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)
4204021	เทคโนโลยีการจัดการสิ่งแวดล้อมอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	3(2-2-5)
4204022	เทคโนโลยีการจัดการน้ำเสีย	3(2-2-5)
4204023	เทคโนโลยีการจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย	3(2-2-5)
4204024	เทคโนโลยีการจัดการมลพิษทางอากาศ	3(2-2-5)
4204025	การจัดการมลพิษทางเสียงและความสั่นสะเทือน	3(2-2-5)
4204026	เทคโนโลยีสะอาด	3(2-2-5)
4204027	ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)
4204028	โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติเพื่อ	3(2-2-5)

การวิจัยทางสิ่งแวดล้อม			รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4204029	แบบจำลองทางสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	4204111	พื้นฐานวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)
4204031	การวิเคราะห์คุณภาพน้ำ	3(2-2-5)			
4204032	การควบคุมมลพิษทางดิน	3(2-2-5)			
4204041	การจัดการสิ่งแวดล้อมเมือง	3(3-0-6)	4204112	หลักการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)
4204042	การจัดการภัยพิบัติทางธรรมชาติ	3(3-0-6)			
2.3 กลุ่มวิชาชีพ จำนวน 3 หน่วยกิต			4204213	ภูมิศาสตร์สิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)
4204491	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	3(0-300-0)	4204323	เทคโนโลยีการป้องกันและควบคุมมลพิษ	3(2-2-5)
3. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวน 6 หน่วยกิต			4204325	การวิเคราะห์และการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)
ให้เลือกเรียนวิชาใด ๆ ในหมวดวิชาเลือกเสรีของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยาโดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดโดยไม่นับหน่วยกิต			4204343	กฎหมายสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)
			4204452	เทคนิคการสื่อสารความหมายทางสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)
สำหรับนิสิต-นักศึกษา ที่มีความประสงค์เรียนวิชาโท มีเงื่อนไขดังนี้			4204012	การจัดการพลังงานและสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)
** สำหรับนิสิตสาขาวิชาอื่นที่สนใจเรียนวิชาโทด้านวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อมให้เรียนวิชาต่อไปนี้จำนวนไม่น้อยกว่า 18 หน่วยกิต โดยไม่ซ้ำซ้อนกับวิชาที่เรียนมาแล้ว			4204026	เทคโนโลยีสะอาด	3(2-2-5)
			4204027	ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)

**แผนการศึกษาตลอดหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม (เทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม)
ระดับปริญญาตรี 4 ปี**

ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15	xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15
4101105	ฟิสิกส์ทั่วไป	4(3-3-7)	4104104	คณิตศาสตร์ทั่วไป	3(3-0-6)
4204111	พื้นฐานวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	4204112	หลักการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)
รวม		22	รวม		21

ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(2-2-5)	4204214	เครื่องมือทางวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	2(1-3-2)
4102105	เคมีทั่วไป	4(3-3-7)	4204215	นิเวศวิทยาสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)
4104101	แคลคูลัส 1	3(3-0-6)	4204222	การสำรวจและติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)
4105105	ชีววิทยาทั่วไป	4(3-3-7)	4204231	เคมีสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)
4204213	ภูมิศาสตร์สิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	4204241	จริยธรรมสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)
			4204242	เศรษฐศาสตร์สิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)
4204221	หลักการใช้ประโยชน์ที่ดิน	3(2-2-5)	4204251	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)
รวม		20	รวม		20

ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4204316	จุลชีววิทยาสังแวดล้อมขั้นพื้นฐาน	3(2-2-5)	4204317	สถิติสำหรับวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)
4204323	เทคโนโลยีการป้องกันและควบคุมมลพิษ	3(2-2-5)	4204324	ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์เพื่อการจัดการสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)
4204332	มลพิษสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	4204325	การวิเคราะห์และการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)
4204343	กฎหมายสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)	4204361	การศึกษาดูงานทางวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	1(0-2-1)
4204xxx	วิชาเอกเลือก 1	3			
4204xxx	วิชาเอกเลือก 2	3	4204xxx	วิชาเอกเลือก 3	3
xxxxxxx	วิชาเลือกเสรี 1	3	4204xxx	วิชาเอกเลือก 4	3
รวม		21	รวม		16

ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4204452	เทคนิคการสื่อความหมายทางสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	4204482	การวิจัยวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม 2	3(0-6-3)
4204471	สัมมนาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	1(0-2-1)			
4204481	การวิจัยวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม 1	1(0-2-1)	4204491	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	3(0-300-0)
xxxxxxx	วิชาเลือกเสรี 2	3			
รวม		8	รวม		6

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555)

ชื่อหลักสูตร	: วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา วิทยาการคอมพิวเตอร์
	: Bachelor of Science Program in Computer Science
ชื่อปริญญา	ชื่อเต็ม : วิทยาศาสตรบัณฑิต (วิทยาการคอมพิวเตอร์)
	: Bachelor of Science (Computer Science)
ชื่อย่อ	: วท.บ. (วิทยาการคอมพิวเตอร์)
	: B.Sc. (Computer Science)

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร :

- หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ เป็นหลักสูตรเพื่อผลิตบัณฑิต ให้มีคุณลักษณะดังนี้
1. เพื่อผลิตบัณฑิตทางด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์ที่มีความรู้ความสามารถ ทั้งทางด้านวิชาการและวิชาชีพ
 2. เพื่อผลิตบัณฑิตด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์ ให้สามารถคิดวิเคราะห์และประยุกต์ใช้ทักษะทางด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์ ในการแก้ปัญหาการทำงานทั้งภาครัฐและภาคเอกชนได้อย่างมีประสิทธิภาพ
 3. เพื่อผลิตบัณฑิตที่สามารถทำการวิจัย และพัฒนาองค์ความรู้ ทางด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์
 4. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีเจตคติที่ดี เป็นผู้มีคุณธรรมและจรรยาบรรณในวิชาชีพ
 5. เพื่อผลิตบัณฑิตที่สามารถนำความรู้สากลไปปรับประยุกต์ใช้กับท้องถิ่น
 6. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความสามารถในการสืบค้นและค้นคว้าหาความรู้ทั้งภาษาไทย และภาษาอังกฤษมาปรับประยุกต์ใช้ในการแก้ปัญหาดตามสถานการณ์ได้อย่างเหมาะสม
 7. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีทักษะด้านการทำงานเป็นทีม

โครงสร้างหลักสูตร :

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 135 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวน	30 หน่วยกิต		2.2.1 กลุ่มวิชา	จำนวน	54 หน่วยกิต
1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	9 หน่วยกิต			เอกบังคับ		
1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	6 หน่วยกิต			2.2.2 กลุ่มวิชา	จำนวน	15 หน่วยกิต
1.3 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	6 หน่วยกิต			เอกเลือก	ไม่น้อยกว่า	
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	9 หน่วยกิต			2.3 กลุ่มวิชาชีพ	จำนวน	3 หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวน	99 หน่วยกิต		3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวน	6 หน่วยกิต
	ไม่น้อยกว่า				ไม่น้อยกว่า	
2.1 กลุ่มวิชาแกน	จำนวน	27 หน่วยกิต		การจัดการเรียนการสอน		
วิทยาศาสตร์สำหรับ				1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวน	30 หน่วยกิต
วิทยาศาสตร์ประยุกต์				1.1 กลุ่มวิชาภาษาและ	จำนวน	9 หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชา	จำนวน	69 หน่วยกิต		การสื่อสาร		
เฉพาะด้าน	ไม่น้อยกว่า			2001101 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารและการ		3(3-0-6)
				สืบค้นสารสนเทศ		

2001102	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3(3-0-6)
2001103	ภาษาและวัฒนธรรมเพื่อนบ้าน	3(3-0-6)

**1.2 กลุ่มวิชา จำนวน 6 หน่วยกิต
มนุษยศาสตร์**

1002101	การพัฒนาพฤติกรรมมนุษย์	3(3-0-6)
2002102	สุนทรียนิยม	3(3-0-6)

**1.3 กลุ่มวิชา จำนวน 6 หน่วยกิต
สังคมศาสตร์**

2003101	สังคมไทยและสังคมโลก	3(3-0-6)
2003102	ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)

**1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ จำนวน 9 หน่วยกิต
วิทยาศาสตร์และ
เทคโนโลยี**

4004101	วิทยาศาสตร์เพื่อคุณภาพชีวิต	3(2-2-5)
4004102	การคิดและการตัดสินใจ	3(2-2-5)
4004103	เทคโนโลยีสารสนเทศบูรณาการ	3(2-2-5)

**2. หมวดวิชาเฉพาะ จำนวน 99 หน่วยกิต
ไม่น้อยกว่า**

**2.1 กลุ่มวิชาแกน จำนวน 27 หน่วยกิต
วิทยาศาสตร์สำหรับ
วิทยาศาสตร์ประยุกต์**

4101105	ฟิสิกส์ทั่วไป	4(3-3-7)
4102105	เคมีทั่วไป	4(3-3-7)
4104101	แคลคูลัส 1	3(3-0-6)
4104104	คณิตศาสตร์ทั่วไป	3(3-0-6)
4105105	ชีววิทยาทั่วไป	4(3-3-7)
4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(2-2-5)
4211323	การคำนวณเชิงตัวเลข	3(2-2-5)
4211424	สถิติประยุกต์สำหรับวิทยาการคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)

**2.2 กลุ่มวิชา จำนวน 69 หน่วยกิต
เฉพาะด้าน ไม่น้อยกว่า**

**2.2.1 กลุ่มวิชา จำนวน 54 หน่วยกิต
บังคับ**

4211101	พื้นฐานวิทยาการคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)
4211102	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์และอัลกอริทึม	3(2-2-5)

4211204	องค์ประกอบและสถาปัตยกรรมทางคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)
---------	--	----------

4211211	การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุ 1	3(2-2-5)
---------	----------------------------	----------

4211220	จริยธรรมและกฎหมายด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)
---------	--	----------

4211222	โครงสร้างข้อมูลและอัลกอริทึม	3(2-2-5)
---------	------------------------------	----------

4211223	โครงสร้างคิสตรีต	3(2-2-5)
---------	------------------	----------

4211224	เครือข่ายคอมพิวเตอร์และการสื่อสาร	3(2-2-5)
---------	-----------------------------------	----------

4211225	ปฏิสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์และคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)
---------	--	----------

4211226	การจัดการสารสนเทศ	3(2-2-5)
---------	-------------------	----------

4211301	ระบบปฏิบัติการ 1	3(2-2-5)
---------	------------------	----------

4211303	ระบบการจัดการฐานข้อมูล	3(2-2-5)
---------	------------------------	----------

4211311	วิศวกรรมซอฟต์แวร์	3(2-2-5)
---------	-------------------	----------

4211313	การเขียนโปรแกรมสำหรับเว็บ	3(2-2-5)
---------	---------------------------	----------

4211321	โครงงานคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)
---------	--------------------	----------

4211415	สัมมนาทางคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)
---------	----------------------	----------

4211418	กราฟิกและการประมวลผลภาพ	3(2-2-5)
---------	-------------------------	----------

4211421	ระบบชาญฉลาด	3(2-2-5)
---------	-------------	----------

**2.2.2 กลุ่มวิชา จำนวน 15 หน่วยกิต
เลือก ไม่น้อยกว่า**

4104211	พืชคณิตเชิงเส้น	3(3-0-6)
---------	-----------------	----------

4211210	การวิเคราะห์และออกแบบระบบเชิงวัตถุ	3(2-2-5)
---------	------------------------------------	----------

4211230	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาการคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)
---------	-------------------------------------	----------

4211302	ระบบปฏิบัติการ 2	3(2-2-5)
---------	------------------	----------

4211308	การออกแบบและการจัดการระบบเครือข่าย	3(2-2-5)
---------	------------------------------------	----------

4211310	การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุ 2	3(2-2-5)
---------	----------------------------	----------

4211317	การวิจัยดำเนินงาน	3(2-2-5)
---------	-------------------	----------

4211319	วิทยาการเข้ารหัส	3(2-2-5)
---------	------------------	----------

4211324	คลังข้อมูลและเหมืองข้อมูล	3(2-2-5)
---------	---------------------------	----------

4211326	การเขียนโปรแกรมในเครือข่ายคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)
---------	---------------------------------------	----------

4211327	ภาษาอังกฤษสำหรับการประกอบอาชีพทางคอมพิวเตอร์	3(2-5-5)
---------	--	----------

4211328	เทคโนโลยีเว็บและสถาปัตยกรรมเชิงบริการ	3(2-2-5)
---------	---------------------------------------	----------

4211406	ปัญญาประดิษฐ์	3(2-2-5)
---------	---------------	----------

4211409	การบริหารโครงการ	3(2-2-5)
4211416	หัวข้อพิเศษทางคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)
4211417	ไมโครคอมพิวเตอร์และ ไมโคร โปรเซสเซอร์	3(2-2-5)
4211419	การเขียนโปรแกรมบนอุปกรณ์ เคลื่อนที่	3(2-2-5)
4211420	ความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ	3(2-2-5)
4211422	ระบบแบบกระจาย	3(2-2-5)
4211423	ระบบแบบฝังตัว	3(2-2-5)
2.2.3 กลุ่มวิชาชีพ จำนวน 3 หน่วยกิต		
4211425	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ วิทยาการคอมพิวเตอร์	3(0-300-0)

3. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวน 6 หน่วยกิต ไม่น้อยกว่า

เลือกเรียนรายวิชาใดๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

สำหรับนิสิต ที่มีความประสงค์เรียนวิชาโท มีเงื่อนไขดังนี้

☺ นิสิต หลักสูตร / สาขาวิชาอื่น

สำหรับนิสิตหลักสูตร / สาขาวิชาอื่น ในมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ที่มีความประสงค์จะเลือกเรียนหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิตสาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์เป็นวิชาโท จะต้องเลือกเรียนรายวิชาเหล่านี้ เป็นจำนวนไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต ดังนี้

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4211101	พื้นฐานวิทยาการคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)
4211102	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ และอัลกอริทึม	3(2-2-5)
4211204	องค์ประกอบและสถาปัตยกรรม ทางคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)
4211210	การวิเคราะห์และออกแบบระบบ เชิงวัตถุ	3(2-2-5)
4211222	โครงสร้างข้อมูลและอัลกอริทึม	3(2-2-5)

4211224	เครือข่ายคอมพิวเตอร์และการ สื่อสาร	3(2-2-5)
4211303	ระบบการจัดการฐานข้อมูล	3(2-2-5)
4211308	การออกแบบและการจัดการ ระบบเครือข่าย	3(2-2-5)
4211311	วิศวกรรมซอฟต์แวร์	3(2-2-5)
4211313	การเขียนโปรแกรมสำหรับเว็บ	3(2-2-5)
4211328	เทคโนโลยีเว็บและสถาปัตยกรรม เชิงบริการ	3(2-2-5)
4211420	ความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ	3(2-2-5)

หมายเหตุ ในการเรียนวิชาโท ของสาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์ มีเงื่อนไขหรือข้อกำหนดดังนี้

1. นิสิตหลักสูตร / สาขาวิชาอื่น ที่ประสงค์ เลือกเรียนวิชาโท สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์ จะต้องเลือกเรียนในรายวิชาโทของสาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์ที่ไม่ซ้ำซ้อนหรือปรากฏอยู่ในหลักสูตรของนิสิตนั้น
2. ไม่สามารถโอนรายวิชาจากหลักสูตรอื่นมาเป็นรายวิชาในหลักสูตรวิชาโทของสาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์ได้

☺ นิสิตที่เรียนหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา วิทยาการคอมพิวเตอร์

สำหรับนิสิตที่เรียนหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์ ถ้ามีความประสงค์จะเรียนกลุ่มวิชาโท ในสาขาวิชาอื่นๆ ที่เปิดสอนในคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หรือคณะอื่นๆ ของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ให้เลือกเรียนกลุ่มวิชาโทในสาขาวิชาที่ประสงค์ เป็นจำนวนหน่วยกิตตามที่หลักสูตรนั้นกำหนด และไม่ซ้ำกับรายวิชาที่มีอยู่ในหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์ ทั้งนี้ นิสิตต้องแจ้งให้ทางสาขาวิชาและภาควิชาทราบ และต้องได้รับความเห็นชอบจากสาขาวิชาที่นิสิตเลือกเรียนวิชาโทด้วย รายวิชาที่เลือกเรียนให้เป็นไปตามข้อกำหนด และเงื่อนไขของหลักสูตรวิชาโทของสาขาวิชาที่นิสิตเลือก

แผนการศึกษาตลอดหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชา วิทยาการคอมพิวเตอร์
ระดับปริญญาตรี หลักสูตร 4 ปี

ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15	xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15
4104104	คณิตศาสตร์ทั่วไป	3(3-0-6)	4104101	แคลคูลัส 1	3(3-0-6)
4211101	พื้นฐานวิทยาการคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	4211102	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์และอัลกอริทึม	3(2-2-5)
รวม		21	รวม		21

ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4101105	ฟิสิกส์ทั่วไป	4(3-3-7)	4105105	ชีววิทยาทั่วไป	4(3-3-7)
4102105	เคมีทั่วไป	4(3-3-7)	4211211	การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุ 1	3(2-2-5)
4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(2-2-5)	4211220	จริยธรรมและกฎหมายด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)
4211204	องค์ประกอบและสถาปัตยกรรมทางคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	4211223	โครงสร้างดีสครีต	3(2-2-5)
4211222	โครงสร้างข้อมูลและอัลกอริทึม	3(2-2-5)	4211224	เครือข่ายคอมพิวเตอร์และการสื่อสาร	3(2-2-5)
4211225	ปฏิสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์และคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	4211226	การจัดการสารสนเทศ	3(2-2-5)
รวม		20	รวม		19
ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4211301	ระบบปฏิบัติการ1	3(2-2-5)	4211321	โครงงานคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)
4211303	ระบบการจัดการฐานข้อมูล	3(2-2-5)			
4211311	วิศวกรรมซอฟต์แวร์	3(2-2-5)	xxxxxxx	กลุ่มวิชาเอกเลือก	12(x-x-x)
4211313	การเขียนโปรแกรมสำหรับเว็บ	3(2-2-5)			
4211323	การคำนวณเชิงตัวเลข	3(2-2-5)	xxxxxxx	วิชาเลือกเสรี	3(x-x-x)
xxxxxxx	วิชาเลือกเสรี	3(x-x-x)			
รวม		18	รวม		18

ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4211415	สัมมนาทางคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	4211425	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ วิทยาการคอมพิวเตอร์	3(0-300)
4211418	กราฟิกและการประมวลผลภาพ	3(2-2-5)			
4211421	ระบบฐานข้อมูล	3(2-2-5)			
4211424	สถิติประยุกต์สำหรับวิทยาการคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)			
xxxxxxx	กลุ่มวิชาเอกเลือก	3(x-x-x)			
	รวม	15		รวม	3



หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา ออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555)

ชื่อหลักสูตร	: วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
	: Bachelor of Science Program in Industrial Design
ชื่อปริญญา	ชื่อเต็ม : วิทยาศาสตรบัณฑิต (ออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม)
	: Bachelor of Science (Industrial Design)
ชื่อย่อ	: วท.บ. (ออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม)
	: B.Sc. (Industrial Design)

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร :

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เป็นหลักสูตรที่มุ่งผลิตบัณฑิตให้มีลักษณะดังนี้

1. เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ มีความรู้ความสามารถ และค้นคว้าวิจัยพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
2. เพื่อให้บัณฑิตสามารถใช้ทักษะทางปัญญา ด้านกระบวนการทางเทคโนโลยีการออกแบบ การผลิต และการจัดการ ที่เหมาะสมตรงตามความต้องการของสังคม
3. เพื่อให้มีความศรัทธาในวิชาชีพ มีความรับผิดชอบต่อสังคม สิ่งแวดล้อมและสำนึกในวัฒนธรรมอันเป็นเอกลักษณ์ของชาติ
4. เพื่อให้บัณฑิตเป็นนักพัฒนาผลิตภัณฑ์ในอุตสาหกรรมและผลิตภัณฑ์ท้องถิ่น
5. เพื่อให้บัณฑิตมีคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณในวิชาชีพ

โครงสร้างหลักสูตร :

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 137 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิต แต่ละหมวดวิชา และกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวน	30 หน่วยกิต	วิทยาศาสตร์ประยุกต์		
1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	9 หน่วยกิต		2.2 กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน	จำนวน	73 หน่วยกิต
1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	6 หน่วยกิต		2.2.1 กลุ่มวิชาเอกบังคับ	จำนวน	51 หน่วยกิต
1.3 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	6 หน่วยกิต		2.2.2 กลุ่มวิชาเอกเลือก	จำนวน	22 หน่วยกิต
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	9 หน่วยกิต		2.3 กลุ่มวิชาชีพ	จำนวน	7 หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวน	101 หน่วยกิต	3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวน	6 หน่วยกิต
	ไม่น้อยกว่า				
2.1 กลุ่มวิชาแกน	จำนวน	21 หน่วยกิต	การจัดการเรียนการสอน		
วิทยาศาสตร์สำหรับ			1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวน	30 หน่วยกิต

1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร			จำนวน 9 หน่วยกิต			
2001101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารและการสืบค้นสารสนเทศ	3(3-0-6)		4207104	วาดเส้น 2	2(1-2-3)
2001102	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3(3-0-6)		4207201	แนวคิดในการออกแบบผลิตภัณฑ์	2(1-2-3)
2001103	ภาษาและวัฒนธรรมเพื่อนบ้าน	3(3-0-6)		4207202	ประวัติการออกแบบผลิตภัณฑ์	2(1-2-3)
1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์			จำนวน 6 หน่วยกิต	4207203	เขียนแบบ 1	2(1-2-3)
1002101	การพัฒนาพฤติกรรมมนุษย์	3(3-0-6)		4207204	การยศาสตร์	2(1-2-3)
2002102	สุนทรียนิยม	3(3-0-6)		4207205	คอมพิวเตอร์เพื่อการออกแบบกราฟฟิก	2(1-2-3)
1.3 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์			จำนวน 6 หน่วยกิต	4207206	ทฤษฎีสี	2(1-2-3)
2003101	สังคมไทยและสังคมโลก	3(3-0-6)		4207207	ออกแบบผลิตภัณฑ์ 1	2(1-2-3)
2003102	ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)		4207208	ออกแบบทัศนศิลป์	2(1-2-3)
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี			จำนวน 9 หน่วยกิต	4207209	เขียนแบบ 2	2(1-2-3)
4004101	วิทยาศาสตร์เพื่อคุณภาพชีวิต	3(2-2-5)		4207210	คอมพิวเตอร์เพื่อการออกแบบผลิตภัณฑ์ 2 มิติ	2(1-2-3)
4004102	การคิดและการตัดสินใจ	3(2-2-5)		4207211	วัสดุและกรรมวิธี การผลิต	2(1-2-3)
4004103	เทคโนโลยีสารสนเทศบูรณาการ	3(2-2-5)		4207212	ออกแบบผลิตภัณฑ์ 2	2(1-2-3)
2. หมวดวิชาเฉพาะ			จำนวน 101 หน่วยกิต	4207301	คอมพิวเตอร์เพื่อการออกแบบผลิตภัณฑ์ 3 มิติ	2(1-2-3)
2.1 กลุ่มวิชาแกน			จำนวน 21 หน่วยกิต	4207302	ออกแบบผลิตภัณฑ์ 3	2(1-2-3)
วิทยาศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์ประยุกต์				4207303	ภาษาอังกฤษเพื่อการออกแบบ	3(3-0-6)
4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(2-2-5)		4207304	การค้นคว้าวิจัยงานออกแบบผลิตภัณฑ์	2(1-2-3)
4101105	ฟิสิกส์ทั่วไป	4(3-3-7)		4207305	คอมพิวเตอร์เพื่อควบคุมเครื่องจักรอัตโนมัติ	2(1-2-3)
4102105	เคมีทั่วไป	4(3-3-7)		4207306	การควบคุมคุณภาพสำหรับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	2(1-2-3)
4104104	คณิตศาสตร์ทั่วไป	3(3-0-6)		4207307	กฎหมายทรัพย์สินทางปัญญาและจรรยาบรรณของนักออกแบบผลิตภัณฑ์	2(1-2-3)
4104105	คณิตศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์ประยุกต์	3(3-0-6)		4207401	บัณฑิตนิพนธ์สำหรับออกแบบผลิตภัณฑ์ อุตสาหกรรม	4(3-3-7)
4105105	ชีววิทยาทั่วไป	4(3-3-7)		2.2.2 กลุ่มวิชาเอกเลือก		
2.2 กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน			จำนวน 73 หน่วยกิต	จำนวน 22 หน่วยกิต		
2.2.1 กลุ่มวิชาเอกบังคับ			จำนวน 51 หน่วยกิต	ไม่น้อยกว่า		
4207101	การฝึกฝีมือเบื้องต้น	2(1-2-3)		4207211	เทคนิคการทำหุ่นจำลอง	2(1-2-3)
4207102	วาดเส้น 1	2(1-2-3)		4207212	การออกแบบผลิตภัณฑ์อื่นเนื่องมาจากโครงการพระราชดำริ	2(1-2-3)
4207103	การออกแบบเบื้องต้นผลิตภัณฑ์ อุตสาหกรรม	2(1-2-3)		4207213	พฤติกรรมผู้บริโภคกับการออกแบบผลิตภัณฑ์	2(1-2-3)
				4207214	เทคโนโลยีสำหรับการออกแบบอุตสาหกรรม	2(1-2-3)

4207215	เอกลักษณ์ และภูมิปัญญาไทย	2(1-2-3)
4207216	ภาษาอังกฤษในงาน อุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4207217	ออกแบบเฟอร์นิเจอร์ 1	2(1-2-3)
4207218	ออกแบบผลิตภัณฑ์ เครื่องปั้นดินเผา 1	2(1-2-3)
4207219	ออกแบบผลิตภัณฑ์โลหะ 1	2(1-2-3)
4207220	ศิลปะพื้นบ้าน	2(1-2-3)
4207221	ออกแบบผลิตภัณฑ์จักสาน 1	2(1-2-3)
4207222	ออกแบบผลิตภัณฑ์ของที่ระลึก 1	2(1-2-3)
4207223	ออกแบบผลิตภัณฑ์กระดาษ 1	2(1-2-3)
4207224	ออกแบบผลิตภัณฑ์งานหนัง 1	2(1-2-3)
4207225	ออกแบบเครื่องประดับ 1	2(1-2-3)
4207226	ออกแบบบรรจุภัณฑ์ 1	2(1-2-3)
4207227	ออกแบบตกแต่งภายใน 1	2(1-2-3)
4207228	ออกแบบผลิตภัณฑ์พลาสติก	2(1-2-3)
4207308	ภาษาอังกฤษเพื่อการออกแบบ ผลิตภัณฑ์	3(3-0-6)
4207309	การโฆษณาผลิตภัณฑ์	2(1-2-3)
4207310	ออกแบบเฟอร์นิเจอร์ 2	2(1-2-3)
4207311	ออกแบบเฟอร์นิเจอร์ 3	2(1-2-3)
4207312	ออกแบบผลิตภัณฑ์ เครื่องปั้นดินเผา 2	2(1-2-3)
4207313	ออกแบบผลิตภัณฑ์โลหะ 2	2(1-2-3)
4207314	ออกแบบผลิตภัณฑ์จักสาน 2	2(1-2-3)
4207315	ออกแบบผลิตภัณฑ์ของที่ระลึก 2	2(1-2-3)
4207316	ออกแบบผลิตภัณฑ์กระดาษ 2	2(1-2-3)
4207317	ออกแบบผลิตภัณฑ์งานหนัง 2	2(1-2-3)
4207318	เทคนิคซิลค์สกรีนเพื่อการ ออกแบบผลิตภัณฑ์ อุตสาหกรรม	2(1-2-3)
4207319	การออกแบบผลิตภัณฑ์ผ้าบาติก	2(1-2-3)
4207320	ออกแบบเครื่องประดับ 2	2(1-2-3)
4207321	ออกแบบบรรจุภัณฑ์ 2	2(1-2-3)
4207322	ออกแบบตกแต่งภายใน 2	2(1-2-3)
4207323	ออกแบบตกแต่งภายใน 3	2(1-2-3)
4207324	ออกแบบผลิตภัณฑ์ไฟ เบอร์กลาส	2(1-2-3)
4207325	การนำเสนอผลงานสำหรับการ ออกแบบผลิตภัณฑ์	2(1-2-3)

4207326	ออกแบบจัดแสดงนิทรรศการ	2(1-2-3)
4207327	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการ ประกอบธุรกิจออกแบบ ผลิตภัณฑ์	2(1-2-3)
4207328	สัมมนาการออกแบบผลิตภัณฑ์	2(1-2-3)
2.3 กลุ่มวิชาชีพ		จำนวน 7 หน่วยกิต
4207402	การเตรียมฝึกประสบการณ์ วิชาชีพออกแบบ ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	1(1-0-2)
4207403	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ออกแบบผลิตภัณฑ์ อุตสาหกรรม	6(450)

3. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวน 6 หน่วยกิต ไม่น้อยกว่า

เลือกเรียนรายวิชาใดๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัย
ราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียน
มาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับ
หน่วยกิตรวมเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้
สำหรับนิสิต-นักศึกษา ที่มีความประสงค์เรียนวิชาโท มีเงื่อนไข
ดังนี้

☺ สำหรับนิสิต-นักศึกษาสาขาวิชาอื่นที่สนใจเรียน
วิชาโทด้านให้เรียนวิชาต่อไปนี้อีกจำนวน 21 หน่วยกิต โดยไม่
ซ้ำซ้อนกับวิชาที่เรียนมาแล้ว

รหัส	ชื่อวิชา	จำนวนหน่วยกิต
4207102	วาดเส้น 1	2(1-2-3)
4207103	การออกแบบเบื้องต้น	2(1-2-3)
4207104	วาดเส้น 2	2(1-2-3)
4207201	แนวคิดในการออกแบบ ผลิตภัณฑ์	2(1-2-3)
4207203	คอมพิวเตอร์เพื่อการ ออกแบบกราฟฟิก	2(1-2-3)
4207205	ออกแบบผลิตภัณฑ์ 1	2(1-2-3)
4207208	คอมพิวเตอร์เพื่อการ ออกแบบผลิตภัณฑ์ 2 มิติ	2(1-2-3)
4207210	ออกแบบผลิตภัณฑ์ 2	2(1-2-3)
4207211	เทคนิคการทำหุ่นจำลอง	2(1-2-3)

4207301	คอมพิวเตอร์เพื่อการออกแบบผลิตภัณฑ์ 3 มิติ	2(1-2-3)	นักศึกษาหลักสูตร / สาขาวิชาอื่น ที่ประสงค์เลือกเรียนวิชาโทสาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมจะต้องเลือกเรียนในรายวิชาโทของสาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ไม่ซ้ำซ้อน หรือปรากฏอยู่ในหลักสูตรของนิสิต-นักศึกษานั้น
4207302	ออกแบบผลิตภัณฑ์ 3	2(1-2-3)	
หมายเหตุ ในการเรียนวิชาโท ของสาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มีเงื่อนไขหรือข้อกำหนดดังนี้ นิสิต-			

แผนการศึกษาตลอดหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ระดับปริญญาตรี 4 ปี

ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15	xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15
4104104	คณิตศาสตร์ทั่วไป	3(3-0-6)	4104105	คณิตศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์ ประยุกต์	3(3-0-6)
4207101	การฝึกฝีมือเบื้องต้น	2(1-2-3)	4207103	การออกแบบเบื้องต้น	2(1-2-3)
4207102	วาดเส้น 1	2(1-2-3)	4207104	วาดเส้น 2	2(1-2-3)
รวม		22	รวม		22

ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4101105	ฟิสิกส์ทั่วไป	4(3-3-7)	4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	3(2-2-5)
4207201	แนวคิดในการออกแบบผลิตภัณฑ์	2(1-2-3)	4105105	ชีววิทยาทั่วไป	4(3-3-7)
4207202	ประวัติการออกแบบผลิตภัณฑ์	2(1-2-3)	4207208	ออกแบบทัศนศิลป์	2(1-2-3)
4207203	เขียนแบบ 1	2(1-2-3)	4207209	เขียนแบบ 2	2(1-2-3)
4207204	การยศาสตร์	2(1-2-3)	4207210	คอมพิวเตอร์เพื่อการออกแบบ ผลิตภัณฑ์ 2 มิติ	2(1-2-3)
4207205	คอมพิวเตอร์เพื่อการออกแบบ กราฟฟิก	2(1-2-3)			
4207206	ทฤษฎีสี	2(1-2-3)	4207211	วัสดุและกรรมวิธีการผลิต	2(1-2-3)
4207207	ออกแบบผลิตภัณฑ์ 1	2(1-2-3)	4207212	ออกแบบผลิตภัณฑ์ 2	2(1-2-3)
xxxxxxx	กลุ่มวิชาเลือก	2(1-2-3)	xxxxxxx	กลุ่มวิชาเลือก	2(1-2-3)
xxxxxxx	กลุ่มวิชาเลือก	2(1-2-3)	xxxxxxx	กลุ่มวิชาเลือก	2(1-2-3)
รวม		22	รวม		21

ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4102105	เคมีทั่วไป	4(3-3-7)	4207304	การค้นคว้าวิจัยงานออกแบบผลิตภัณฑ์	2(1-2-3)
4207301	คอมพิวเตอร์เพื่อการออกแบบผลิตภัณฑ์ 3 มิติ	2(1-2-3)	4207305	คอมพิวเตอร์เพื่อควบคุมเครื่องจักรอัตโนมัติ	2(1-2-3)
4207302	ออกแบบผลิตภัณฑ์ 3	2(1-2-3)	4207306	การควบคุมคุณภาพสำหรับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	2(1-2-3)
4207303	ภาษาอังกฤษเพื่อการออกแบบ	3(3-0-6)	4207307	กฎหมายทรัพย์สินทางปัญญาและจรรยาบรรณของนักออกแบบผลิตภัณฑ์	2(1-2-3)
xxxxxxx	กลุ่มวิชาเลือก	2(1-2-3)	xxxxxxx	กลุ่มวิชาเลือก	2(1-2-3)
xxxxxxx	กลุ่มวิชาเลือก	2(1-2-3)	xxxxxxx	กลุ่มวิชาเลือก	2(1-2-3)
xxxxxxx	กลุ่มวิชาเลือก	2(1-2-3)	xxxxxxx	กลุ่มวิชาเลือก	2(1-2-3)
xxxxxxx	วิชาเลือกเสรี	3(x-x-x)	xxxxxxx	กลุ่มวิชาเลือก	2(1-2-3)
			xxxxxxx	วิชาเลือกเสรี	3(x-x-x)
รวม		20	รวม		19

ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4207401	บัณฑิตนิพนธ์สำหรับออกแบบผลิตภัณฑ์ อุตสาหกรรม	4(3-3-7)	4207403	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	6(0-450)
4207402	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	1(1-0-2)			
รวม		5	รวม		6



หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาแอนิเมชันและมัลติมีเดีย
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555)

ชื่อหลักสูตร	: วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาแอนิเมชันและมัลติมีเดีย
	: Bachelor of Science Program in Animation and Multimedia
ชื่อปริญญา	ชื่อเต็ม : วิทยาศาสตรบัณฑิต (แอนิเมชันและมัลติมีเดีย)
	: Bachelor of Science (Animation and Multimedia)
ชื่อย่อ	: วท.บ. (แอนิเมชันและมัลติมีเดีย)
	: B.Sc. (Animation and Multimedia)

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร :

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาแอนิเมชันและมัลติมีเดีย คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เป็นหลักสูตรที่มุ่งผลิตบัณฑิตให้มีลักษณะดังนี้

1. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพ มีความรู้ ความสามารถ ความชำนาญด้านแอนิเมชันและมัลติมีเดียเป็นอย่างดี
2. เพื่อให้บัณฑิตสามารถใช้เทคโนโลยีด้านแอนิเมชันและมัลติมีเดียพัฒนางานสร้างสรรค์ ตรงกับความต้องการของหน่วยงานและสังคม
3. เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีทักษะในการคิดวิเคราะห์ แก้ไขสถานการณ์เชิงสร้างสรรค์และแสวงหาความรู้เพิ่มเติมได้ด้วยตนเอง รวมทั้งสามารถนำเทคโนโลยีสารสนเทศมาประยุกต์ใช้อย่างเหมาะสม
4. เพื่อให้บัณฑิตรู้จักบทบาทหน้าที่และมีความรับผิดชอบในงานที่ได้รับมอบหมาย สามารถสื่อสารและทำงานร่วมกับผู้อื่นได้
5. เพื่อให้บัณฑิตสามารถพัฒนางานด้านแอนิเมชันและมัลติมีเดีย ในการอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรม ถ่ายทอดองค์ความรู้และนำไปประยุกต์ใช้กับท้องถิ่นอย่างเหมาะสม
6. เพื่อผลิตบัณฑิตให้เป็นผู้ที่มีคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณในการประกอบวิชาชีพด้านแอนิเมชันและมัลติมีเดีย และสามารถนำความรู้ไปเป็นพื้นฐานในการศึกษาระดับสูงขึ้นต่อไป
- 7.

โครงสร้างหลักสูตร :

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 135 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิต แต่ละหมวดวิชา และกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวน	30 หน่วยกิต			
1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	9 หน่วยกิต		2.1	กลุ่มวิชาแกน	จำนวน 21 หน่วยกิต
1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	6 หน่วยกิต			วิทยาศาสตร์สำหรับ	
1.3 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	6 หน่วยกิต			วิทยาศาสตร์ประยุกต์	
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	9 หน่วยกิต		2.2	กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน	จำนวน 75 หน่วยกิต
			2.2.1	กลุ่มวิชาเอกบังคับ	จำนวน 63 หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวน	99 หน่วยกิต			
	ไม่น้อยกว่า				

2.2.2	กลุ่มวิชา	จำนวน	12 หน่วยกิต
	เอกเลือก		
2.3	กลุ่มวิชาชีพ	จำนวน	3 หน่วยกิต
3.	หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวน	6 หน่วยกิต
การจัดการเรียนการสอน			
1.	หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวน	30 หน่วยกิต
1.1	กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	จำนวน	9 หน่วยกิต
2001101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารและการสืบค้นสารสนเทศ		3(3-0-6)
2001102	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร		3(3-0-6)
2001103	ภาษาและวัฒนธรรมเพื่อนบ้าน		3(3-0-6)
1.2	กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	จำนวน	6 หน่วยกิต
1002101	การพัฒนาพฤติกรรมมนุษย์		3(3-0-6)
2002102	สุนทรียนิยม		3(3-0-6)
1.3	กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	จำนวน	6 หน่วยกิต
2003101	สังคมไทยและสังคมโลก		3(3-0-6)
2003102	ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม		3(3-0-6)
1.4	กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	จำนวน	9 หน่วยกิต
4004101	วิทยาศาสตร์เพื่อคุณภาพชีวิต		3(2-2-5)
4004102	การคิดและการตัดสินใจ		3(2-2-5)
4004103	เทคโนโลยีสารสนเทศบูรณาการ		3(2-2-5)
2.	หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวน	99 หน่วยกิต
	ไม่น้อยกว่า		
2.1	กลุ่มวิชาแกน	จำนวน	21 หน่วยกิต
	วิทยาศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์ประยุกต์		
4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		3(2-2-5)
4101105	ฟิสิกส์ทั่วไป		4(3-3-7)
4102105	เคมีทั่วไป		4(3-3-7)
4104104	คณิตศาสตร์ทั่วไป		3(3-0-6)
4104105	คณิตศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์ประยุกต์		3(3-0-6)

4105105	ชีววิทยาทั่วไป		4(3-3-7)
2.2	กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน	จำนวน	75 หน่วยกิต
2.2.1	กลุ่มวิชาเอกบังคับ	จำนวน	63 หน่วยกิต
4213101	หลักคอมพิวเตอร์และการเขียนโปรแกรม		3(2-2-5)
4213102	แอนิเมชันแบบดั้งเดิมและร่วมสมัย		3(2-2-5)
4213103	การเขียนเว็บและการต่อประสานคนกับเครื่อง		3(2-2-5)
4213104	แอนิเมชัน 2 มิติ		3(2-2-5)
4213105	ปัญญาประดิษฐ์สำหรับการพัฒนาเกม		3(2-2-5)
4213106	หลักการออกแบบกราฟิก		3(2-2-5)
4213107	การออกแบบตัวละครและวาดภาพทัศนมิติ		3(2-2-5)
4213108	การออกแบบสภาพแวดล้อมและสร้างแบบจำลอง 3 มิติ		3(2-2-5)
4213109	การสร้างแบบจำลองสิ่งมีชีวิต		3(2-2-5)
4213110	การตัดต่อวิดีโอทัศน์และเสียง		3(2-2-5)
4213111	การทำภาพเคลื่อนไหวโดยคอมพิวเตอร์		3(2-2-5)
4213112	เทคนิคพิเศษทางภาพ		3(2-2-5)
4213113	การจัดแสงเงาและการประมวลผลภาพ		3(2-2-5)
4213114	โครงงานระดับปริญญาตรี 1		3(0-6-3)
4213115	โครงงานระดับปริญญาตรี 2		3(0-6-3)
4213116	เทคโนโลยีอินเทอร์เน็ตและความมั่นคง		3(2-2-5)
4213117	สถิติวิจัยสำหรับการดำรงชีวิตและการทำงาน		3(2-2-5)
4213118	การเขียนภาษาอังกฤษเชิงธุรกิจและการพูดภาษาอังกฤษในที่สาธารณะ		3(2-2-5)
4213119	คณิตศาสตร์สำหรับคอมพิวเตอร์กราฟิก		3(2-2-5)
4213120	จรรยาบรรณวิชาชีพและกฎหมายคอมพิวเตอร์		3(2-2-5)

4213121	สัมมนาเชิงปฏิบัติการทาง แอนิเมชันและมัลติมีเดีย	3(2-2-5)	4213213	การสร้างและการผลิตมัลติมีเดีย	3(2-2-5)
2.2.2 กลุ่มวิชาเลือก จำนวน 12 หน่วยกิต ไม่น้อยกว่า			4213214	อุตสาหกรรมแอนิเมชันและ มัลติมีเดีย	3(2-2-5)
4213201	ทฤษฎีภาพยนตร์และ หลักแอนิเมชัน	3(2-2-5)	4213215	เทคโนโลยีแอนิเมชันและ มัลติมีเดีย	3(2-2-5)
4213202	การเขียนเกม 2 มิติ	3(2-2-5)	4213216	การประมวลผลข้อมูลภาพแบบ ดิจิทัล	3(2-2-5)
4213203	การเขียนบทและการนำเสนอ เรื่องด้วยภาพ	3(2-2-5)	4213217	ระบบฐานข้อมูลของสื่อประสม	3(2-2-5)
4213204	ประติมากรรม 3 มิติ	3(2-2-5)	4213218	ระบบการค้นคืนสารสนเทศของ สื่อประสม	3(2-2-5)
4213205	การออกแบบและพัฒนาเกม คอมพิวเตอร์ 3 มิติ	3(2-2-5)	2.3 กลุ่มวิชาชีพ จำนวน 3 หน่วยกิต		
4213206	การวาดและจัดองค์ประกอบฉาก	3(2-2-5)	4213122	ฝึกประสบการณ์วิชาชีพ	3(300)
4213207	แอนิเมชันและมัลติมีเดียขั้น แนะนำ	3(2-2-5)	3. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวน 6 หน่วยกิต		
4213208	การสร้างแบบจำลองและการ จำลองโดยคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	ให้เลือกเรียนวิชาใด ๆ ในหมวดวิชาเลือกเสรีของ มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยาโดยไม่ซ้ำกับรายวิชา ที่เคยเรียนแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดโดยไม่นับ หน่วยกิต		
4213209	การพัฒนาและประยุกต์มัลติมีเดีย	3(2-2-5)			
4213210	การออกแบบและพัฒนาเกมบน อุปกรณ์เคลื่อนที่	3(2-2-5)			
4213211	ความเป็นจริงเสมือน	3(2-2-5)			
4213212	คอมพิวเตอร์ช่วยงานออกแบบ และผลิต	3(2-2-5)			

**แผนการศึกษาตลอดหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาแอนิเมชันและมัลติมีเดีย
ระดับปริญญาตรี 4 ปี**

ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15	xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15
4213101	หลักคอมพิวเตอร์และการเขียน โปรแกรม	3(2-2-5)	4213103	การเขียนเว็บและการต่อประสาน คนกับเครื่อง	3(2-2-5)
4213102	แอนิเมชันแบบดั้งเดิมและ ร่วมสมัย	3(2-2-5)	4213104	แอนิเมชัน 2 มิติ	3(2-2-5)
รวม		21	รวม		21

ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4101105	ฟิสิกส์ทั่วไป	4(3-3-7)	4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(2-2-5)
4104104	คณิตศาสตร์ทั่วไป	3(3-0-6)	4105105	ชีววิทยาทั่วไป	4(3-3-7)
4213106	หลักการออกแบบกราฟิก	3(2-2-5)	4213105	ปัญญาประดิษฐ์สำหรับการพัฒนาเกม	3(2-2-5)
4213107	การออกแบบตัวละครและวาดภาพทัศนมิติ	3(2-2-5)	4213108	การออกแบบสภาพแวดล้อมและสร้างแบบจำลอง 3 มิติ	3(2-2-5)
4213120	จรรยาบรรณวิชาชีพและกฎหมายคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	4213109	การสร้างแบบจำลองสิ่งมีชีวิต	3(2-2-5)
xxxxxxx	วิชาเอกเลือก	6(x-x-x)	xxxxxxx	วิชาเอกเลือก	6(x-x-x)
รวม		22	รวม		22

ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4102105	เคมีทั่วไป	4(3-3-7)	4104105	คณิตศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์ประยุกต์	3(3-0-6)
4213118	การเขียนภาษาอังกฤษเชิงธุรกิจและการพูดภาษาอังกฤษในที่สาธารณะ	3(2-2-5)			
4213119	คณิตศาสตร์สำหรับคอมพิวเตอร์กราฟิก	3(2-2-5)	4213112	เทคนิคพิเศษทางภาพ	3(2-2-5)
4213110	การตัดต่อวิดีโอทัศน์และเสียง	3(2-2-5)	4213113	การจัดแสงเงาและการประมวลผลภาพ	3(2-2-5)
4213111	การทำภาพเคลื่อนไหวโดยคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	4213114	โครงงานระดับปริญญาตรี 1	3(0-6-3)
xxxxxxx	เลือกเสรี	6(x-x-x)	4213117	สถิติวิจัยสำหรับการดำรงชีวิตและการทำงาน	3(2-2-5)
รวม		22	รวม		15

ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4213115	โครงงานระดับปริญญาตรี 2	3(0-6-3)	4213122	ฝึกประสบการณ์วิชาชีพ	3(300)
4213116	เทคโนโลยีอินเทอร์เน็ตและความมั่นคง	3(2-2-5)			
4213121	สัมมนาเชิงปฏิบัติการทางแอนิเมชันและมัลติมีเดีย	3(2-2-5)			
รวม		9	รวม		3

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555)

ชื่อหลักสูตร	:	วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
	:	Bachelor of Science Program in Occupational Health and Safety
ชื่อปริญญา	ชื่อเต็ม	: วิทยาศาสตรบัณฑิต (อาชีวอนามัยและความปลอดภัย)
	:	Bachelor of Science (Occupational Health and Safety)
	ชื่อย่อ	: วท.บ. (อาชีวอนามัยและความปลอดภัย)
	:	B.Sc. (Occupational Health and Safety)

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร :

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เป็นหลักสูตรที่มุ่งผลิตบัณฑิตให้มีลักษณะดังนี้

1. สามารถวิเคราะห์และค้นหาสาเหตุของอันตรายจากการทำงานทั้งด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
2. สามารถประเมินอันตราย วางแผนควบคุมอันตรายจากการทำงาน จัดทำโครงการด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน และบริหารจัดการความเสี่ยงในการทำงานได้อย่างเป็นระบบ
3. สามารถใช้เครื่องมือและเทคโนโลยีในการตรวจวัด ประเมิน และควบคุมสภาพแวดล้อมในการทำงาน
4. สามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในการแก้ไขปัญหาด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานได้อย่างเหมาะสม
5. สามารถพัฒนางานวิจัยและวิทยาการด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
6. มีความรู้ที่ทันสมัย สามารถจัดและถ่ายทอดความรู้ ตลอดจนฝึกอบรมด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ด้วยการใช้ภาษาและเทคโนโลยีอย่างเหมาะสม
7. สามารถเรียนรู้และค้นคว้าวิทยาการด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานใหม่ๆ ได้ด้วยตนเอง
8. มีเจตคติที่ดี มีคุณธรรมและจริยธรรม รักและศรัทธาในสถาบันและวิชาชีพ รวมทั้งปฏิบัติงานด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานให้เป็นไปตามที่กฎหมายกำหนดได้
9. สามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นทั้งในฐานะผู้นำและสมาชิก มีความรับผิดชอบต่อสังคมและองค์กร และปรับตัวเข้ากับสถานการณ์ปัจจุบัน

โครงสร้างหลักสูตร :

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 145 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิต แต่ละหมวดวิชา และกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวน	30 หน่วยกิต
1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร		9 หน่วยกิต
1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์		6 หน่วยกิต
1.3 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์		6 หน่วยกิต
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี		9 หน่วยกิต

2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวน	109 หน่วยกิต
	ไม่น้อยกว่า	
2.1 กลุ่มวิชาแกน	จำนวน	28 หน่วยกิต
(วิชาคณิตศาสตร์ เคมี ชีววิทยา ฟิสิกส์)		
2.2 กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ	จำนวน	21 หน่วยกิต
2.3 กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน	จำนวน	57 หน่วยกิต
2.3.1 กลุ่มวิชาเอกบังคับ	จำนวน	52 หน่วยกิต
2.3.2 กลุ่มวิชาเอกเลือก	จำนวน	5 หน่วยกิต
2.4 กลุ่มวิชาชีพ	จำนวน	3 หน่วยกิต
	ไม่น้อยกว่า	
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวน	6 หน่วยกิต
	ไม่น้อยกว่า	

การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวน	30 หน่วยกิต
1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	จำนวน	9 หน่วยกิต
2001101 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารและการสืบค้นสารสนเทศ		3(3-0-6)
2001102 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร		3(3-0-6)
2001103 ภาษาและวัฒนธรรมเพื่อนบ้าน		3(3-0-6)
1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	จำนวน	6 หน่วยกิต
1002101 การพัฒนาพฤติกรรมมนุษย์		3(3-0-6)
2002102 สุนทรียนิยม		3(3-0-6)
1.3 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	จำนวน	6 หน่วยกิต
2003101 สังคมไทยและสังคมโลก		3(3-0-6)
2003102 ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม		3(3-0-6)
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	จำนวน	9 หน่วยกิต
4004101 วิทยาศาสตร์เพื่อคุณภาพชีวิต		3(2-2-5)

4004102	การคิดและการตัดสินใจ	3(2-2-5)
4004103	เทคโนโลยีสารสนเทศบูรณาการ	3(2-2-5)

2. หมวดวิชาเฉพาะ จำนวน 109 หน่วยกิต
ไม่น้อยกว่า

2.1	กลุ่มวิชาแกน	จำนวน	28 หน่วยกิต
4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี		3(2-2-5)
4101101	ฟิสิกส์ 1		3(3-0-6)
4101102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1		1(0-3-1)
4102101	เคมี 1		3(3-0-6)
4102102	ปฏิบัติการเคมี 1		1(0-3-1)
4105101	ชีววิทยา 1		3(3-0-6)
4105102	ปฏิบัติการชีววิทยา 1		1(0-3-1)
4104104	คณิตศาสตร์ทั่วไป		3(3-0-6)
4104101	แคลคูลัส 1		3(3-0-6)
4102103	เคมี 2		2(2-0-4)
4102104	ปฏิบัติการเคมี 2		1(0-3-1)
4102225	เคมีอินทรีย์ทั่วไป		3(3-0-6)
4102226	ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์ทั่วไป		1(0-3-1)

2.2	กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ	จำนวน	21 หน่วยกิต
4215201	กายวิภาคและสรีรวิทยามนุษย์ 1		2(1-2-3)
4215202	กายวิภาคและสรีรวิทยามนุษย์ 2		2(1-2-3)
4203206	อนามัยสิ่งแวดล้อม		3(3-0-6)
4203207	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย		2(2-0-4)
4203208	สุขศึกษาและพฤติกรรมศาสตร์		3(3-0-6)
4215210	การปฐมพยาบาล		2(1-2-3)
4203303	ชีวสถิติ		2(1-2-3)
4203309	วิทยาการระบาดและการควบคุมโรค		3(2-2-5)
4203310	การวางแผน ดำเนินงานและ ประเมินผลด้านสุขภาพ		2(1-2-3)

2.3	กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน	จำนวน	57 หน่วยกิต
2.3.1	กลุ่มวิชาเอกบังคับ	จำนวน	52 หน่วยกิต
4203201	ภาษาอังกฤษเพื่องานอาชีพ- อนามัยและความปลอดภัย		3(2-2-5)
4203211	ความปลอดภัยในงานอุตสาหกรรม		3(3-0-6)
4203219	อาชีพเวชศาสตร์		3(3-0-6)
4203304	การวิจัยทางอาชีพอนามัยและความ ปลอดภัย 1		2(1-2-3)

4203312	พื้นฐานวิศวกรรมเพื่องานอาชีว- อนามัยและความปลอดภัย	3(3-0-6)	4203330	ความปลอดภัยเกี่ยวกับไฟฟ้า	3(2-2-5)
4203313	การบริหารจัดการอาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย	2(1-2-3)	4203331	เทคนิคการตรวจสอบความ ปลอดภัย	3(2-2-5)
4203314	สุขศาสตร์อุตสาหกรรม	3(3-0-6)	4203334	จิตวิทยาอุตสาหกรรม	2(2-0-4)
4203315	พิษวิทยาในการประกอบอาชีพ	3(3-0-6)	4203336	อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัย ส่วนบุคคล	2(1-2-3)
4203317	การเก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างทาง สุขศาสตร์อุตสาหกรรม	3(2-2-5)	4203338	คอมพิวเตอร์เพื่องานอาชีว- อนามัยและความปลอดภัย	2(1-2-3)
4203318	กระบวนการผลิตทางอุตสาหกรรม และอันตราย	2(2-0-4)	4203428	การประเมินผลกระทบทาง สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ	2(2-0-4)
4203320	กฎหมายอาชีวอนามัย ความ ปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม	2(2-0-4)	4203429	เทคโนโลยีการจัดการพลังงาน	2(2-0-4)
4203321	วิศวกรรมความปลอดภัย	2(1-2-3)	4203432	ความปลอดภัยในงานก่อสร้าง	3(2-2-5)
4203324	การป้องกันอุบัติเหตุและอัคคีภัย	3(2-2-5)	4203433	การวางแผนและควบคุม การผลิต	2(2-0-4)
4203405	การวิจัยทางอาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย 2	2(1-2-3)	4203435	การจัดการและควบคุมมลพิษ ด้านสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)
4203416	การระบายอากาศในงาน อุตสาหกรรม	3(3-0-6)	4203437	การบรรเทาสาธารณภัย	2(1-2-3)
4203422	การยศาสตร์	3(3-0-6)	4203440	สรีรวิทยาในการทำงาน	2(1-2-3)
4203423	มาตรฐานระดับชาติและสากล สำหรับการจัดการคุณภาพ สิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย	2(1-2-3)	4203442	สัมมนาด้านอาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย	1(0-3-1)
4203425	การประเมินและจัดการความเสี่ยง	3(2-2-5)	2.4 กลุ่มวิชาชีพ	จำนวน	3 หน่วยกิต
4203426	การจัดเก็บและป้องกันเหตุฉุกเฉิน จากสารเคมีอันตราย	2(2-0-4)		ไม่น้อยกว่า	
4203427	การฝึกอบรมด้านอาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย	2(1-2-3)	4203439	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย	3(300)
4203441	การฝึกปฏิบัติทางสุขศาสตร์ อุตสาหกรรมและความปลอดภัย	1(45)	3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่	6 หน่วยกิต
2.3.2 กลุ่มวิชา	จำนวน	5 หน่วยกิต		น้อยกว่า	
เอกเลือก	ไม่น้อยกว่า		กำหนดให้เลือกเรียนรายวิชาที่เปิดสอนในหลักสูตร ปริญญาตรีของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ตาม ความสนใจของนิสิต-นักศึกษาไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต		

แผนการศึกษาตลอดหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

ระดับปริญญาตรี หลักสูตร 4 ปี

ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15	xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15
4104104	คณิตศาสตร์ทั่วไป	3(3-0-6)	4102103	เคมี 2	2(2-0-4)
4102101	เคมี 1	3(3-0-6)	4102104	ปฏิบัติการเคมี 2	1(0-3-1)
4102102	ปฏิบัติการเคมี 1	1(0-3-1)	4105101	ชีววิทยา 1	3(3-0-6)
			4105102	ปฏิบัติการชีววิทยา1	1(0-3-1)
รวม		22	รวม		22

ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4101101	ฟิสิกส์ 1	3(3-0-6)	4203206	อนามัยสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)
4101102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1	1(0-3-1)	4203201	ภาษาอังกฤษเพื่องาน อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	3(2-2-5)
4215201	กายวิภาคและสรีรวิทยาของมนุษย์ 1	2(1-2-3)	4215202	กายวิภาคและสรีรวิทยาของมนุษย์ 2	2(1-2-3)
4104101	แคลคูลัส 1	3(3-0-6)	4203211	ความปลอดภัยในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4102225	เคมีอินทรีย์ทั่วไป	3(3-0-6)	4215210	การปฐมพยาบาล	2(1-2-3)
4102226	ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์ทั่วไป	1(0-3-1)	4203219	อาชีวเวชศาสตร์	3(3-0-6)
4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	3(2-2-5)	4203207	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	2(2-0-4)
4203208	สุศึกษาและพฤติกรรมศาสตร์	3(3-0-6)	xxxxxxx	วิชาเอกเลือก 1 รายวิชา	3(---)
รวม		19	รวม		21

ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4203309	วิทยาการระบาดและการควบคุมโรค	3(2-2-5)	4203317	การเก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างทาง สุขศาสตร์อุตสาหกรรม	3(2-2-5)
4203314	สุขศาสตร์อุตสาหกรรม	3(3-0-6)	4203321	วิศวกรรมความปลอดภัย	2(1-2-3)
4203315	พิษวิทยาในการประกอบอาชีพ	3(3-0-6)	4203313	การบริหารจัดการอาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย	2(1-2-3)
4203320	กฎหมายอาชีวอนามัย ความ ปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	2(2-0-4)			
4203312	พื้นฐานทางวิศวกรรมสำหรับงาน อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	3(3-0-6)	4203303	ชีวสถิติ	2(1-2-3)
4203324	การป้องกันอุบัติเหตุและอัคคีภัย	3(2-2-5)	4203304	การวิจัยทางอาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย 1	2(1-2-3)
4203318	กระบวนการผลิตทางอุตสาหกรรม และอันตราย	2(2-0-4)	4203310	การวางแผน ดำเนินงานและ ประเมินผลด้านสุขภาพ	2(1-2-3)
xxxxxxx	วิชาเอกเลือก 1 รายวิชา	2(---)	xxxxxxx	เลือกเสรี 2 รายวิชา	6(---)
รวม		21	รวม		19

ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4203416	การระบายอากาศในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	4203439	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	3(0-300)
4203422	การยศาสตร์	3(3-0-6)			
4203425	การประเมินและจัดการความเสี่ยง	3(2-2-5)			
4203405	การวิจัยทางอาชีวอนามัยและความปลอดภัย 2	2(1-2-3)			
4203427	การฝึกอบรมด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	2(1-2-3)			
4203423	มาตรฐานระดับชาติและสากล สำหรับการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย	2(1-2-3)			
4203426	การจัดเก็บและป้องกันเหตุฉุกเฉิน จากสารเคมีอันตราย	2 (2-0-4)			
4203441	การฝึกปฏิบัติทางสุขศาสตร์ อุตสาหกรรมและความปลอดภัย	1(0-45)			
รวม		18	รวม		3

วิชาโท

สำหรับนิสิต ที่มีความประสงค์เรียนวิชาโท มีเงื่อนไขดังนี้

*** นิสิต-นักศึกษา หลักสูตร / สาขาวิชาอื่น

สำหรับนิสิต-นักศึกษา หลักสูตร / สาขาวิชาอื่น ในคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ที่มีความประสงค์จะเลือกเรียนหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย เป็นวิชาโท ต้องเรียนรายวิชาเหล่านี้ จำนวน 38 หน่วยกิต ดังนี้

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4203206	อนามัยสิ่งแวดล้อม	3 (3-0-6)
4203211	ความปลอดภัยในงานอุตสาหกรรม	3 (3-0-6)
4203219	อาชีวเวชศาสตร์	3 (3-0-6)
4203309	วิทยาการระบาดและการควบคุมโรค	3 (2-2-5)
4203313	การบริหารจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	2 (1-2-3)
4203314	สุขศาสตร์อุตสาหกรรม	3 (3-0-6)
4203315	พิษวิทยาในการประกอบอาชีพ	3 (3-0-6)
4203317	การเก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างทางสุขศาสตร์อุตสาหกรรม	3 (2-2-5)
4203318	กระบวนการผลิตทางอุตสาหกรรมและอันตราย	2 (2-0-4)
4203320	กฎหมายอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม	2 (2-0-4)
4203321	วิศวกรรมความปลอดภัย	2 (1-2-3)
4203324	การป้องกันอุบัติเหตุและอัคคีภัย	3 (2-2-5)
4203422	การยศาสตร์	3 (3-0-6)
4203425	การประเมินและจัดการความเสี่ยง	3 (2-2-5)

หมายเหตุ ในการเรียนวิชาโท ของสาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย มีเงื่อนไข คือ นิสิต-นักศึกษาหลักสูตร / สาขาวิชาอื่น ที่ประสงค์เลือกเรียนวิชาโทสาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย จะต้องเลือกเรียนในรายวิชาโทของสาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ที่ไม่ซ้ำซ้อน หรือปรากฏอยู่ในหลักสูตรของนิสิต-นักศึกษานั้น

*** นิสิต-นักศึกษาที่เรียนหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

สำหรับนิสิต-นักศึกษาที่เรียนหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ถ้ามีความประสงค์จะเรียนกลุ่มวิชาโทในสาขาวิชาอื่น ๆ ที่เปิดสอนในคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หรือคณะอื่นๆ ของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา โดยเลือกเรียนกลุ่มวิชาโทในสาขาวิชาที่ประสงค์ และไม่ซ้ำกับรายวิชาที่มีอยู่ในหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ทั้งนี้ นิสิตต้องแจ้งให้ทางสาขาวิชาและภาควิชาทราบก่อนนิสิต-นักศึกษา จะเริ่มเรียนในชั้นปีที่ 3 และต้องได้รับความเห็นชอบจากสาขาวิชาที่นิสิต-นักศึกษาเลือกเรียนวิชาโทด้วย รายวิชาที่เลือกเรียนให้เป็นไปตามข้อกำหนดและเงื่อนไขของหลักสูตรวิชาโทของสาขาวิชาที่นิสิต-นักศึกษาเลือก

หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2554)

ชื่อหลักสูตร	: อุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา การจัดการอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี : Bachelor of Industrial Technology Program in Industrial and Technology Management
ชื่อปริญญา	ชื่อเต็ม : อุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (การจัดการอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี) : Bachelor of Industrial Technology (Industrial and Technology Management)
ชื่อย่อ	: อส.บ. (การจัดการอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี) : B.Ind.Tech. (Industrial and Technology Management)

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร :

หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี เป็นหลักสูตรเพื่อผลิตบัณฑิตให้มีคุณลักษณะดังนี้

1. มีความรู้ความเข้าใจในด้านการจัดการอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี และสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการประกอบอาชีพ และแก้ปัญหาทางด้านอุตสาหกรรม อย่างมีประสิทธิภาพ
2. มีความรู้ความสามารถเฉพาะทางในวิชาชีพ ด้านการจัดการผลิต และการจัดการคุณภาพ และสามารถจัดการเทคโนโลยีโดยการเลือกและใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัย และเหมาะสมกับงานทางด้านอุตสาหกรรม และนำไปประยุกต์ใช้กับท้องถิ่น
3. มีทักษะการเรียนรู้ ทักษะทางปัญญา และสามารถปรับตัวในทางปฏิบัติงานด้านอุตสาหกรรมท่ามกลางการเปลี่ยนแปลงทางสังคม เศรษฐกิจ วัฒนธรรม และเทคโนโลยีได้อย่างเหมาะสม
4. มีคุณธรรม จริยธรรม และสามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นในงานด้านอุตสาหกรรม
5. มีทักษะการประยุกต์ใช้เทคโนโลยี สารสนเทศ และการวิเคราะห์เชิงตัวเลข ในงานด้านอุตสาหกรรม

โครงสร้างหลักสูตร :

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 145 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิต แต่ละหมวดวิชา และกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป จำนวน 30 หน่วยกิต 1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร 9 หน่วยกิต 1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ 6 หน่วยกิต 1.3 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 6 หน่วยกิต 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 9 หน่วยกิต วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	2.2 กลุ่มวิชาพื้นฐาน จำนวน 51 หน่วยกิต วิชาชีพ 2.3 กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน จำนวน 31 หน่วยกิต ไม่น้อยกว่า แบ่งเป็น 2 แขนงวิชาโดยให้เลือกเพียง 1 แขนงวิชาดังนี้ 1) แขนงวิชาการจัดการผลิต วิชาบังคับแขนงวิชาการ 22 หน่วยกิต จัดการผลิต วิชาเลือกในแขนง 9 หน่วยกิต วิชาการจัดการผลิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ จำนวนไม่น้อยกว่า 109 หน่วยกิต กว่า 2.1 กลุ่มวิชาแกน จำนวน 21 หน่วยกิต วิทยาศาสตร์สำหรับ วิทยาศาสตร์ประยุกต์	

2) แขนงวิชาการจัดการคุณภาพ		
วิชาบังคับแขนงวิชาการ	22 หน่วยกิต	
จัดการคุณภาพ		
วิชาเลือกในแขนง	9 หน่วยกิต	
วิชาการจัดการคุณภาพ		
2.4 กลุ่มวิชาชีพ	จำนวน	6 หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่	6 หน่วยกิต
	น้อยกว่า	

การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวน	30 หน่วยกิต
1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	จำนวน	9 หน่วยกิต
2001101 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารและการสืบค้นสารสนเทศ		3(3-0-6)
2001102 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร		3(3-0-6)
2001103 ภาษาและวัฒนธรรมเพื่อนบ้าน		3(3-0-6)
1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	จำนวน	6 หน่วยกิต
1002101 การพัฒนาพฤติกรรมมนุษย์		3(3-0-6)
2002102 สุนทรียนิยม		3(3-0-6)
1.3 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	จำนวน	6 หน่วยกิต
2003101 สังคมไทยและสังคมโลก		3(3-0-6)
2003102 ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม		3(3-0-6)
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	จำนวน	9 หน่วยกิต
4004101 วิทยาศาสตร์เพื่อคุณภาพชีวิต		3(2-2-5)
4004102 การคิดและการตัดสินใจ		3(2-2-5)
4004103 เทคโนโลยีสารสนเทศบูรณาการ		3(2-2-5)
2.1 กลุ่มวิชาแกน	จำนวน	21 หน่วยกิต
วิทยาศาสตร์สำหรับ		
วิทยาศาสตร์ประยุกต์		

4100101 ภาษาอังกฤษสำหรับ	3(2-2-5)
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	
4104104 คณิตศาสตร์ทั่วไป	3(3-0-6)
4104105 คณิตศาสตร์สำหรับ	3(3-0-6)
วิทยาศาสตร์ประยุกต์	
4102105 เคมีทั่วไป	4(3-3-7)
4105105 ชีววิทยาทั่วไป	4(3-3-7)
4101105 ฟิสิกส์ทั่วไป	4(3-3-7)

2.2 กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ	จำนวน	51 หน่วยกิต
4208101 การฝึกฝีมือช่างอุตสาหกรรม		3(2-2-5)
4208201 ภาษาอังกฤษสำหรับงานอุตสาหกรรม		3(2-2-5)
4208203 เขียนแบบวิศวกรรม		3(2-2-5)
4208204 คอมพิวเตอร์ช่วยเขียนแบบและออกแบบในงานอุตสาหกรรม		3(2-2-5)
4208205 ไฟฟ้าอุตสาหกรรม		3(2-2-5)
4208206 วัสดุวิศวกรรม		3(3-0-6)
4208207 สถิติวิศวกรรม		3(3-0-6)
4208208 องค์การและการจัดการธุรกิจอุตสาหกรรม		3(3-0-6)
4208209 การจัดการผลิตและดำเนินงานอุตสาหกรรม		3(3-0-6)
4208210 การควบคุมคุณภาพอุตสาหกรรม		3(3-0-6)
4208307 การจัดการงานวัสดุและสินค้าคงคลัง		3(3-0-6)
4208308 การศึกษาการทำงานอุตสาหกรรม		3(3-0-6)
4208309 เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม		3(3-0-6)
4208317 การศึกษาและวิเคราะห์ความเป็นไปได้ของโครงการ		3(2-2-5)
4208409 การจัดการเทคโนโลยี		3(3-0-6)
4208410 โปรแกรมสำเร็จรูปสำหรับการจัดการอุตสาหกรรม		3(2-2-5)
4208415 สัมมนาการจัดการอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี		3(2-2-5)
2.3 กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน	จำนวน	31 หน่วยกิต
	ไม่น้อยกว่า	

แบ่งเป็น 2 แผนกวิชาโดยให้เลือกเพียง 1 แผนกวิชาดังนี้

2.3.1 แผนกวิชาการจัดการผลิต

	กลุ่มวิชาบังคับ	จำนวน	22 หน่วยกิต
4208301	การวัดและเครื่องมือวัด อุตสาหกรรม		3(2-2-5)
4208302	เครื่องกลอุตสาหกรรม		3(2-2-5)
4208303	การออกแบบผังโรงงานและ สิ่งสนับสนุนการผลิต		3(3-0-6)
4208310	การวางแผนและควบคุมการผลิต		3(3-0-6)
4208311	การวิเคราะห์กรรมวิธีการผลิต		3(3-0-6)
4208312	การจัดการบำรุงรักษาทาง วิศวกรรม		3(3-0-6)
4208411	โครงการวิจัยการจัดการผลิต 1		2(1-2-3)
4208412	โครงการวิจัยการจัดการผลิต 2		2(1-2-3)

	กลุ่มวิชาเลือก	จำนวน	9 หน่วยกิต
ไม่น้อยกว่า			
4208318	การวิจัยการดำเนินงาน		3(3-0-6)
4208319	วิศวกรรมความปลอดภัย		3(3-0-6)
4208321	กฎหมายอุตสาหกรรมและ สิ่งแวดล้อม		3(3-0-6)
4208329	การจัดการพลังงานใน อุตสาหกรรม		3(3-0-6)
4208340	การวิเคราะห์วัฏจักรชีวิต ผลิตภัณฑ์เพื่อการออกแบบ อุตสาหกรรม		3(2-2-5)
4208401	การจัดการโลจิสติกส์และโซ่ อุปทาน		3(3-0-6)
4208403	การจัดการเชิงกลยุทธ์ในงาน อุตสาหกรรม		3(3-0-6)
4208406	การจัดการอุตสาหกรรม ขนาดย่อม		3(3-0-6)
4208407	ระบบสารสนเทศเพื่อการ จัดการอุตสาหกรรม		3(2-2-5)

2.3.2 แผนกวิชาการจัดการคุณภาพ

	กลุ่มวิชาบังคับ	จำนวน	22 หน่วยกิต
4208304	มาตรฐานผลิตภัณฑ์ อุตสาหกรรม		3(3-0-6)

4208305	การจัดการประกันคุณภาพ อุตสาหกรรม		3(3-0-6)
4208306	การจัดการวิศวกรรมความ น่าเชื่อถือ		3(3-0-6)
4208313	การปรับปรุงกระบวนการ และคุณภาพอย่างต่อเนื่อง		3(2-2-5)
4208314	การตรวจสอบและการ รับรองคุณภาพ		3(2-2-5)
4208315	การบริหารคุณภาพโดยรวม TQM		3(3-0-6)
4208413	โครงการวิจัยการจัดการ คุณภาพ 1		2(1-2-3)
4208414	โครงการวิจัยการจัดการ คุณภาพ 2		2(1-2-3)

	กลุ่มวิชาเลือก	จำนวน	9 หน่วยกิต
ไม่น้อยกว่า			
4208319	วิศวกรรมความปลอดภัย		3(3-0-6)
4208321	กฎหมายอุตสาหกรรมและ สิ่งแวดล้อม		3(3-0-6)
4208324	การจัดทำระบบตาม มาตรฐานสากล		3(3-0-6)
4208329	การจัดการพลังงานใน อุตสาหกรรม		3(3-0-6)
4208340	การวิเคราะห์วัฏจักรชีวิต ผลิตภัณฑ์เพื่อการออกแบบ อุตสาหกรรม		3(2-2-5)
4208401	การจัดการโลจิสติกส์และโซ่ อุปทาน		3(3-0-6)
4208403	การจัดการเชิงกลยุทธ์ในงาน อุตสาหกรรม		3(3-0-6)
4208406	การจัดการอุตสาหกรรม ขนาดย่อม		3(3-0-6)
4208407	ระบบสารสนเทศเพื่อการ จัดการอุตสาหกรรม		3(2-2-5)

2.4 กลุ่มวิชาชีพ จำนวน 6 หน่วยกิต

4208416	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ การจัดการอุตสาหกรรมและ เทคโนโลยี		6(0-350-0)
---------	--	--	------------

3. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวน 6 หน่วยกิต
ไม่น้อยกว่า

ให้เลือกเรียนรายวิชาใดๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว

สำหรับนิสิต-นักศึกษา ที่มีความประสงค์เรียนวิชาโท มีเงื่อนไขดังนี้

😊 นิสิต-นักศึกษา หลักสูตร / สาขาวิชาอื่น

สำหรับนิสิต-นักศึกษาหลักสูตร / สาขาวิชาอื่น ในคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ที่มีความประสงค์จะเลือกเรียนหลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิตสาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี เป็นวิชาโท จะต้องเลือกเรียนรายวิชาเหล่านี้ เป็นจำนวนไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต ดังนี้

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4208210	การควบคุมคุณภาพอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4208309	เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	3(3-0-6)
4208310	การวางแผนและควบคุมการผลิต	3(3-0-6)
4208312	การจัดการบำรุงรักษาทางวิศวกรรม	3(3-0-6)
4208305	การจัดการประกันคุณภาพอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4208307	การจัดการงานวัสดุและสินค้าคงคลัง	3(3-0-6)
4208308	การศึกษาการทำงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4208315	การบริหารคุณภาพโดยรวม TQM	3(3-0-6)
4208401	การจัดการ โลจิสติกส์และโซ่อุปทาน	3(3-0-6)

หมายเหตุ ในการเรียนวิชาโท ของสาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี มีเงื่อนไขหรือข้อกำหนดดังนี้

นิสิต-นักศึกษาหลักสูตร / สาขาวิชาอื่น ที่ประสงค์เลือกเรียนวิชาโท สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรมและเทคโนโลยีจะต้องเลือกเรียนในรายวิชาโทของสาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรมและเทคโนโลยีที่ไม่ซ้ำซ้อน หรือปรากฏอยู่ในหลักสูตรของนิสิต-นักศึกษานั้น

😊 นิสิต-นักศึกษาที่เรียนหลักสูตรอุตสาหกรรม-ศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี

สำหรับนิสิต-นักศึกษาที่เรียนหลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี ถ้ามีความประสงค์จะเรียนกลุ่มวิชาโท ในสาขาวิชาอื่นๆ ที่เปิดสอนในคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หรือคณะอื่นๆ ของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา โดยเลือกเรียนกลุ่มวิชาโทในสาขาวิชาที่ประสงค์ จำนวนไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต และไม่ซ้ำกับรายวิชาที่มีอยู่ในหลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี ทั้งนี้ นิสิต-นักศึกษาต้องแจ้งให้ทางสาขาวิชาและภาควิชาทราบก่อนนิสิต-นักศึกษาจะเริ่มเรียนในชั้นปีที่ 3 และต้องได้รับความเห็นชอบจากสาขาที่นิสิต-นักศึกษาเลือกเรียนวิชาโทด้วย รายวิชาที่เลือกเรียนให้เป็นไปตามข้อกำหนดและเงื่อนไขของหลักสูตรวิชาโทของสาขาวิชาที่นิสิต-นักศึกษาเลือก

แผนการศึกษาตลอดหลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา การจัดการอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี

ระดับปริญญาตรี 4 ปี

แผนงวิชาการจัดการผลิต					
ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15	xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15
กลุ่มวิชาแกนวิทยาศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์ประยุกต์			กลุ่มวิชาแกนวิทยาศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์ประยุกต์		
4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(2-2-5)	4101105	ฟิสิกส์ทั่วไป	4(3-3-7)
			กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ		
			4208101	การฝึกฝีมือช่างอุตสาหกรรม	3(2-2-5)
รวม		18	รวม		22

ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
กลุ่มวิชาแกนวิทยาศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์ประยุกต์			กลุ่มวิชาแกนวิทยาศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์ประยุกต์		
4104104	คณิตศาสตร์ทั่วไป	3(3-0-6)	4102105	เคมีทั่วไป	4(3-3-7)
4105105	ชีววิทยาทั่วไป	4(3-3-7)	4104105	คณิตศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์ประยุกต์	3(3-0-6)
กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ			กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ		
4208201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอุตสาหกรรม	3(2-2-5)	4208205	คอมพิวเตอร์ช่วยเขียนแบบและออกแบบในงานอุตสาหกรรม	3(2-2-5)
4208203	เขียนแบบวิศวกรรม	3(2-2-5)	4208208	องค์การและการจัดการธุรกิจอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4208204	ไฟฟ้าอุตสาหกรรม	3(2-2-5)	4208209	การจัดการผลิตและดำเนินงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4208206	วัสดุวิศวกรรม	3(3-0-6)	4208210	การควบคุมคุณภาพอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4208207	สถิติวิศวกรรม	3(3-0-6)			
รวม		22	รวม		19

ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ			กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ		
4208307	การจัดการงานวัสดุและสินค้าคงคลัง	3(3-0-6)	4208317	การศึกษาและวิเคราะห์ความเป็นไปได้ของโครงการ	3(2-2-5)
4208308	การศึกษางานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	กลุ่มวิชาบังคับแขนงวิชาการจัดการผลิต		
4208309	เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	3(3-0-6)	4208310	การวางแผนและควบคุมการผลิต	3(3-0-6)
กลุ่มวิชาบังคับแขนงวิชาการจัดการผลิต			4208311	การวิเคราะห์กรรมวิธีการผลิต	3(3-0-6)
4208301	การวัดและเครื่องมือวัดอุตสาหกรรม	3(2-2-5)	4208312	การจัดการบำรุงรักษาทางวิศวกรรม	3(3-0-6)
4208302	เครื่องกลอุตสาหกรรม	3(2-2-5)	xxxxxxx	กลุ่มวิชาเลือกแขนงวิชาการจัดการผลิต	3(x-x-x)
4208303	การออกแบบผังโรงงานและสิ่งสนับสนุนการผลิต	3(3-0-6)			
รวม		18	รวม		15
ปีที่ 3 / ภาคฤดูร้อน					
รหัสวิชา	ชื่อวิชา				หน่วยกิต
กลุ่มวิชาชีพ					
4208416	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพการจัดการอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี				6(0-350-0)
รวม					6

ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ			กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ		
4208409	การจัดการเทคโนโลยี	3(3-0-6)	4208415	สัมมนาการจัดการอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี	3(2-2-5)
4208410	โปรแกรมสำเร็จรูปสำหรับการจัดการอุตสาหกรรม	3(2-2-5)			
4208411	โครงการวิจัยการจัดการผลิต 1	2(1-2-3)	4208412	โครงการวิจัยการจัดการผลิต 2	2(1-2-3)
xxxxxxx	กลุ่มวิชาเลือกแขนงวิชาการจัดการผลิต	6(x-x-x)	xxxxxxx	วิชาเลือกเสรี	6(x-x-x)
รวม		14	รวม		11

**แผนการศึกษาตลอดหลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา การจัดการอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี
ระดับปริญญาตรี 4 ปี**

แผนวิชาการจัดการคุณภาพ					
ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15	xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15
กลุ่มวิชาแกนวิทยาศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์ประยุกต์			กลุ่มวิชาแกนวิทยาศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์ประยุกต์		
4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(2-2-5)	4101105	ฟิสิกส์ทั่วไป	4(3-3-7)
			กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ		
			4208101	การฝึกฝีมือช่างอุตสาหกรรม	3(2-2-5)
รวม		18	รวม		22

ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
กลุ่มวิชาแกนวิทยาศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์ประยุกต์			กลุ่มวิชาแกนวิทยาศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์ประยุกต์		
4104104	คณิตศาสตร์ทั่วไป	3(3-0-6)	4102105	เคมีทั่วไป	4(3-3-7)
4105105	ชีววิทยาทั่วไป	4(3-3-7)	4104105	คณิตศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์ประยุกต์	3(3-0-6)
กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ			กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ		
4208201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอุตสาหกรรม	3(2-2-5)	4208205	คอมพิวเตอร์ช่วยเขียนแบบและออกแบบในงานอุตสาหกรรม	3(2-2-5)
4208203	เขียนแบบวิศวกรรม	3(2-2-5)	4208208	องค์การและการจัดการธุรกิจอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4208204	ไฟฟ้าอุตสาหกรรม	3(2-2-5)	4208209	การจัดการผลิตและดำเนินงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4208206	วัสดุวิศวกรรม	3(3-0-6)			
4208207	สถิติวิศวกรรม	3(3-0-6)	4208210	การควบคุมคุณภาพอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
รวม		22	รวม		19

ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ			กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ		
4208307	การจัดการงานวัสดุและสินค้าคงคลัง	3(3-0-6)	4208317	การศึกษาและวิเคราะห์ความเป็นไปได้ของโครงการ	3(2-2-5)
4208308	การศึกษาการทำงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	กลุ่มวิชาบังคับแขนงการจัดการคุณภาพ		
4208309	เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	3(3-0-6)	4208313	การปรับปรุงกระบวนการและคุณภาพอย่างต่อเนื่อง	3(2-2-5)
กลุ่มวิชาบังคับแขนงการจัดการคุณภาพ					
4208304	มาตรฐานผลิตภัณฑ์ อุตสาหกรรม	3(3-0-6)	4208314	การตรวจสอบและการรับรองคุณภาพ	3(2-2-5)
4208305	การจัดการประกันคุณภาพอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	4208315	การบริหารคุณภาพโดยรวม TQM	3(3-0-6)
4208306	การจัดการวิศวกรรมความน่าเชื่อถือ	3(3-0-6)	xxxxxxx	กลุ่มวิชาเลือกแขนงการจัดการคุณภาพ	3(x-x-x)
รวม		18	รวม		15
ปีที่ 3 / ภาคฤดูร้อน					
รหัสวิชา	ชื่อวิชา				หน่วยกิต
กลุ่มวิชาชีพ					
4208416	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพการจัดการอุตสาหกรรม และเทคโนโลยี				6(0-350-0)
รวม					6

ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ			กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ		
4208409	การจัดการเทคโนโลยี	3(3-0-6)	4208415	สัมมนาการจัดการอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี	3(2-2-5)
4208410	โปรแกรมสำเร็จรูปสำหรับการจัดการอุตสาหกรรม	3(2-2-5)			
4208413	โครงการวิจัยการจัดการคุณภาพ 1	2(1-2-3)	4208414	โครงการวิจัยการจัดการคุณภาพ 2	2(1-2-3)
xxxxxxx	กลุ่มวิชาเลือกแขนงการจัดการคุณภาพ	6(x-x-x)	xxxxxxx	หมวดวิชาเลือกเสรี	6(x-x-x)
รวม		14	รวม		11

**หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อโลจิสติกส์อุตสาหกรรม
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2554)**

ชื่อหลักสูตร	:	อุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อโลจิสติกส์อุตสาหกรรม
	:	Bachelor of Industrial Technology Program in Information Technology for Industrial Logistics
ชื่อปริญญา	ชื่อเต็ม	: อุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อโลจิสติกส์อุตสาหกรรม)
	:	Bachelor of Industrial Technology (Information Technology for Industrial Logistics)
	ชื่อย่อ	: อส.บ. (เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อโลจิสติกส์อุตสาหกรรม)
	:	B.Ind.Tech. (Information Technology for Industrial Logistics)

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร :

หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อโลจิสติกส์อุตสาหกรรม เป็นหลักสูตรเพื่อผลิตบัณฑิต ให้มีคุณลักษณะดังนี้

1. มีความรู้ ความเข้าใจ ในด้านเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อโลจิสติกส์อุตสาหกรรม และสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการประกอบอาชีพ และแก้ปัญหาทางด้านโลจิสติกส์อุตสาหกรรมอย่างมีประสิทธิภาพ
2. มีความรู้ความสามารถเฉพาะทางในวิชาชีพ และความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อโลจิสติกส์อุตสาหกรรม และสามารถจัดการเทคโนโลยี โดยการเลือกและใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัย ให้เหมาะสมกับงานทางด้านโลจิสติกส์อุตสาหกรรม และนำไปประยุกต์ใช้กับท้องถิ่น
3. มีทักษะการเรียนรู้ ทักษะทางปัญญาเพื่อให้สามารถปรับตัวในทางปฏิบัติงานด้านอุตสาหกรรมท่ามกลางการเปลี่ยนแปลงทางสังคม เศรษฐกิจ วัฒนธรรม และเทคโนโลยีได้อย่างเหมาะสม
4. มีคุณธรรม จริยธรรม และสามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นในงานด้านโลจิสติกส์อุตสาหกรรม
5. มีทักษะการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ และการวิเคราะห์เชิงตัวเลข ในงานด้านโลจิสติกส์อุตสาหกรรม

โครงสร้างหลักสูตร :

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 142 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิต แต่ละหมวดวิชา และกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวน	30 หน่วยกิต		2.1 กลุ่มวิชาแกน	จำนวน	21 หน่วยกิต
1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	9 หน่วยกิต			วิทยาศาสตร์สำหรับ		
1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	6 หน่วยกิต			วิทยาศาสตร์ประยุกต์		
1.3 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	6 หน่วยกิต			2.2 กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน	จำนวน	79 หน่วยกิต
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	9 หน่วยกิต			2.2.1 กลุ่มวิชาบังคับ	จำนวน	70 หน่วยกิต
				2.2.2 กลุ่มวิชาเลือก	จำนวน	9 หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวน	106 หน่วยกิต		2.3 กลุ่มวิชาชีพ	จำนวน	6 หน่วยกิต
	ไม่น้อยกว่า					

3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวน	6 หน่วยกิต	4219206	คอมพิวเตอร์ช่วยงานเขียนแบบและออกแบบ	3(2-2-5)
การจัดการเรียนการสอน			4219208	การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ทางอุตสาหกรรม 1	3(2-2-5)
1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวน	30 หน่วยกิต	4219210	เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์และระบบปฏิบัติการ	3(2-2-5)
1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	จำนวน	9 หน่วยกิต	4219211	การจัดการจัดซื้อจัดหา	3(3-0-6)
2001101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารและการสืบค้นสารสนเทศ	3(3-0-6)	4219212	การจัดการสินค้าคงคลังและคลังสินค้า	3(3-0-6)
2001102	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3(3-0-6)	4219213	การจัดการอุปสงค์สำหรับ โลจิสติกส์	3(3-0-6)
2001103	ภาษาและวัฒนธรรมเพื่อนบ้าน	3(3-0-6)	4219301	การบริหารการผลิตและดำเนินงาน	3(3-0-6)
1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	จำนวน	6 หน่วยกิต	4219302	การจัดการระบบฐานข้อมูลทางอุตสาหกรรม	3(2-2-5)
1002101	การพัฒนาพฤติกรรมมนุษย์	3(3-0-6)	4219304	การวิเคราะห์และออกแบบสารสนเทศทางอุตสาหกรรม	3(2-2-5)
2002102	สุนทรียนิยม	3(3-0-6)	4219307	เศรษฐศาสตร์วิศวกรรมและเทคโนโลยี	3(3-0-6)
1.3 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	จำนวน	6 หน่วยกิต	4219309	การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ทางอุตสาหกรรม 2	3(2-2-5)
2003101	สังคมไทยและสังคมโลก	3(3-0-6)	4219317	คอมพิวเตอร์เพื่อการวางแผนและการควบคุมการผลิต	3(2-2-5)
2003102	ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)	4219318	คอมพิวเตอร์เพื่อการวางแผนความต้องการวัสดุ	3(2-2-5)
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	จำนวน	9 หน่วยกิต	4219319	คอมพิวเตอร์เพื่อการควบคุมคุณภาพและกระบวนการ	3(2-2-5)
4004101	วิทยาศาสตร์เพื่อคุณภาพชีวิต	3(2-2-5)	4219320	เทคโนโลยีโลจิสติกส์	3(3-0-6)
4004102	การคิดและการตัดสินใจ	3(2-2-5)	4219321	การจัดการขนส่งและกระจายสินค้า	3(3-0-6)
4004103	เทคโนโลยีสารสนเทศบูรณาการ	3(2-2-5)	4219322	การสื่อสารข้อมูลและความปลอดภัยเครือข่ายคอมพิวเตอร์ในงานอุตสาหกรรม	3(2-2-5)
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวน	106 หน่วยกิต	4219323	การบรรจุภัณฑ์เพื่อโลจิสติกส์	3(3-0-6)
2.1 กลุ่มวิชาแกน	จำนวน	21 หน่วยกิต	4219410	การวางแผนทรัพยากรขององค์กร	3(2-2-5)
วิทยาศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์ประยุกต์			4219415	สัมมนาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อโลจิสติกส์อุตสาหกรรม	3(2-2-5)
4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(2-2-5)	4219419	โครงการวิจัยเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อโลจิสติกส์อุตสาหกรรม 1	2(1-2-3)
4104104	คณิตศาสตร์ทั่วไป	3(3-0-6)	4219420	โครงการวิจัยเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อโลจิสติกส์อุตสาหกรรม 2	2(1-2-3)
4104105	คณิตศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์ประยุกต์	3(3-0-6)			
4102105	เคมีทั่วไป	4(3-3-7)			
4105105	ชีววิทยาทั่วไป	4(3-3-7)			
4101105	ฟิสิกส์ทั่วไป	4(3-3-7)			
2.2 กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน	จำนวน	79 หน่วยกิต			
2.2.1 กลุ่มวิชาบังคับ	จำนวน	70 หน่วยกิต			
4219201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารงานอุตสาหกรรม	3(2-2-5)			
4219203	คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศทางอุตสาหกรรม	3(2-2-5)			

2.2.2 กลุ่มวิชาเลือก **จำนวน** **9 หน่วยกิต**
ไม่น้อยกว่า

4219314	เทคโนโลยีการศึกษาการทำงาน	3(3-0-6)
4219324	โลจิสติกส์เพื่อสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)
4219325	โครงสร้างข้อมูลและการจัดการ แฟ้มข้อมูลในระบบสารสนเทศ ทางโลจิสติกส์	3(2-2-5)
4219402	วิศวกรรมความปลอดภัยและอาชี วอนามัย	3(3-0-6)
4219403	การออกแบบเว็บไซต์สำหรับงาน อุตสาหกรรม	3(2-2-5)
4219406	การจัดการพลังงานและ สิ่งแวดล้อมในอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4219409	การจัดการนวัตกรรมและ เทคโนโลยี	3(3-0-6)
4219416	แบบจำลองสำหรับโลจิสติกส์	3(3-0-6)
4219418	การขนส่งต่อเนื่องหลายรูปแบบ	3(3-0-6)

2.3 กลุ่มวิชาชีพ **จำนวน** **6 หน่วยกิต**

4219421	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อโลจิส ติกส์อุตสาหกรรม	6(0-350-0)
---------	---	------------

3. หมวดวิชาเลือกเสรี **จำนวน** **6 หน่วยกิต**

ให้เลือกรายวิชาใดๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราช
ภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียน
มาแล้ว

วิชาโท

สำหรับนิสิต-นักศึกษา ที่มีความประสงค์เรียนวิชา
โท มีเงื่อนไขดังนี้

หมายเหตุ ในการเรียนวิชาโท ของสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อโลจิสติกส์อุตสาหกรรม มีเงื่อนไขหรือข้อกำหนดดังนี้
นิสิต-นักศึกษาหลักสูตร / สาขาวิชาอื่น ที่ประสงค์เลือกเรียนวิชาโท สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อโลจิสติกส์
อุตสาหกรรมจะต้องเลือกรายวิชาโทของสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อโลจิสติกส์อุตสาหกรรมที่ไม่ซ้ำซ้อน หรือปรากฏอยู่
ในหลักสูตรของนิสิต-นักศึกษานั้น

☺ นิสิต-นักศึกษาที่เรียนหลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อโลจิสติกส์อุตสาหกรรม

สำหรับนิสิต-นักศึกษาที่เรียนหลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อโลจิสติกส์
อุตสาหกรรม ถ้ามีความประสงค์จะเรียนกลุ่มวิชาโท ในสาขาวิชาอื่นๆ ที่เปิดสอนในคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หรือคณะอื่นๆ ของ
มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา โดยเลือกรายวิชาโทในสาขาวิชาที่ประสงค์ จำนวนไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต และไม่ซ้ำกับ
รายวิชาที่มีอยู่ในหลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อโลจิสติกส์อุตสาหกรรม ทั้งนี้ นิสิต-นักศึกษา
ต้องแจ้งให้ทางสาขาวิชาและภาควิชาทราบก่อนนิสิต-นักศึกษาจะเริ่มเรียนในชั้นปีที่ 3 และต้องได้รับความเห็นชอบจากสาขาที่นิสิต-
นักศึกษานักเรียนเลือกเรียนวิชาโทด้วย รายวิชาที่เลือกเรียนให้เป็นไปตามข้อกำหนดและเงื่อนไขของหลักสูตรวิชาโทของสาขาวิชาที่นิสิต-
นักศึกษานักเรียนเลือก

☺ นิสิต-นักศึกษา หลักสูตร / สาขาวิชาอื่น

สำหรับนิสิต-นักศึกษาหลักสูตร / สาขาวิชาอื่น ใน
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้าน
สมเด็จเจ้าพระยา ที่มีความประสงค์จะเลือกเรียนหลักสูตร
อุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิตสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ
เพื่อโลจิสติกส์อุตสาหกรรมเป็นวิชาโท จะต้องเลือกรายวิชา
เหล่านี้ เป็นจำนวนไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต ดังนี้

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4219208	การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ทาง อุตสาหกรรม 1	3(2-2-5)
4219212	การจัดการสินค้าคงคลังและ คลังสินค้า	3(3-0-6)
4219301	การบริหารการผลิตและ ดำเนินงาน	3(3-0-6)
4219302	การจัดการระบบฐานข้อมูลทาง อุตสาหกรรม	3(2-2-5)
4219309	การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ทาง อุตสาหกรรม 2	3(2-2-5)
4219318	คอมพิวเตอร์เพื่อการวางแผน ความต้องการวัสดุ	3(2-2-5)
4219320	เทคโนโลยีโลจิสติกส์	3(3-0-6)
4219321	การจัดการขนส่งและกระจาย สินค้า	3(3-0-6)
4219410	การวางแผนทรัพยากรของ องค์กร	3(2-2-5)

แผนการศึกษาตลอดหลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อโลจิสติกส์อุตสาหกรรมระดับปริญญาตรี หลักสูตร 4 ปี

ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15	xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15
กลุ่มวิชาแกนวิทยาศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์ประยุกต์			กลุ่มวิชาแกนวิทยาศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์ประยุกต์		
4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(2-2-5)	4101105	ฟิสิกส์ทั่วไป	4(3-3-7)
รวม		18	รวม		19

ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
กลุ่มวิชาแกนวิทยาศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์ประยุกต์			กลุ่มวิชาแกนวิทยาศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์ประยุกต์		
4104104	คณิตศาสตร์ทั่วไป	3(3-0-6)	4102105	เคมีทั่วไป	4(3-3-7)
4105105	ชีววิทยาทั่วไป	4(3-3-7)	4104105	คณิตศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์ประยุกต์	3(3-0-6)
กลุ่มวิชาบังคับ			กลุ่มวิชาบังคับ		
4219201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารงานอุตสาหกรรม	3(2-2-5)	4219210	เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์และระบบปฏิบัติการ	3(2-2-5)
4219203	คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศทางอุตสาหกรรม	3(2-2-5)	4219211	การจัดการจัดซื้อจัดหา	3(3-0-6)
4219206	คอมพิวเตอร์ช่วยงานเขียนแบบและออกแบบ	3(2-2-5)	4219212	การจัดการสินค้าคงคลังและคลังสินค้า	3(3-0-6)
4219208	การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ทางอุตสาหกรรม 1	3(2-2-5)	4219213	การจัดการอุปสงค์สำหรับโลจิสติกส์	3(3-0-6)
รวม		19	รวม		19

ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
กลุ่มวิชาบังคับ			กลุ่มวิชาบังคับ		
4219301	การบริหารการผลิตและดำเนินงาน	3(3-0-6)	4219309	การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ทางอุตสาหกรรม 2	3(2-2-5)
4219302	การจัดการระบบฐานข้อมูลทางอุตสาหกรรม	3(2-2-5)	4219317	คอมพิวเตอร์เพื่อการวางแผนและการควบคุมการผลิต	3(2-2-5)
4219304	การวิเคราะห์และออกแบบสารสนเทศทางอุตสาหกรรม	3(2-2-5)	4219318	คอมพิวเตอร์เพื่อการวางแผนความต้องการวัสดุ	3(2-2-5)
4219307	เศรษฐศาสตร์วิศวกรรมและเทคโนโลยี	3(3-0-6)	4219319	คอมพิวเตอร์เพื่อการควบคุมคุณภาพและกระบวนการ	3(2-2-5)
4219320	เทคโนโลยีโลจิสติกส์	3(3-0-6)	4219322	การสื่อสารข้อมูลและความปลอดภัยเครือข่ายคอมพิวเตอร์ในงานอุตสาหกรรม	3(2-2-5)
4219321	การจัดการขนส่งและกระจายสินค้า	3(3-0-6)	4219323	การบรรจุภัณฑ์เพื่อโลจิสติกส์	3(3-0-6)
	รวม	18		รวม	18
ปีที่ 3 / ภาคฤดูร้อน					
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต			
กลุ่มวิชาชีพ					
4219421	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อโลจิสติกส์อุตสาหกรรม	6(0-350-0)			
	รวม	6			

ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
กลุ่มวิชาบังคับ			กลุ่มวิชาบังคับ		
4219410	การวางแผนทรัพยากรขององค์กร	3(2-2-5)	4219415	สัมมนาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อโลจิสติกส์อุตสาหกรรม	3(2-2-5)
4219419	โครงการวิจัยเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อโลจิสติกส์อุตสาหกรรม 1	2(1-2-3)	4219420	โครงการวิจัยเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อโลจิสติกส์อุตสาหกรรม 2	2(1-2-3)
xxxxxxx	กลุ่มวิชาเลือก	9(x-x-x)	xxxxxxx	หมวดวิชาเลือกเสรี	6(x-x-x)
	รวม	14		รวม	11

2001102	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3(3-0-6)	4210210	วัสดุวิศวกรรม	3(2-2-5)
2001103	ภาษาและวัฒนธรรมเพื่อนบ้าน	3(3-0-6)	4210211	การออกแบบชิ้นส่วนเครื่องจักรกล	3(3-0-6)
1.2	กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	จำนวน 6 หน่วยกิต	4210212	วิศวกรรมความปลอดภัย	3(3-0-6)
1002101	การพัฒนาพฤติกรรมมนุษย์	3(3-0-6)	4210213	วงจรไฟฟ้า	3(2-2-5)
2002102	สุนทรียนิยม	3(3-0-6)	4210214	การทดลองทางวิศวกรรมไฟฟ้าเครื่องกลการผลิต1	1(0-3-1)
1.3	กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	จำนวน 6 หน่วยกิต	4210301	กระบวนการผลิต	3(2-2-5)
2003101	สังคมไทยและสังคมโลก	3(3-0-6)	4210302	เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	3(2-2-5)
2003102	ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)	4210303	ภาษาอังกฤษในงานวิศวกรรม	3(2-2-5)
1.4	กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	จำนวน 9 หน่วยกิต	4210304	กลศาสตร์ของไหลและการถ่ายเทความร้อน	3(3-0-6)
4004101	วิทยาศาสตร์เพื่อคุณภาพชีวิต	3(2-2-5)	4210305	คอมพิวเตอร์ช่วยการออกแบบและการผลิต	3(3-0-6)
4004102	การคิดและการตัดสินใจ	3(2-2-5)	4210306	หลักการอิเล็กทรอนิกส์	3(2-2-5)
4004103	เทคโนโลยีสารสนเทศบูรณาการ	3(2-2-5)	4210307	การควบคุมอัตโนมัติ	3(2-2-5)
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวน 109 หน่วยกิต		4210308	การทดลองทางวิศวกรรมไฟฟ้าเครื่องกลการผลิต2	1(0-3-1)
2.1	กลุ่มวิชาแกน วิทยาศาสตร์	จำนวน 17 หน่วยกิต	4210309	การทดลองทางวิศวกรรมไฟฟ้าเครื่องกลการผลิต3	1(0-3-1)
4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(2-2-5)	4210310	โครงการวิศวกรรมไฟฟ้าเครื่องกลการผลิต 1	1(0-3-1)
4101105	เคมีทั่วไป	4(3-3-7)	4210401	โครงการวิศวกรรมไฟฟ้าเครื่องกลการผลิต 2	2(0-6-3)
4102105	ฟิสิกส์ทั่วไป	4(3-3-7)	4210402	กลศาสตร์เครื่องจักรกล	3(2-2-5)
4104104	คณิตศาสตร์ทั่วไป	3(3-0-6)	4210403	เครื่องกลไฟฟ้า	3(2-2-5)
4104105	คณิตศาสตร์สำหรับ วิทยาศาสตร์ประยุกต์	3(3-0-6)	2.2.2	กลุ่มวิชาเลือก	จำนวน 12 หน่วยกิต
2.2	กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน	จำนวน 85 หน่วยกิต		ไม่น้อยกว่า	
2.2.1	กลุ่มวิชาบังคับ	จำนวน 76 หน่วยกิต	2.2.2.1	กลุ่มวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน 6 หน่วยกิต
4210201	ฟิสิกส์วิศวกรรม	4(3-3-7)		ไม่น้อยกว่า	
4210202	แคลคูลัสสำหรับวิศวกรรม	3(2-2-5)	4210404	การออกแบบระบบไฟฟ้า	3(2-2-5)
4210203	เขียนแบบวิศวกรรม	3(2-2-5)	4210405	วิศวกรรมไฟฟ้าแรงสูง	3(2-2-5)
4210204	กลศาสตร์เชิงวิศวกรรม	3(3-0-6)	4210406	อิเล็กทรอนิกส์กำลัง	3(2-2-5)
4210205	วิศวกรรมไฟฟ้าเบื้องต้น	3(2-2-5)	4210407	โรงจักรไฟฟ้า ระบบส่งและจ่ายกำลังไฟฟ้า	3(2-2-5)
4210206	การจัดการวิศวกรรม	3(2-2-5)	4210408	การวัดและเครื่องมือวัดทางไฟฟ้า	3(2-2-5)
4210207	โปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับ วิศวกรรม	3(2-2-5)	4210409	การวิเคราะห์ระบบไฟฟ้ากำลัง	3(2-2-5)
4210208	อุณหพลศาสตร์	3(2-2-5)	4210410	การป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง	3(2-2-5)
4210209	วิศวกรรมพลังงานและ สิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	4210411	ทฤษฎีแม่เหล็กไฟฟ้า	3(2-2-5)
			4210412	การสัมมนาวิศวกรรมไฟฟ้า	3(2-2-5)
			4210413	หัวข้อพิเศษวิศวกรรมไฟฟ้า	3(2-2-5)

2.2.2.2	กลุ่มวิชา วิศวกรรม การผลิต	จำนวน ไม่น้อยกว่า	6 หน่วยกิต			
4210414	เทคโนโลยีเครื่องจักรกลซีเอ็นซี 1		3(2-2-5)	4210427	การทำความเย็น	3(2-2-5)
4210415	เทคโนโลยีเครื่องจักรกลซีเอ็นซี 2		3(2-2-5)	4210428	การปรับอากาศ	3(2-2-5)
4210416	สถิติวิศวกรรม		3(3-0-6)	4210429	ระบบกำลังของไหล	3(2-2-5)
4210417	ระบบการผลิตยืดหยุ่นเบื้องต้น		3(2-2-5)	4210430	เทคโนโลยีพลังงาน	3(2-2-5)
4210418	หลักการดำเนินการและการผลิต		3(2-2-5)	4210431	การออกแบบเครื่องจักรกลในการ เก็บเกี่ยว	3(2-2-5)
4210419	การวางแผนและควบคุมการผลิต		3(2-2-5)	4210432	วิศวกรรมโรงจักรต้นกำลังไอน้ำ	3(2-2-5)
4210420	วิศวกรรมการซ่อมบำรุง		3(2-2-5)	4210433	วิศวกรรมยานยนต์	3(2-2-5)
4210421	การศึกษากการควบคุมคุณภาพ		3(2-2-5)	4210434	ทฤษฎีของเครื่องจักรกลเกษตร	3(3-0-6)
4210422	การศึกษากการทำงานใน อุตสาหกรรม		3(2-2-5)	4210435	การสัมมนาวิศวกรรมเครื่องกล	3(2-2-5)
4210423	การศึกษากความเป็นไปได้ของ โครงการ		3(2-2-5)	4210436	หัวข้อพิเศษวิศวกรรมเครื่องกล	3(2-2-5)
4210424	การออกแบบโรงงาน อุตสาหกรรม		3(2-2-5)			
4210425	การสัมมนาวิศวกรรมการผลิต		3(2-2-5)	2.2.3	กลุ่มวิชาชีพ	จำนวน ไม่น้อยกว่า 7 หน่วยกิต
4210426	หัวข้อพิเศษวิศวกรรมการผลิต		3(2-2-5)	4210437	เตรียมฝึกงานทางวิศวกรรมไฟฟ้า เครื่องกลการผลิต	1(45)
2.2.2.3	กลุ่มวิชา วิศวกรรม เครื่องกล	จำนวน ไม่น้อยกว่า	6 หน่วยกิต	4210438	การฝึกงานทางวิศวกรรมไฟฟ้า เครื่องกลการผลิต	6(450)
				3.	หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวน ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

แผนการศึกษาตลอดหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา วิศวกรรมไฟฟ้าเครื่องกลการผลิต
ระดับปริญญาตรี 4 ปี

ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15	xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15
4104104	คณิตศาสตร์ทั่วไป	3(3-0-6)	4104105	คณิตศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์ ประยุกต์	3(3-0-6)
4101105	ฟิสิกส์ทั่วไป	4(3-3-7)	4102105	เคมีทั่วไป	4(3-3-7)
	รวม	22		รวม	22

ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(2-2-5)	4210211	การออกแบบชิ้นส่วนเครื่องจักรกล	3(2-2-5)
4210201	ฟิสิกส์วิศวกรรม	4(3-3-7)	4210204	กลศาสตร์เชิงวิศวกรรม	3(2-2-5)
4210202	แคลคูลัสสำหรับวิศวกรรม	3(3-0-6)	4210206	การจัดการวิศวกรรม	3(2-2-5)
4210207	โปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับวิศวกรรม	3(2-2-5)	4210209	วิศวกรรมพลังงานและสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)
4210210	วัสดุวิศวกรรม	3(2-2-5)	4210203	เขียนแบบวิศวกรรม	3(2-2-5)
4210205	วิศวกรรมไฟฟ้าเบื้องต้น	3(2-2-5)	4210213	วงจรไฟฟ้า	3(2-2-5)
			4210212	วิศวกรรมความปลอดภัย	3(3-0-6)
4210208	อุณหพลศาสตร์	3(2-2-5)	4210214	การทดลองทางวิศวกรรมไฟฟ้าเครื่องกลการผลิต 1	1(0-3-1)
	รวม	22		รวม	22

ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4210306	หลักการอิเล็กทรอนิกส์	3(2-2-5)	4210307	การควบคุมอัตโนมัติ	3(2-2-5)
4210305	คอมพิวเตอร์ช่วยการออกแบบและการผลิต	3(2-2-5)	4210301	กระบวนการผลิต	3(2-2-5)
4210303	ภาษาอังกฤษในงานวิศวกรรม	3(3-0-6)	4210302	เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	3(3-0-6)
4210304	กลศาสตร์ของไหลและการถ่ายเทความร้อน	3(2-2-5)	4210309	การทดลองทางวิศวกรรมไฟฟ้าเครื่องกลการผลิต3	1(0-3-1)
4210308	การทดลองทางวิศวกรรมไฟฟ้าเครื่องกลการผลิต 2	1(0-3-1)	4210310	โครงการวิศวกรรมไฟฟ้าเครื่องกลการผลิต 1	1(0-3-1)
xxxxxxx	กลุ่มวิชาเลือก	3(x-x-x)	xxxxxxx	กลุ่มวิชาเลือก	3(x-x-x)
xxxxxxx	กลุ่มวิชาเลือก	3(x-x-x)	xxxxxxx	กลุ่มวิชาเลือก	3(x-x-x)
xxxxxxx	วิชาเลือกเสรี	3(x-x-x)	xxxxxxx	วิชาเลือกเสรี	3(x-x-x)
	รวม	22		รวม	20

ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4210402	กลศาสตร์เครื่องจักรกล	3(2-2-5)	4210438	การฝึกงานทางวิศวกรรมไฟฟ้าเครื่องกลการผลิต	6(0-450)
4210403	เครื่องกลไฟฟ้า	3(2-2-5)			
4210401	โครงการวิศวกรรมไฟฟ้าเครื่องกลการผลิต 2	2(0-6-3)			
4210437	เตรียมฝึกงานทางวิศวกรรมไฟฟ้าเครื่องกลการผลิต	1(0-45)			
	รวม	9		รวม	6

**หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องมือและแม่พิมพ์
(หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2556)**

ชื่อหลักสูตร : วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องมือและแม่พิมพ์
: Bachelor of Engineering Program in Tool and Die Engineering

ชื่อปริญญา **ชื่อเต็ม** : วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วิศวกรรมเครื่องมือและแม่พิมพ์)
: Bachelor of Engineering (Tool and Die Engineering)

ชื่อย่อ : วศ.บ. (วิศวกรรมเครื่องมือและแม่พิมพ์)
: B. Eng. (Tool and Die Engineering)

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร :

1. เพื่อผลิตบัณฑิตสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องมือและแม่พิมพ์ให้มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ มีความรู้ความสามารถตลอดจนการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศสมัยใหม่ ในการค้นคว้าวิจัยและพัฒนาต่อภาคอุตสาหกรรมสังคม และท้องถิ่น
2. เพื่อให้บัณฑิตสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องมือและแม่พิมพ์มีทักษะวิชาทางด้านวิศวกรรมเครื่องมือและแม่พิมพ์สามารถใช้กระบวนการทางเทคโนโลยีการออกแบบ การผลิต และการจัดการ ที่เหมาะสมตรงตามความต้องการต่อภาคอุตสาหกรรมสังคม และท้องถิ่น
3. เพื่อให้บัณฑิตสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องมือและแม่พิมพ์มีความศรัทธาในวิชาชีพ มีคุณธรรมและจริยธรรมมีความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อมกับภาคอุตสาหกรรมสังคม ท้องถิ่นและสำนึกในวัฒนธรรมอันเป็นเอกลักษณ์ของชาติ
4. เพื่อให้บัณฑิตสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องมือและแม่พิมพ์เป็นวิศวกรที่ดีมีมนุษยสัมพันธ์ สามารถเข้าร่วมงานในโรงงานอุตสาหกรรม สังคม และท้องถิ่นได้ดี

โครงสร้างหลักสูตร :

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิต แต่ละหมวดวิชา และกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป จำนวน 30 หน่วยกิต 1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร 9 หน่วยกิต 1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ 6 หน่วยกิต 1.3 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 6 หน่วยกิต 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี 9 หน่วยกิต	<table> <tr> <td data-bbox="890 1519 1117 1603">2.2 กลุ่มวิชาเฉพาะด้านบังคับ</td><td data-bbox="1141 1519 1401 1603">จำนวน 84 หน่วยกิต ไม่น้อยกว่า</td></tr> <tr> <td data-bbox="890 1610 1117 1694">2.2.1 กลุ่มวิชาเอกบังคับ</td><td data-bbox="1141 1610 1401 1694">จำนวน 72 หน่วยกิต</td></tr> <tr> <td data-bbox="890 1701 1117 1731">2.2.2 กลุ่มวิชาเอกเลือก</td><td data-bbox="1141 1701 1401 1731">จำนวน 12 หน่วยกิต</td></tr> <tr> <td data-bbox="890 1738 1117 1769">2.3 กลุ่มวิชาชีพ</td><td data-bbox="1141 1738 1401 1769">จำนวน 7 หน่วยกิต</td></tr> <tr> <td data-bbox="890 1776 1117 1816">3. หมวดวิชาเลือกเสรี</td><td data-bbox="1141 1776 1401 1816">จำนวน 6 หน่วยกิต</td></tr> <tr> <td data-bbox="890 1822 1117 1904"></td><td data-bbox="1141 1822 1401 1904">ไม่น้อยกว่า</td></tr> </table>	2.2 กลุ่มวิชาเฉพาะด้านบังคับ	จำนวน 84 หน่วยกิต ไม่น้อยกว่า	2.2.1 กลุ่มวิชาเอกบังคับ	จำนวน 72 หน่วยกิต	2.2.2 กลุ่มวิชาเอกเลือก	จำนวน 12 หน่วยกิต	2.3 กลุ่มวิชาชีพ	จำนวน 7 หน่วยกิต	3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวน 6 หน่วยกิต		ไม่น้อยกว่า
2.2 กลุ่มวิชาเฉพาะด้านบังคับ	จำนวน 84 หน่วยกิต ไม่น้อยกว่า												
2.2.1 กลุ่มวิชาเอกบังคับ	จำนวน 72 หน่วยกิต												
2.2.2 กลุ่มวิชาเอกเลือก	จำนวน 12 หน่วยกิต												
2.3 กลุ่มวิชาชีพ	จำนวน 7 หน่วยกิต												
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวน 6 หน่วยกิต												
	ไม่น้อยกว่า												
2. หมวดวิชาเฉพาะ จำนวน 108 หน่วยกิต ไม่น้อยกว่า 2.1 กลุ่มวิชาแกน จำนวน 17 หน่วยกิต													

การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป จำนวน 30 หน่วยกิต

1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร จำนวน 9 หน่วยกิต

2001101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารและการสืบค้นสารสนเทศ	3(3-0-6)
2001102	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3(3-0-6)
2001103	ภาษาและวัฒนธรรมเพื่อนบ้าน	3(3-0-6)

1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ จำนวน 6 หน่วยกิต

1002101	การพัฒนาพฤติกรรมมนุษย์	3(3-0-6)
2002102	สุนทรียนิยม	3(3-0-6)

1.3 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ จำนวน 6 หน่วยกิต

2003101	สังคมไทยและสังคมโลก	3(3-0-6)
2003102	ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)

1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี จำนวน 9 หน่วยกิต

4004101	วิทยาศาสตร์เพื่อคุณภาพชีวิต	3(2-2-5)
4004102	การคิดและการตัดสินใจ	3(2-2-5)
4004103	เทคโนโลยีสารสนเทศบูรณาการ	3(2-2-5)

2. หมวดวิชาเฉพาะ จำนวน 108 หน่วยกิต
ไม่น้อยกว่า

2.1 กลุ่มวิชาแกน จำนวน 17 หน่วยกิต

4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(2-2-5)
4101105	ฟิสิกส์ทั่วไป	4(3-3-7)
4102105	เคมีทั่วไป	4(3-3-7)
4104104	คณิตศาสตร์ทั่วไป	3(3-0-6)
4104105	คณิตศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์ประยุกต์	3(3-0-6)

2.2 กลุ่มวิชาเฉพาะด้านบังคับ จำนวน 84 หน่วยกิต
ไม่น้อยกว่า

2.2.1 กลุ่มวิชาเอกบังคับ 72 หน่วยกิต

4210101	ฟิสิกส์วิศวกรรม	3(3-0-6)
4210102	แคลคูลัสสำหรับวิศวกรรม	3(3-0-6)
4210103	เขียนแบบวิศวกรรม	3(2-2-5)
4210104	กลศาสตร์เชิงวิศวกรรม	3(2-2-5)
4210105	ภาษาอังกฤษในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)

4210107	โปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับวิศวกรรม	3(2-2-5)
---------	----------------------------------	----------

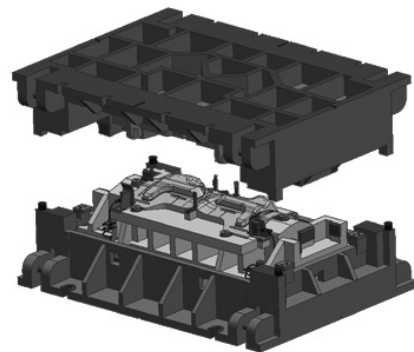
4210201	ภาษาอังกฤษในงานวิศวกรรม	3(3-0-6)
4218201	กระบวนการผลิต	3(2-2-5)
4218202	วัสดุวิศวกรรม	3(2-2-5)
4218203	เทอร์โมไดนามิกส์	3(3-0-6)
4218204	คอมพิวเตอร์ในงานออกแบบ	3(2-2-5)
4218205	โลหะการวิศวกรรมแม่พิมพ์	3(2-2-5)
4218206	ปฏิบัติงานเครื่องมือกล	3(2-2-5)
4218301	เทคโนโลยีเครื่องจักรกลอัตโนมัติ 1	3(2-2-5)
4218302	การออกแบบแม่พิมพ์โลหะ 1	3(2-2-5)
4218303	คอมพิวเตอร์ช่วยในการออกแบบและการผลิต	3(2-2-5)
4218304	การควบคุมคุณภาพ	3(3-0-6)
4218305	วิศวกรรมการวัดและตรวจสอบ	3(2-2-5)
4218306	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการเปลี่ยนรูปถาวร	3(3-0-6)
4218307	การออกแบบผลิตภัณฑ์	3(2-2-5)
4218308	เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	3(3-0-6)
4218309	วิศวกรรมทดสอบวัสดุ	3(2-2-5)
4218310	เทคโนโลยีเครื่องจักรกลอัตโนมัติ 2	3(2-2-5)
4218311	การเตรียมโครงงานวิศวกรรมเครื่องมือและแม่พิมพ์	1(0-3-2)
4218401	โครงงานเครื่องมือวิศวกรรมและแม่พิมพ์	2(0-6-3)

2.2.2 กลุ่มวิชาเอกเลือก 12 หน่วยกิต

4218312	นิวแมติกส์อุตสาหกรรม	3(2-2-5)
4218313	ไฮดรอลิกส์อุตสาหกรรม	3(2-2-5)
4218314	วิศวกรรมการบำรุงรักษา	3(2-2-5)
4218315	การวิเคราะห์ต้นทุนและงบประมาณอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4218316	การอบชุบเหล็กเครื่องมือ	3(2-2-5)
4218317	การออกแบบแม่พิมพ์พลาสติก	3(2-2-5)
4218318	การออกแบบเครื่องมือตัด	3(3-0-6)
4218319	การหล่อและการเชื่อมโลหะ	3(2-2-5)
4218320	กรรมวิธีเซรามิกส์	3(3-0-6)
4218404	กรรมวิธีอัดรีด	3(2-2-5)
4218405	การทอและการรีดขึ้นรูปโลหะ	3(2-2-5)

4218406	การปรับแต่งแม่พิมพ์	3(2-2-5)
4218407	การออกแบบอุปกรณ์นำเจาะและ จับงาน	3(2-2-5)
4218408	ระบบการผลิตแบบรวม	3(2-2-5)
4218312	นิวแมติกส์อุตสาหกรรม	3(2-2-5)
4218313	ไฮดรอลิกส์อุตสาหกรรม	3(2-2-5)
4218314	วิศวกรรมการบำรุงรักษา	3(2-2-5)
4218315	การวิเคราะห์ต้นทุนและ งบประมาณอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4218316	การอบชุบเหล็กเครื่องมือ	3(2-2-5)
4218317	การออกแบบแม่พิมพ์พลาสติก	3(2-2-5)
4218318	การออกแบบเครื่องมือตัด	3(3-0-6)
4218319	การหล่อและการเชื่อมโลหะ	3(2-2-5)
4218320	กรรมวิธีเซรามิกส์	3(3-0-6)
4218404	กรรมวิธีการอัดรีด	3(2-2-5)
4218405	การทาบและการรีดขึ้นรูปโลหะ	3(2-2-5)
4218406	การปรับแต่งแม่พิมพ์	3(2-2-5)
4218407	การออกแบบอุปกรณ์นำเจาะและ จับงาน	3(2-2-5)
4218408	ระบบการผลิตแบบรวม	3(2-2-5)

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยาเปิดสอน โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวม ในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้



2.3	กลุ่มวิชาชีพ	จำนวน	7 หน่วยกิต
		ไม่น้อยกว่า	
4218402	เตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ทางด้านวิศวกรรมเครื่องมือและ แม่พิมพ์	1(0-3-2)	
4218403	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ทางด้านวิศวกรรมเครื่องมือและ แม่พิมพ์	6(450)	
3.	หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6 หน่วยกิต

แผนการศึกษาตลอดหลักสูตรวิศวกรรมเครื่องมือและแม่พิมพ์

ระดับปริญญาตรี 4 ปี

ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15	xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15
4104104	คณิตศาสตร์ทั่วไป	3(3-0-6)	4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(2-2-5)
4101105	ฟิสิกส์ทั่วไป	4(3-3-7)	4102105	เคมีทั่วไป	4(3-3-7)
รวม		22	รวม		22

ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4104105	คณิตศาสตร์สำหรับวิทยาศาสตร์ประยุกต์	3(3-0-6)	4210201	ภาษาอังกฤษในงานวิศวกรรม	3(3-0-6)
4210101	ฟิสิกส์วิศวกรรม	3(3-0-6)	4210104	กลศาสตร์เชิงวิศวกรรม	3(2-2-5)
4210102	แคลคูลัสสำหรับวิศวกรรม	3(3-0-6)	4210107	โปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับวิศวกรรม	3(2-2-5)
4210103	เขียนแบบวิศวกรรม	3(2-2-5)	4218203	เทอร์โมไดนามิกส์	3(3-0-6)
4210105	ภาษาอังกฤษในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	4218204	คอมพิวเตอร์ในงานออกแบบ	3(2-2-5)
4218201	กระบวนการผลิต	3(2-2-5)	4218205	โลหะการวิศวกรรมแม่พิมพ์	3(2-2-5)
4218202	วัสดุวิศวกรรม	3(2-2-5)	4218206	ปฏิบัติงานเครื่องมือกล	3(2-2-5)
รวม		21	รวม		21

ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4218301	เทคโนโลยีเครื่องจักรกลอัตโนมัติ 1	3(2-2-5)	4218307	การออกแบบผลิตภัณฑ์	3(2-2-5)
4218302	การออกแบบแม่พิมพ์โลหะ 1	3(2-2-5)	4218308	เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	3(3-0-6)
4218303	คอมพิวเตอร์ช่วยในการออกแบบและการผลิต	3(2-2-5)	4218309	วิศวกรรมทดสอบวัสดุ	3(2-2-5)
4218304	การควบคุมคุณภาพ	3(3-0-6)	4218310	เทคโนโลยีเครื่องจักรกลอัตโนมัติ 2	3(2-2-5)
4218305	วิศวกรรมการวัดและการตรวจสอบ	3(2-2-5)	4218311	การเตรียมโครงงานวิศวกรรมเครื่องมือและแม่พิมพ์	1(0-3-2)
4218306	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการเปลี่ยนรูปถาวร	3(3-0-6)	xxxxxxx	กลุ่มวิชาเอกเลือก	3
xxxxxxx	วิชาเลือกเสรี	3	xxxxxxx	กลุ่มวิชาเอกเลือก	3
	รวม	21	xxxxxxx	วิชาเลือกเสรี	3
				รวม	22

ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
xxxxxxx	กลุ่มวิชาเอกเลือก	3	4218403	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ทางด้านวิศวกรรมเครื่องมือและ แม่พิมพ์	6(450)
xxxxxxx	กลุ่มวิชาเอกเลือก	3			
4218401	โครงงานวิศวกรรมเครื่องมือ และแม่พิมพ์	2(0-6-3)			
4218402	เตรียมฝึกประสบการณ์ วิชาชีพทางด้านวิศวกรรม เครื่องมือและแม่พิมพ์	1(0-3-2)			
รวม		9	รวม		6

หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชา เทคโนโลยีอุตสาหกรรม
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555)

ชื่อหลักสูตร	:	เทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
	:	Bachelor of Technology Program in Industrial Technology
ชื่อปริญญา	ชื่อเต็ม	เทคโนโลยีบัณฑิต (เทคโนโลยีอุตสาหกรรม)
	:	Bachelor of Technology (Industrial Technology)
	ชื่อย่อ	ทล.บ. (เทคโนโลยีอุตสาหกรรม)
	:	B.Tech (Industrial Technology)

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร :

หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เป็นหลักสูตรที่มุ่งผลิตบัณฑิตให้มีลักษณะดังนี้

1. มีความรู้และเกิดวิสัยทัศน์ในการเลือกใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัย และเหมาะสมกับการปฏิบัติงานด้านการบริหารอุตสาหกรรมได้อย่างมีประสิทธิภาพ
2. มีทักษะพัฒนาเทคนิคและวิธีการดำเนินงานด้านเทคโนโลยีอุตสาหกรรมในด้านการจัดการอุตสาหกรรม เทคโนโลยีการผลิตและการจัดการทางโลจิสติกส์ได้เป็นอย่างดี
3. สามารถประสานงานการดำเนินการระหว่างผู้บังคับบัญชา วิศวกรและผู้ปฏิบัติงานอุตสาหกรรมได้อย่างมีประสิทธิภาพ
4. สามารถวิจัยและสร้างองค์ความรู้โดยนำความรู้ทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศมาวิเคราะห์เชิงปริมาณเพื่อการจัดการอุตสาหกรรม เทคโนโลยีการผลิต และการจัดการทางโลจิสติกส์เพื่อนำไปพัฒนาชุมชนท้องถิ่น
5. เสริมสร้างความเป็นผู้นำ และปลูกฝังให้นักศึกษา เป็นผู้มีคุณธรรม จริยธรรม มีความรับผิดชอบต่อนหน้าที่สังคมและสิ่งแวดล้อม
6. มีเจตคติคุณธรรม/ค่านิยม/จริยธรรม และจรรยาบรรณต่ออาชีพทางเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

โครงสร้างหลักสูตร :

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 133 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิต แต่ละหมวดวิชา และกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวน	30 หน่วยกิต	แบ่งเป็น 3 แขนง ให้นักศึกษาเลือก 1 แขนง ดังนี้
1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	9 หน่วยกิต		1). แขนงเทคโนโลยีการจัดการอุตสาหกรรม
1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	6 หน่วยกิต		2). แขนงเทคโนโลยีโลจิสติกส์
1.3 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	6 หน่วยกิต		3). แขนงเทคโนโลยีการผลิต
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	9 หน่วยกิต		2.3.1 กลุ่มวิชา จำนวน 36 หน่วยกิต
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี			เอกบังคับ
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวน	97 หน่วยกิต	2.3.2 กลุ่มวิชา จำนวน 18 หน่วยกิต
ไม่น้อยกว่า			เอกเลือก ไม่น้อยกว่า
2.1 กลุ่มวิชาแกน	จำนวน	14 หน่วยกิต	2.4 กลุ่มวิชาชีพ จำนวน 12 หน่วยกิต
วิทยาศาสตร์สำหรับ			2.5 กลุ่มฝึกประสบการณ์- จำนวน 5 หน่วยกิต
วิทยาศาสตร์ประยุกต์			การณวิชาชีพ
2.2 กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ	จำนวน	12 หน่วยกิต	3. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวน 6 หน่วยกิต
2.3 กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน	จำนวน	54 หน่วยกิต	ไม่น้อยกว่า

การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป จำนวน 30 หน่วยกิต

1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร จำนวน 9 หน่วยกิต

2001101 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารและการสืบค้นสารสนเทศ 3(3-0-6)

2001102 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 3(3-0-6)

2001103 ภาษาและวัฒนธรรมเพื่อนบ้าน 3(3-0-6)

1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ จำนวน 6 หน่วยกิต

1002101 การพัฒนาพฤติกรรมมนุษย์ 3(3-0-6)

2002102 สุนทรียนิยม 3(3-0-6)

1.3 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ จำนวน 6 หน่วยกิต

2003101 สังคมไทยและสังคมโลก 3(3-0-6)

2003102 ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม 3(3-0-6)

1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จำนวน 9 หน่วยกิต

4004101 วิทยาศาสตร์เพื่อคุณภาพชีวิต 3(2-2-5)

4004102 การคิดและการตัดสินใจ 3(2-2-5)

4004103 เทคโนโลยีสารสนเทศบูรณาการ 3(2-2-5)

2. หมวดวิชาเฉพาะ จำนวน 97 หน่วยกิต
ไม่น้อยกว่า2.1 กลุ่มวิชาแกน จำนวน 14 หน่วยกิต
วิทยาศาสตร์สำหรับ
วิทยาศาสตร์ประยุกต์

4101105 ฟิสิกส์ทั่วไป 4(3-3-7)

4214104 คณิตศาสตร์ทั่วไป 3(3-0-6)

4102105 เคมีทั่วไป 4(3-3-7)

4100101 ภาษาอังกฤษสำหรับคปวิทยา
ศาสตร์และเทคโนโลยี 3(2-2-5)2.2 กลุ่มวิชาพื้นฐาน จำนวน 12 หน่วยกิต
วิชาชีพ

4205102 เขียนแบบวิศวกรรม 3(2-2-5)

4205104 ปฏิบัติการเทคโนโลยีพื้นฐาน 3(1-4-4)

4205207 ภาษาอังกฤษเพื่อธุรกิจ
อุตสาหกรรม 3(2-2-5)4205307 โครงการทางเทคโนโลยี
อุตสาหกรรม 1 3(0-6-3)2.3 กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน จำนวน 54 หน่วยกิต
ไม่น้อยกว่า2.3.1 กลุ่มวิชาเอก จำนวน 36 หน่วยกิต
บังคับ2.3.1.1 แขนงเทคโนโลยีการจัดการอุตสาหกรรม

4205101 การจัดการอุตสาหกรรม 3(3-0-6)

4205201 ภาษาอังกฤษเทคนิค 1 3(2-2-5)

4205203 การออกแบบและวางแผนโรงงาน 3(3-0-6)

4205204 สถิติเพื่อการจัดการอุตสาหกรรม 3(3-0-6)

4205206 การวางแผนและควบคุมการผลิต 3(3-0-6)

4205208 การจัดการโลจิสติกส์และห่วงโซ่อุปทาน 3(3-0-6)

4205209 มนุษยสัมพันธ์ในการบริหาร
อุตสาหกรรม 3(3-0-6)4205309 การจัดการพลังงานและ
สิ่งแวดล้อมในงานอุตสาหกรรม 3(3-0-6)

4205402 การศึกษาการทำงาน 3(3-0-6)

4205403 สัมมนาทางเทคโนโลยี
อุตสาหกรรม 3(2-2-5)4205405 โครงการทางเทคโนโลยี
อุตสาหกรรม 2 3(0-6-3)2.3.1.2 แขนงเทคโนโลยีเทคโนโลยีโลจิสติกส์

4205201 ภาษาอังกฤษเทคนิค 1 3(2-2-5)

4205203 การออกแบบและวางแผนโรงงาน 3(3-0-6)

4205205 เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม 3(3-0-6)

4205206 การวางแผนและควบคุมการผลิต 3(3-0-6)

4205208 การจัดการโลจิสติกส์และห่วงโซ่อุปทาน 3(3-0-6)

4205216 สถิติเพื่อการจัดการโลจิสติกส์ 3(3-0-6)

4205217 เทคโนโลยีและระบบสารสนเทศ
สำหรับโลจิสติกส์ 3(3-0-6)

4205218 ระบบบรรจุภัณฑ์ในงานโลจิสติกส์ 3(3-0-6)

4205220 การจัดการคลังสินค้าและสินค้าคงคลัง 3(3-0-6)

4205301 การวิจัยการดำเนินงานเบื้องต้น 3(3-0-6)

4205310 การควบคุมคุณภาพการผลิตในงาน
อุตสาหกรรม 3(3-0-6)4205405 โครงการทางเทคโนโลยี
อุตสาหกรรม 2 3(0-6-3)

2.3.1.3 แขนงเทคโนโลยีการผลิต			4205408	แรงงานสัมพันธ์ในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4205103	กรรมวิธีการผลิต	3(3-0-6)	4205414	การเป็นผู้ประกอบการอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4205201	ภาษาอังกฤษเทคนิค 1	3(2-2-5)	2.3.2.2 แขนงเทคโนโลยีโลจิสติกส์		
4205203	การออกแบบและวางแผนโรงงาน	3(3-0-6)	4205219	โลจิสติกส์และการกระจายสินค้า	3(3-0-6)
4205204	สถิติเพื่อการจัดการอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	4205221	การจัดการต้นทุนโลจิสติกส์	3(3-0-6)
4205206	การวางแผนและการควบคุมการผลิต	3(3-0-6)	4205222	มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมและการประกันคุณภาพ	3(3-0-6)
4205227	เทคโนโลยีเครื่องมือกล	3(3-0-6)	4205223	การออกแบบระบบขนส่งสำหรับโลจิสติกส์	3(3-0-6)
4205306	วิศวกรรมการบำรุงรักษา	3(3-0-6)	4205224	การภาษีอากรในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4205314	การออกแบบเครื่องมือแม่แบบและอุปกรณ์จับยึด	3(3-0-6)	4205226	การจัดการด้านการผลิตและปฏิบัติการ	3(3-0-6)
4205317	ระบบไฟฟ้าในโรงงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	4205313	การบัญชีในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4205328	วัสดุวิศวกรรมอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	4205315	การจัดการเชิงกลยุทธ์สำหรับโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน	3(3-0-6)
4205402	การศึกษาการทำงาน	3(3-0-6)	4205316	การวัดประสิทธิภาพในโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน	3(3-0-6)
4205405	โครงการทางเทคโนโลยีอุตสาหกรรม 2	3(0-6-3)	4205403	สัมมนางานเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	3(2-2-5)
2.3.2 กลุ่มวิชาเอก จำนวน 18 หน่วยกิต เลือก ไม่น้อยกว่า			4205407	การจัดการการเงินในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
2.3.2.1 แขนงเทคโนโลยีการจัดการอุตสาหกรรม			4205410	การวิจัยเพื่อการจัดการโลจิสติกส์	3(2-2-5)
4205103	กรรมวิธีการผลิต	3(3-0-6)	4205411	การประกอบธุรกิจอุตสาหกรรมขนาดย่อม	3(3-0-6)
4205205	เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม	3(3-0-6)	4205412	การจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทานระหว่างประเทศ	3(3-0-6)
4205212	การตลาดในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	4205413	กฎหมายการขนส่งและพิธีการศุลกากร	3(3-0-6)
4205215	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	2.3.2.3 แขนงเทคโนโลยีการผลิต		
4205226	การจัดการด้านการผลิตและปฏิบัติการ	3(3-0-6)	4205101	การจัดการอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4205301	การวิจัยการดำเนินงานเบื้องต้น	3(3-0-6)	4205205	เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4205302	กลยุทธ์การบริหารงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	4205213	การใช้คอมพิวเตอร์ช่วยออกแบบและผลิต	3(2-2-5)
4205306	วิศวกรรมการบำรุงรักษา	3(3-0-6)	4205214	การออกแบบผลิตภัณฑ์เพื่อการแข่งขัน	3(3-0-6)
4205310	การควบคุมคุณภาพในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	4205304	คอมพิวเตอร์ในงานอุตสาหกรรม	3(2-2-5)
4205312	การจัดองค์การและการบริหารอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	4205308	การเพิ่มผลผลิตในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4205318	เทคโนโลยีอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	3(3-0-6)			
4205319	วิศวกรรมความปลอดภัย	3(3-0-6)			
4205404	การวิจัยเพื่อการบริหารงานอุตสาหกรรม	3(2-2-5)			

4205309	การจัดการพลังงานและ สิ่งแวดล้อมในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4205310	การควบคุมคุณภาพการผลิตในงาน อุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4205311	วิศวกรรมคุณค่า	3(3-0-6)
4205318	เทคโนโลยีอันเนื่องมาจาก พระราชดำริ	3(3-0-6)
4205320	กลศาสตร์วัสดุ	3(3-0-6)
4205321	เทคโนโลยีงานโลหะแผ่น	3(3-0-6)
4205322	หลักการทดสอบวัสดุ	3(3-0-6)
4205323	กรรมวิธีตกแต่งผิวโลหะ	3(2-2-5)
4205324	การเชื่อมและการทดสอบ	3(2-2-5)
4205325	เทคโนโลยีการหล่อโลหะ	3(3-0-6)
4205409	เทคโนโลยีแคด / แคม	3(3-0-6)

2.4 กลุ่มวิชาชีพ จำนวน 12 หน่วยกิต

4205202	วัสดุศาสตร์	3(3-0-6)
4205210	การบริหารคุณภาพในงาน อุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4205303	ความปลอดภัยในโรงงาน อุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4205304	คอมพิวเตอร์ในงานอุตสาหกรรม	3(2-2-5)

2.5 กลุ่มวิชาประสบการณ์ จำนวน 5 หน่วยกิต วิชาชีพ

4205401	เตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพ เทคโนโลยีอุตสาหกรรม	1(0-45-0)
4205406	ฝึกประสบการณ์วิชาชีพ เทคโนโลยีอุตสาหกรรม	4(0-350-0)

3. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวน 6 หน่วยกิต ไม่น้อยกว่า

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัย โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็น รายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์ การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

สำหรับนิสิต-นักศึกษาที่มีความประสงค์เรียนวิชาโท ในสาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมให้เลือกเรียนวิชาดังต่อไปนี้ จำนวนไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต

★ แขนงเทคโนโลยีการจัดการอุตสาหกรรม

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4205202	วัสดุศาสตร์	3(3-0-6)
4205210	การบริหารคุณภาพในงาน อุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4205303	ความปลอดภัยในโรงงาน อุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4205304	คอมพิวเตอร์ในงานอุตสาหกรรม	3(2-2-5)
4205206	การวางแผนและการควบคุมการผลิต	3(3-0-6)
4205226	การจัดการด้านการผลิตและ ปฏิบัติการ	3(3-0-6)
4205308	การเพิ่มผลผลิตในงาน อุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4205414	การเป็นผู้ประกอบการ อุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4205408	แรงงานสัมพันธ์ในงาน อุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4205102	เขียนแบบวิศวกรรม	3(2-2-5)

★ แขนงเทคโนโลยีโลจิสติกส์

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4205210	การบริหารคุณภาพในงาน อุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4205304	คอมพิวเตอร์ในงานอุตสาหกรรม	3(2-2-5)
4205208	การจัดการโลจิสติกส์และห่วงโซ่ อุปทาน	3 (3-0-6)
4205220	การจัดการคลังสินค้าและสินค้าคงคลัง	3(3-0-6)
4205219	โลจิสติกส์และการกระจายสินค้า	3(3-0-6)
4205308	การเพิ่มผลผลิตในงาน อุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4205412	การจัดการโลจิสติกส์และโซ่ อุปทานระหว่างประเทศ	3(3-0-6)
4205414	การเป็นผู้ประกอบการ อุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4205408	แรงงานสัมพันธ์ในงาน อุตสาหกรรม	3(3-0-6)

☆ แผนงบทคโนโลยีการผลิต			4205102 เขียนแบบวิศวกรรม	3(2-2-5)
รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	หมายเหตุ ในการเรียนวิชาโท ของสาขาวิชาเทคโนโลยี	
4205202	วัสดุศาสตร์	3(3-0-6)	อุตสาหกรรม, มีเงื่อนไขหรือข้อกำหนดดังนี้	
4205210	การบริหารคุณภาพในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	นิสิต-นักศึกษา ที่เรียนหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต	
4205303	ความปลอดภัยในโรงงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ถ้ามีความประสงค์จะเรียน	
4205304	คอมพิวเตอร์ในงานอุตสาหกรรม	3(2-2-5)	กลุ่มวิชาโท ในสาขาวิชาอื่น ๆ ที่เปิดสอนในคณะวิทยาศาสตร์	
4205321	เทคโนโลยีงานโลหะแผ่น	3(3-0-6)	และเทคโนโลยี หรือคณะอื่นๆ ของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้าน	
4205226	การจัดการด้านการผลิตและปฏิบัติการ	3(3-0-6)	สมเด็จพระยา โดยเลือกเรียนกลุ่มวิชาโทในสาขาวิชาที่	
4205308	การเพิ่มผลผลิตในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	ประสงค์จำนวนไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต และไม่ซ้ำกับรายวิชาที่	
4205314	การออกแบบเครื่องมือแม่แบบและอุปกรณ์จับยึด	3(3-0-6)	มีอยู่ในหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชา เทคโนโลยี	
4205213	การใช้คอมพิวเตอร์ช่วยออกแบบและผลิต	3(2-2-5)	อุตสาหกรรม ทั้งนี้ นิสิตต้องแจ้งให้ทางสาขาวิชาและภาควิชา	
			ทราบก่อนนิสิต จะเริ่มเรียนในชั้นปีที่ 3 และต้องได้รับความ	
			เห็นชอบจากสาขาวิชาที่นิสิตเลือกเรียนวิชาโทด้วย รายวิชาที่	
			เลือกเรียนให้เป็นไปตามข้อกำหนดและเงื่อนไขของหลักสูตร	
			วิชาโทของสาขาวิชาที่นิสิต- นักศึกษา เลือก	

แผนการศึกษาตลอดหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชา เทคโนโลยีอุตสาหกรรม					
ระดับปริญญาตรี หลักสูตร 4 ปี					
** แผนงบทคโนโลยีโลจิสติกส์					
ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15	xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15
4205101	การจัดการอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	4205102	เขียนแบบวิศวกรรม	3(2-2-5)
4205104	ปฏิบัติการเทคโนโลยีพื้นฐาน	3(1-4-4)	4205201	ภาษาอังกฤษเทคนิค 1	3(2-2-5)
รวม		21	รวม		21
ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4101101	ฟิสิกส์ทั่วไป	4(3-3-7)	4214104	คณิตศาสตร์ทั่วไป	3(3-0-6)
4102105	เคมีทั่วไป	4(3-3-7)	4205203	การออกแบบและวางแผนโรงงาน	3(3-0-6)
4205202	วัสดุศาสตร์	3(3-0-6)	4205205	เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4205208	การจัดการโลจิสติกส์และห่วงโซ่อุปทาน	3(3-0-6)	4205207	ภาษาอังกฤษเพื่อธุรกิจอุตสาหกรรม	3(2-2-5)
4205216	สถิติเพื่อการจัดการโลจิสติกส์	3(3-0-6)	4205210	การบริหารคุณภาพในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4205220	การจัดการคลังสินค้าและสินค้าคงคลัง	3(3-0-6)	4205xxx	วิชาเอก	3(x-x-x)
รวม		20	4205xxx	วิชาเอก	3(x-x-x)
			รวม		21

ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(2-2-5)	4205218	ระบบบรรจุภัณฑ์ในงานโลจิสติกส์	3(3-0-6)
4205206	การวางแผนและการควบคุมการผลิต	3(3-0-6)	4205303	คอมพิวเตอร์ในงานอุตสาหกรรม	3(2-2-5)
4205217	เทคโนโลยีและระบบสารสนเทศสำหรับโลจิสติกส์	3(3-0-6)	4205307	โครงงานทางเทคโนโลยีอุตสาหกรรม 1	3(0-6-3)
4205301	การวิจัยการดำเนินงานเบื้องต้น	3(3-0-6)	4205xxx	วิชาเอก	3(x-x-x)
4205xxx	วิชาเอก	3(x-x-x)			
4205xxx	วิชาเอก	3(x-x-x)	xxxxxxx	วิชาเลือกเสรี 1	3(x-x-x)
รวม		18	รวม		15
ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4205310	การควบคุมคุณภาพการผลิตในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	4205406	ฝึกประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	4 (0-350)
4205401	เตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	1(0-45)			
4205405	โครงงานทางเทคโนโลยีอุตสาหกรรม 2	3(0-6-3)			
4205xxx	วิชาเอก	3(x-x-x)			
xxxxxxx	วิชาเลือกเสรี 2	3(x-x-x)			
รวม		13	รวม		4



แผนการศึกษาตลอดหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชา เทคโนโลยีอุตสาหกรรม					
ระดับปริญญาตรี หลักสูตร 4 ปี					
** แขนงเทคโนโลยีการผลิต					
ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15	xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15
4205102	เขียนแบบวิศวกรรม	3(2-2-5)	4214104	คณิตศาสตร์ทั่วไป	3(3-0-6)
4205104	ปฏิบัติการเทคโนโลยีพื้นฐาน	3(1-1-4)	4205201	ภาษาอังกฤษเทคนิค 1	3(2-2-5)
รวม		21	รวม		21
ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4101101	ฟิสิกส์ทั่วไป	4(3-3-7)	4205203	การออกแบบและวางผังโรงงาน	3(3-0-6)
4205103	กรรมวิธีการผลิต	3(3-0-6)	4205206	การวางแผนและการควบคุมการผลิต	3(3-0-6)
4102105	เคมีทั่วไป	4(3-3-7)	4205207	ภาษาอังกฤษเพื่อธุรกิจอุตสาหกรรม	3(2-2-5)
4205202	วัสดุศาสตร์	3(3-0-6)	4205210	การบริหารคุณภาพในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4205204	สถิติเพื่อการจัดการอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	4205227	เทคโนโลยีเครื่องมือกล	3(3-0-6)
4205314	การออกแบบเครื่องมือแม่แบบและอุปกรณ์จับยึด	3(3-0-6)	4205xxx	วิชาเอก	3(x-x-x)
			4205xxx	วิชาเอก	3(x-x-x)
รวม		20	รวม		21
ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(2-2-5)	4205307	โครงการทางเทคโนโลยีอุตสาหกรรม 1	3(0-6-3)
4205303	ความปลอดภัยในโรงงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	4205321	ระบบไฟฟ้าในโรงงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4205304	คอมพิวเตอร์ในงานอุตสาหกรรม	3(2-2-5)	4205xxx	วิชาเอก	3(x-x-x)
4205306	วิศวกรรมการบำรุงรักษา	3(3-0-6)			
4205328	วัสดุวิศวกรรมอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	xxxxxxx	วิชาเลือกเสรี 1	3(x-x-x)
4205402	การศึกษากการทำงาน	3(3-0-6)			
รวม		18	รวม		12
ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4205401	เตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	1(0-45)	4205406	ฝึกประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	4(0-350)
4205405	โครงการทางเทคโนโลยีอุตสาหกรรม 2	3(0-6-3)			
4205xxx	วิชาเอก 3 รายวิชา	9(x-x-x)			
xxxxxxx	วิชาเลือกเสรี 2	3(x-x-x)			
รวม		16	รวม		4

หลักสูตรสาธารณสุขศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา สาธารณสุขศาสตร์
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555)

ชื่อหลักสูตร	:	สาธารณสุขศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา สาธารณสุขศาสตร์
	:	Bachelor of Public Health Program in Public Health
ชื่อปริญญา	ชื่อเต็ม	สาธารณสุขศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์
	:	Bachelor of Public Health (Public Health)
	ชื่อย่อ	ส.บ. (สาธารณสุขศาสตร์)
	:	B.P.H. (Public Health)

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร :

หลักสูตรสาธารณสุขศาสตรบัณฑิต เป็นหลักสูตรที่ผลิตบัณฑิตในสาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์ เมื่อสำเร็จการศึกษาแล้วจะปฏิบัติหน้าที่บุคลากรด้านสาธารณสุขและให้บริการด้านสุขภาพแก่บุคคล ครอบครัว และชุมชน ลักษณะของบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาจะมีลักษณะดังนี้

1. เป็นผู้มีความรู้ความสามารถในด้านการบริหารวิชาการและบริการสาธารณสุข
2. มีความสามารถในการคิด วิเคราะห์ สังเคราะห์ และสามารถประยุกต์ความรู้ทางการสาธารณสุขและศาสตร์ที่เกี่ยวข้องมาใช้ในการปฏิบัติงานด้านสาธารณสุขได้อย่างเหมาะสม
3. เป็นผู้ที่มีคุณธรรม จริยธรรม ใฝ่หาความรู้และมีการพัฒนาตนเองอย่างสม่ำเสมอ
4. มีความสามารถในการทำวิจัยเพื่อพัฒนาองค์ความรู้หรือพัฒนางานสาธารณสุข
5. สามารถปฏิบัติงานร่วมกับทีมสุขภาพ และบุคลากรหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องในการให้บริการสาธารณสุข
6. สามารถปฏิบัติงานสร้างเสริมสุขภาพป้องกันโรคและควบคุมปัจจัยเสี่ยงต่อสุขภาพของประชาชนในชุมชน
7. สามารถเป็นผู้นำการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมสุขภาพของชุมชน โดยยึดหลักการมีส่วนร่วมของชุมชน

โครงสร้างหลักสูตร :

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 135 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิต แต่ละหมวดวิชา และกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวน	30 หน่วยกิต			
1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	จำนวน	9 หน่วยกิต	2.2.1 กลุ่มวิชาบังคับ	จำนวน	43 หน่วยกิต
1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	จำนวน	6 หน่วยกิต	2.2.2 กลุ่มวิชาเลือก	จำนวน	19 หน่วยกิต
1.3 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	จำนวน	6 หน่วยกิต		ไม่น้อยกว่า	
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	จำนวน	9 หน่วยกิต	2.3 กลุ่มวิชาชีพ	จำนวน	5 หน่วยกิต
			3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวน	6 หน่วยกิต
				ไม่น้อยกว่า	
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวน	99 หน่วยกิต	การจัดการเรียนการสอน		
	ไม่น้อยกว่า		1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวน	30 หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาแกนพื้นฐาน	จำนวน	32 หน่วยกิต	1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	จำนวน	9 หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน	จำนวน	62 หน่วยกิต			
	ไม่น้อยกว่า		2001101 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารและการสืบค้นสารสนเทศ		3(3-0-6)

2001102	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3(3-0-6)	4215209	อนามัยการเจริญพันธุ์	2(2-0-4)
2001103	ภาษาและวัฒนธรรมเพื่อนบ้าน	3(3-0-6)	4215210	การปฐมพยาบาล	2(1-2-3)
1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	จำนวน	6 หน่วยกิต	4215211	สุขภาพสิ่งแวดล้อม	2(1-2-3)
1002101	การพัฒนาพฤติกรรมมนุษย์	3(3-0-6)	4215212	โภชนศาสตร์สาธารณสุข	2(2-0-4)
2002102	สุนทรียนิยม	3(3-0-6)	4215303	สุขภาพจิต	2(2-0-4)
1.3 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	จำนวน	6 หน่วยกิต	4215304	โรคติดต่อและโรคไม่ติดต่อเรื้อรัง	3(3-0-6)
2003101	สังคมไทยและสังคมโลก	3(3-0-6)	4215305	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	2(2-0-4)
2003102	ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)	4215306	การจัดการระบบบริการปฐมภูมิ	2(2-0-4)
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	จำนวน	9 หน่วยกิต	4215307	กฎหมายสาธารณสุขและจริยธรรมวิชาชีพ	2(2-0-4)
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี			4215308	การจัดการสาธารณสุขในชุมชน	2(1-2-3)
4004101	วิทยาศาสตร์เพื่อคุณภาพชีวิต	3(2-2-5)	4215309	การวางแผนและประเมินโครงการสาธารณสุข	2(2-0-4)
4004102	การคิดและการตัดสินใจ	3(2-2-5)	4215310	ระเบียบวิธีวิจัยทางสาธารณสุข	3(2-2-5)
4004103	เทคโนโลยีสารสนเทศบูรณาการ	3(2-2-5)	4215401	การบริหารงานสาธารณสุข	3(3-0-6)
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวน	99 หน่วยกิต	4215408	การวิจัยทางสาธารณสุข	3(2-2-5)
ไม่น้อยกว่า			4215411	เตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาธารณสุข	2(1-2-3)
2.1 กลุ่มวิชาแกนพื้นฐาน	จำนวน	32 หน่วยกิต	2.2.2 กลุ่มวิชาเอกเลือก	จำนวน	19 หน่วยกิต
สาธารณสุข			ไม่น้อยกว่า		
4102105	เคมีทั่วไป	4(3-3-7)	4215213	สุขภาพส่วนบุคคลและชุมชน	2(2-0-4)
4105105	ชีววิทยาทั่วไป	4(3-3-7)	4215215	การคุ้มครองผู้บริโภคทางสาธารณสุข	2(2-0-4)
4102255	ชีวเคมีทั่วไป	3(3-0-6)	4215217	ชีวิตครอบครัวและเพศศึกษา	3(3-0-6)
4102256	ปฏิบัติการชีวเคมีทั่วไป	1(0-3-1)	4215218	การผลิตสื่อสาธารณสุข	2(1-2-3)
4215214	จุลชีววิทยาและปรสิตวิทยา	3(2-2-5)	4215219	ทันตสุขภาพ	2(2-0-4)
4215201	กายวิภาคและสรีรวิทยาของมนุษย์ 1	2(1-2-3)	4215220	สุขภาพโภชนาการ	2(2-0-4)
4215202	กายวิภาคและสรีรวิทยาของมนุษย์ 2	2(1-2-3)	4215221	เทคนิคปฏิบัติการดูแลผู้ป่วยขั้นพื้นฐาน	2(1-2-3)
4215203	การสาธารณสุข	2(2-0-4)	4215222	หลักการออกกำลังกายเพื่อส่งเสริมสุขภาพ	2(1-2-3)
4215204	เภสัชวิทยา	3(3-0-6)	4215311	การจัดการโรงเรียนส่งเสริมสุขภาพ	2(1-2-3)
4215301	วิทยาการระบาด	3(3-0-6)	4215312	ประชากรกับการสาธารณสุข	2(2-0-4)
4215302	ชีวสถิติสาธารณสุข	2(1-2-3)	4215315	สุขศึกษา	2(1-2-3)
4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(2-2-5)	4215317	ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการสาธารณสุข	2(1-2-3)
2.2 กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน	จำนวน	62 หน่วยกิต	4215319	กระบวนการพัฒนาสุขภาพชุมชน	2(1-2-3)
ไม่น้อยกว่า			4215321	การดูแลสุขภาพแม่และเด็ก	2(2-0-4)
2.2.1 กลุ่มวิชาเอกบังคับ	จำนวน	43 หน่วยกิต	4215322	การดูแลสุขภาพผู้สูงอายุ	2(2-0-4)
4215205	ภาษาอังกฤษเพื่อการสาธารณสุข	3(3-0-6)			
4215207	พฤติกรรมศาสตร์สาธารณสุข	3(2-2-5)			
4215208	การสร้างเสริมสุขภาพ	3(3-0-6)			

4215324	ผู้นำกับการสร้างทีมงานพัฒนา สุขภาพ	2(1-2-3)	2.3 กลุ่มวิชาชีพ	จำนวน	5 หน่วยกิต
4215402	เศรษฐศาสตร์สาธารณสุข	2(2-0-4)	4215412	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ สาธารณสุข 1	2(90)
4215403	การดูแลต่อเนืองที่บ้าน	2(1-2-3)	4215413	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ สาธารณสุข 2	3(300)
4215404	การนิเทศงานสาธารณสุข	2(2-0-4)	3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวน	6 หน่วยกิต
4215405	การประเมินผลกระทบทาง สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ	2(2-0-4)		ไม่น้อยกว่า	
4215406	การฝึกอบรมทางสาธารณสุข	2(1-2-3)	ให้เลือกเรียนรายวิชาเลือกเสรีของสาขาวิชา หรือรายวิชา ใดๆในหลักสูตรของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชา ที่กำหนดให้เรียน โดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จ หลักสูตรของสาขาวิชา		
4215407	การแพทย์แผนไทยและการแพทย์ ทางเลือกเบื้องต้น	2(1-2-3)			
4215410	สัมมนาการสาธารณสุข	2(1-2-3)			

**แผนการศึกษาตลอดหลักสูตรสาธารณสุขศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา สาธารณสุขศาสตร์
ระดับปริญญาตรี หลักสูตร 4 ปี**

ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15	xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15
			4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	3(2-2-5)
4102105	เคมีทั่วไป	4(3-3-7)	4105105	ชีววิทยาทั่วไป	4(3-3-7)
รวม		19	รวม		22

ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4102255	ชีวเคมีทั่วไป	3(3-0-6)	4215214	จุลชีววิทยาและปรสิตวิทยา	3(2-2-5)
4102256	ปฏิบัติการชีวเคมีทั่วไป	1(0-3-1)	4215202	กายวิภาคและสรีรวิทยาของมนุษย์ 2	2(1-2-3)
4215201	กายวิภาคและสรีรวิทยาของมนุษย์ 1	2(1-2-3)	4215210	การปฐมพยาบาล	2(1-2-3)
4215203	การสาธารณสุข	2(2-0-4)	4215211	สุขภาพสิ่งแวดล้อม	2(2-0-4)
4215204	เภสัชวิทยา	3(3-0-6)	4215212	โภชนศาสตร์สาธารณสุข	2(2-0-4)
4215205	ภาษาอังกฤษเพื่อการสาธารณสุข	3(2-2-5)	4215209	อนามัยการเจริญพันธุ์	2(2-0-4)
			4215208	การสร้างเสริมสุขภาพ	3(3-0-6)
4215207	พฤติกรรมศาสตร์สาธารณสุข	3(2-2-5)	xxxxxxx	รายวิชาเฉพาะด้านเลือก	2(---)
xxxxxxx	รายวิชาเฉพาะด้านเลือก	2(---)	xxxxxxx	รายวิชาเฉพาะด้านเลือก	2(---)
xxxxxxx	รายวิชาเลือกเสรี 1	2(---)	xxxxxxx	รายวิชาเลือกเสรี 2	2(---)
รวม		21	รวม		22

ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4215303	สุขภาพจิต	2(2-0-4)	4215309	การวางแผนและประเมินโครงการ สาธารณสุข	2(2-0-4)
4215304	โรคติดต่อและโรคไม่ติดต่อเรื้อรัง	3(3-0-6)	4215308	การจัดการสาธารณสุขในชุมชน	2(1-2-3)
4215305	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	2(2-0-4)	4215302	ชีวสถิติสาธารณสุข	2(1-2-3)
4215306	การจัดการระบบบริการปฐมภูมิ	2(2-0-4)	4215310	ระเบียบวิธีวิจัยทางสาธารณสุข	3(2-2-5)
4215301	วิทยาการระบาด	3(3-0-6)	4215307	กฎหมายสาธารณสุขและจริยธรรม วิชาชีพ	2(2-0-4)
xxxxxxx	รายวิชาเฉพาะด้านเลือก	2(---)			
xxxxxxx	รายวิชาเฉพาะด้านเลือก	2(---)	xxxxxxx	รายวิชาเฉพาะด้านเลือก	2(---)
xxxxxxx	รายวิชาเฉพาะด้านเลือก	2(---)	xxxxxxx	รายวิชาเฉพาะด้านเลือก	2(---)
xxxxxxx	รายวิชาเลือกเสรี 3	2(---)	xxxxxxx	รายวิชาเฉพาะด้านเลือก	2(---)
รวม		20	รวม		17

ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4215401	การบริหารงานสาธารณสุข	3(3-0-6)	4203413	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ สาธารณสุข 2	3(0-300)
4215408	การวิจัยทางสาธารณสุข	2(1-2-3)			
4215411	เตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพ สาธารณสุข	2(90)			
4203412	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ สาธารณสุข 1	2(90)			
xxxxxxx	รายวิชาเฉพาะด้านเลือก	2(---)			
xxxxxxx	รายวิชาเฉพาะด้านเลือก	2(---)			
รวม		13	รวม		3



หลักสูตรการแพทย์แผนไทยบัณฑิต สาขาวิชาการแพทย์แผนไทย
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2556)

ชื่อหลักสูตร	:	การแพทย์แผนไทยบัณฑิต สาขาวิชาการแพทย์แผนไทย
	:	Bachelor of Thai Traditional Medicine Program in Thai Traditional Medicine
ชื่อปริญญา	ชื่อเต็ม	การแพทย์แผนไทยบัณฑิต (การแพทย์แผนไทย)
	:	Bachelor of Thai Traditional Medicine (Thai Traditional Medicine)
	ชื่อย่อ	พท.บ. (การแพทย์แผนไทย)
	:	B.TM. (Thai Traditional Medicine)

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร เพื่อให้บัณฑิตสาขาวิชาการแพทย์แผนไทยให้มีคุณลักษณะ

- 1 มีความรอบรู้และทักษะในศาสตร์วิชาชีพทางการแพทย์แผนไทย รวมทั้งพื้นฐานวิทยาศาสตร์การแพทย์และศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง สามารถเลือกรับปรับและประยุกต์ใช้ภูมิปัญญาการแพทย์ แผนไทยได้อย่างเหมาะสม สามารถทำการวิจัยและศึกษาต่อในระดับสูงขึ้น
- 2 สามารถให้การบริการการแพทย์แผนไทยได้อย่างเป็นองค์รวม แก่ผู้รับบริการโดยใช้ภูมิปัญญาการแพทย์แผนไทย ศาสตร์และศิลป์ทางการแพทย์แผนไทย อย่างมีคุณภาพ มีประสิทธิภาพและมีความปลอดภัยภายใต้กฎหมายและจรรยาบรรณวิชาชีพ
- 3 มีคุณธรรม จริยธรรม ปฏิบัติตนอย่างเหมาะสมทั้งตนเอง ผู้รับบริการ เพื่อนร่วมงาน มีความรับผิดชอบต่อสังคม โดยยึดหลักกฎหมายและจรรยาบรรณ
- 4 มีความสามารถใช้ทักษะในการคิด วิเคราะห์ สังเคราะห์อย่างเป็นระบบ เพื่อการแก้ปัญหา การสร้างสรรค์ การเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง สนใจใฝ่รู้และสามารถพัฒนาตนเอง วิชาชีพ และสังคมได้อย่างต่อเนื่อง ในการนำไปสู่การบริหารจัดการในองค์กรทางสุขภาพ การแก้ปัญหา การพัฒนางานให้กับองค์กร ชุมชนและสังคม
- 5 มีทักษะ ความสามารถในการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การใช้สถิติ การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อสนับสนุนและพัฒนาการปฏิบัติงานในวิชาชีพและการสื่อสารได้อย่างเหมาะสม
- 6 มีมนุษยสัมพันธ์ที่ดี มีภาวะผู้นำ สื่อสารอย่างมีประสิทธิภาพ และสามารถทำงานเป็นทีมกับสหวิชาชีพและชุมชน
- 7 มีความสามารถในการนำความรู้สากลไปปรับประยุกต์ใช้กับท้องถิ่น เช่น มีความรู้ด้านภาษาต่างประเทศ

โครงสร้างหลักสูตร :

โครงสร้างหลักสูตร แบ่งเป็นหมวดวิชาที่สอดคล้องกับที่กำหนดไว้ในเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรของกระทรวงศึกษาธิการ ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวน	30 หน่วยกิต	2. หมวดวิชาเฉพาะด้าน	จำนวน	110 หน่วยกิต
1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	9 หน่วยกิต		2.1 ภาษาอังกฤษ	จำนวน	3 หน่วยกิต
1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	6 หน่วยกิต		สำหรับวิทยาศาสตร์		
1.3 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	6 หน่วยกิต		และเทคโนโลยี		
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	9 หน่วยกิต		2.2 กลุ่มวิชาพื้นฐาน	จำนวน	56 หน่วยกิต
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี			วิชาชีพ		
			2.3 กลุ่มวิชาชีพ	จำนวน	37 หน่วยกิต
			2.4 กลุ่มวิชาการฝึก	จำนวน	12 หน่วยกิต
			ประสบการณ์วิชาชีพ		

2.5 กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน	จำนวน ไม่น้อยกว่า	6 หน่วยกิต	4216104	ปรัชญาและพื้นฐานการแพทย์ แผนไทย	2(2-0-4)
2.5.1 กลุ่มวิชาเอกเลือก	จำนวน ไม่น้อยกว่า	6 หน่วยกิต	4216105	ระบบสุขภาพของไทย	1(1-0-2)
			4216106	พฤกษศาสตร์พื้นบ้าน	3(2-3-6)
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวน ไม่น้อยกว่า	6 หน่วยกิต	4216107	ร่างกายมนุษย์ 1	3(2-3-6)
			4216208	ร่างกายมนุษย์ 2	3(2-3-6)
			4216209	จุลชีววิทยาและปรสิตวิทยาสำหรับ การแพทย์แผนไทย	3(2-2-5)
การจัดการเรียนการสอน			4216210	ชีวเคมีพื้นฐานสำหรับการแพทย์ แผนไทย	3(2-2-5)
1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวน	30 หน่วยกิต	4216214	กฎหมายและจริยธรรมการแพทย์ แผนไทย	3(3-0-6)
1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการ สื่อสาร	จำนวน	9 หน่วยกิต	4216215	เคมีเภสัชวัตถุ	3(2-2-5)
2001101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารและการ สืบค้นสารสนเทศ	3(3-0-6)	4216216	ร่างกายมนุษย์ 3	3(2-3-6)
2001102	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3(3-0-6)	4216320	เภสัชวิทยาและพิษวิทยา	3(2-2-5)
2001103	ภาษาและวัฒนธรรมเพื่อนบ้าน	3(3-0-6)	4216321	ระบาดวิทยาสำหรับการแพทย์ แผนไทย	2(2-0-4)
1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	จำนวน	6 หน่วยกิต	4216322	สุขภาพจิตสำหรับการแพทย์ แผนไทย	2(1-2-3)
1002101	การพัฒนาพฤติกรรมมนุษย์	3(3-0-6)	4216323	ระเบียบวิธีวิจัยสำหรับการแพทย์ แผนไทย	3(2-2-5)
2002102	สุนทรียนิยม	3(3-0-6)	4216328	ภาษาอังกฤษเพื่อการแพทย์ แผนไทย	3(2-2-5)
1.3 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	จำนวน	6 หน่วยกิต	4216329	หลักการตรวจวินิจฉัยโรค	3(2-2-5)
2003101	สังคมไทยและสังคมโลก	3(3-0-6)	4216330	การดูแลสุขภาพแบบองค์รวม	3(2-2-5)
2003102	ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)	4216434	การสัมมนาทางการแพทย์แผนไทย	1(0-2-1)
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี	จำนวน	9 หน่วยกิต	4216439	บัณฑิตนิพนธ์การแพทย์แผนไทย	3 (0-6-3)
4004101	วิทยาศาสตร์เพื่อคุณภาพชีวิต	3(2-2-5)	2.3 กลุ่มวิชาชีพ	จำนวน	37 หน่วยกิต
4004102	การคิดและการตัดสินใจ	3(2-2-5)	4216211	เภสัชกรรมไทย 1	3(1-3-4)
4004103	เทคโนโลยีสารสนเทศบูรณาการ	3(2-2-5)	4216212	เวชกรรมไทย 1	3(2-3-6)
			4216213	การนวดไทย 1	3(1-6-5)
			4216217	เภสัชกรรมไทย 2	3(2-3-6)
			4216218	เวชกรรมไทย 2	3(2-3-6)
			4216219	การนวดไทย 2	3(1-6-5)
			4216324	เภสัชกรรมไทย 3	3(2-3-6)
			4216325	เวชกรรมไทย 3	3(2-3-6)
			4216326	การนวดไทย 3	3(1-6-5)
			4216327	การผดุงครรภ์ไทย 1	3(2-3-6)
2. หมวดวิชาเฉพาะด้าน	จำนวน	114 หน่วยกิต			
2.1 ภาษาอังกฤษสำหรับ วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี	จำนวน	3 หน่วยกิต			
4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	3(2-2-5)			
2.2 กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ	จำนวน	56 หน่วยกิต			
4216101	เคมีสำหรับการแพทย์แผนไทย	2(2-0-4)			
4216102	ปฏิบัติการเคมีสำหรับ การแพทย์แผนไทย	2(0-4-2)			
4216103	ชีววิทยาสำหรับการแพทย์ แผนไทย	2(1-2-3)			

4216331	เกสัซกรรมไทย 4	3(2-3-6)
4216332	เวชกรรมไทย 4	3(2-3-6)
4216333	การผดุงครรภ์ไทย 2	2(1-3-4)
2.4	กลุ่มวิชาการฝึก	จำนวน 12 หน่วยกิต
	ประสบการณ์วิชาชีพ	
4216435	ฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ผดุงครรภ์ไทย	2(200)
4216436	ฝึกประสบการณ์วิชาชีพ เวชกรรมไทย	4(400)
4216437	ฝึกประสบการณ์วิชาชีพ เกสัซกรรมไทย	3(300)
4216438	ฝึกประสบการณ์วิชาชีพหมวดไทย	3(300)
2.5	กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน	จำนวน 6 หน่วยกิต
	ไม่น้อยกว่า	
2.5.1	กลุ่มวิชาเอกเลือก	จำนวน 6 หน่วยกิต
	ไม่น้อยกว่า	
4216340	อาการวิทยาสำหรับการแพทย์ แผนไทย	2(1-2-3)
4216341	การแพทย์ทางเลือก	3(2-2-5)
4216342	หลักการทางชีวกลศาสตร์	3(2-2-5)
4216343	อายุรศาสตร์สำหรับการแพทย์ แผนไทย	3(2-2-5)
4216344	สุขภาพความงาม	3(2-2-5)

หมายเหตุ กลุ่มวิชาชีพและกลุ่มวิชาการฝึกประสบการณ์
วิชาชีพของสาขาวิชาการแพทย์แผนไทย ตาม
หลักสูตรการแพทย์แผนไทยบัณฑิต (หลักสูตร
ปรับปรุง พ.ศ. 2556) ในรายวิชาที่มีการลงทะเบียน
และนับหน่วยกิต ในการจบแต่ละระดับคะแนนที่ถือ
ว่าสอบได้ตามระบบนี้ต้องไม่ต่ำกว่า “C” ถ้านิสิต
ได้แต่ละระดับคะแนนต่ำกว่า “C” ถือว่าสอบตก
นิสิตต้องลงทะเบียนใหม่

3. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวน 6 หน่วยกิต
ไม่น้อยกว่า

วิชาโท ไม่มี

สำหรับนิสิตที่เรียนหลักสูตรการแพทย์แผนไทยบัณฑิตบัณฑิต สาขาวิชาการแพทย์แผนไทย ถ้ามีความประสงค์จะเรียนกลุ่มวิชาโท ในสาขาวิชาอื่น ๆ ที่เปิดสอนในคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หรือคณะอื่น ๆ ของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา โดยเลือกเรียนกลุ่มวิชาโทในสาขาวิชาที่ประสงค์ จำนวนไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต และไม่น้อยกว่ารายวิชาที่มีอยู่ในหลักสูตรการแพทย์แผนไทยบัณฑิต สาขาวิชาการแพทย์แผนไทย ทั้งนี้ นิสิตต้องแจ้งให้ทางสาขาวิชาและภาควิชาทราบก่อนนิสิตจะเริ่มเรียนในชั้นปีที่ 3 และต้องได้รับความเห็นชอบจากสาขาวิชาที่นิสิตเลือกเรียนวิชาโทด้วย รายวิชาที่เลือกเรียนให้เป็นไปตามข้อกำหนดและเงื่อนไขของหลักสูตรวิชาโทของสาขาวิชาที่นิสิตเลือก



แผนการศึกษาตลอดหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการแพทย์แผนไทย
ระดับปริญญาตรี 4 ปี

ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	15	xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	12
4216101	เคมีสำหรับการแพทย์แผนไทย	2(2-0-4)	4216104	ปรัชญาและพื้นฐานการแพทย์แผนไทย	2(2-0-4)
4216102	ปฏิบัติการเคมีสำหรับการแพทย์แผนไทย	2(0-4-2)	4216105	ระบบสุขภาพของไทย	1(1-0-2)
			4216106	พฤกษศาสตร์พื้นบ้าน	3(2-3-6)
4216103	ชีววิทยาสำหรับการแพทย์แผนไทย	2(1-2-3)	4216107	ร่างกายมนุษย์ 1	3(2-3-6)
รวม		21	รวม		21

ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(2-2-5)	xxxxxxx	วิชาศึกษาทั่วไป	3(x-x-x)
4216208	ร่างกายมนุษย์ 2	3(2-3-6)	4216214	กฎหมายและจริยธรรมการแพทย์แผนไทย	3 (3-0-6)
4216209	จุลชีววิทยาและปรสิตวิทยาสำหรับการแพทย์แผนไทย	3(2-2-5)	4216215	เคมีเภสัชวัตถุ	3(2-2-5)
4216210	ชีวเคมีพื้นฐานสำหรับการแพทย์แผนไทย	3(2-2-5)	4216216	ร่างกายมนุษย์ 3	3(2-3-6)
4216211	เภสัชกรรมไทย 1	2(1-3-4)	4216217	เภสัชกรรมไทย 2	3(2-3-6)
4216212	เวชกรรมไทย 1	3(2-3-6)	4216218	เวชกรรมไทย 2	3(2-3-6)
4216213	การนวดไทย 1	3(1-6-5)	4216219	การนวดไทย 2	3(1-6-5)
รวม		20	รวม		21

ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4216320	เภสัชวิทยาและพิษวิทยา	3(2-2-5)	4216328	ภาษาอังกฤษเพื่อการแพทย์แผนไทย	3(2-2-5)
4216321	ระบาดวิทยาสำหรับการแพทย์แผนไทย	2(2-0-4)	4216329	หลักการตรวจวินิจฉัยโรค	3(2-2-5)
4216322	สุขภาพจิตสำหรับการแพทย์แผนไทย	2(1-2-3)	4216330	การดูแลสุขภาพแบบองค์รวม	3(2-2-5)
4216323	ระเบียบวิธีวิจัยสำหรับการแพทย์แผนไทย	3(2-2-5)	4216331	เภสัชกรรมไทย 4	3(2-3-6)
4216324	เภสัชกรรมไทย 3	3(2-3-6)	4216332	เวชกรรมไทย 4	3(2-3-6)
4216325	เวชกรรมไทย 3	3(2-3-6)	4216333	การผดุงครรภ์ไทย 2	2(1-3-4)
4216326	การนวดไทย 3	3(1-6-5)	xxxxxxx	วิชาเอกเลือก 1	3(x-x-x)
4216327	การผดุงครรภ์ไทย 1	3(2-3-6)			
รวม		22	รวม		20

ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4216434	การสัมมนาทางการแพทย์แผนไทย	1(0-2-1)	4216437	ฝึกประสบการณ์วิชาชีพเภสัชกรรมไทย	3(300)
4216435	ฝึกประสบการณ์วิชาชีพผดุงครรภ์ไทย	2(200)	4216438	ฝึกประสบการณ์วิชาชีพนวดไทย	3(300)
4216436	ฝึกประสบการณ์วิชาชีพเวชกรรมไทย	4(400)	4216439	บัณฑิตนิพนธ์การแพทย์แผนไทย	3(0-6-3)
xxxxxxx	วิชาเอกเลือก 2	3(x-x-x)	รวม		10
xxxxxxx	วิชาเลือกเสรี 1	3(x-x-x)			
xxxxxxx	วิชาเลือกเสรี 2	3(x-x-x)			
รวม		15			

หมายเหตุ

1. บัณฑิตนิพนธ์การแพทย์แผนไทย ให้เริ่มดำเนินการตั้งแต่ปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 1
2. ฝึกประสบการณ์วิชาชีพการนวดไทย ให้เริ่มดำเนินการตั้งแต่เปิดเทอมภาคเรียนปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 1 และภาคการศึกษาที่ 2

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2556)

ชื่อหลักสูตร		: วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์
		: Bachelor of Science Program in Medical Technology
ชื่อปริญญา	ชื่อเต็ม	: วิทยาศาสตรบัณฑิต (เทคนิคการแพทย์)
		: Bachelor of Science (Medical Technology)
	ชื่อย่อ	: วท.บ. (เทคนิคการแพทย์)
		: B.Sc. (Medical Technology)

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร :

- หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์ เป็นหลักสูตรเพื่อผลิตบัณฑิตให้มีคุณลักษณะ ดังนี้
1. มีคุณธรรม จริยธรรม มีระเบียบวินัย ปฏิบัติตนอย่างเหมาะสม มีความรับผิดชอบต่อสังคม โดยยึดหลักจรรยาบรรณวิชาชีพ
 2. มีความรู้และทักษะในวิชาชีพเทคนิคการแพทย์และพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ สามารถค้นคว้าและติดตามความก้าวหน้าทางวิชาการและเทคโนโลยี ประมวลความรู้ จัดการความรู้ และวิจัย
 3. สามารถสืบค้นและวิเคราะห์ข้อมูล ทดวิเคราะห์ สังเคราะห์ความรู้อย่างเป็นระบบ เรียนรู้ด้วยตนเอง พัฒนานตนเอง พัฒนางานด้านเทคนิคการแพทย์
 4. มีมนุษยสัมพันธ์ที่ดี แสดงภาวะผู้นำผู้ตามอย่างเหมาะสม มีความสามัคคี และสามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นได้
 5. มีทักษะในการสื่อสาร การวิเคราะห์เชิงตัวเลข การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการแสวงหาความรู้ นำมาประยุกต์ใช้ในวิชาชีพเทคนิคการแพทย์ได้
 6. สามารถปฏิบัติงานในวิชาชีพเทคนิคการแพทย์ ได้อย่างมีคุณภาพ ตามมาตรฐานวิชาชีพ โดยยึดมั่นในคุณธรรม จริยธรรม จรรยาบรรณวิชาชีพ และสิทธิของผู้ป่วย

โครงสร้างหลักสูตร :

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 147 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิต แต่ละหมวดวิชา และกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวน	30 หน่วยกิต	2.1 กลุ่มวิชาพื้นฐาน	จำนวน	47 หน่วยกิต
1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	9 หน่วยกิต		วิชาชีพ	ไม่น้อยกว่า	
1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	6 หน่วยกิต		2.2 กลุ่มวิชาชีพบังคับ	จำนวน	58 หน่วยกิต
1.3 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	6 หน่วยกิต			ไม่น้อยกว่า	
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	9 หน่วยกิต		2.3 กลุ่มวิชาชีพเลือก	จำนวน	6 หน่วยกิต
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี				ไม่น้อยกว่า	
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวน	111 หน่วยกิต	3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวน	6 หน่วยกิต
	ไม่น้อยกว่า			ไม่น้อยกว่า	

การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป จำนวน 30 หน่วยกิต

1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร จำนวน 9 หน่วยกิต

2001101 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารและการสืบค้นสารสนเทศ 3(3-0-6)

2001102 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 3(3-0-6)

2001103 ภาษาและวัฒนธรรมเพื่อนบ้าน 3(3-0-6)

1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ จำนวน 6 หน่วยกิต

1002101 การพัฒนาพฤติกรรมมนุษย์ 3(3-0-6)

2002102 สุนทรียนิยม 3(3-0-6)

1.3 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ จำนวน 6 หน่วยกิต

2003101 สังคมไทยและสังคมโลก 3(3-0-6)

2003102 ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม 3(3-0-6)

1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ จำนวน 9 หน่วยกิต

วิทยาศาสตร์และ

เทคโนโลยี

4004101 วิทยาศาสตร์เพื่อคุณภาพชีวิต 3(2-2-5)

4004102 การคิดและการตัดสินใจ 3(2-2-5)

4004103 เทคโนโลยีสารสนเทศบูรณาการ 3(2-2-5)

2. หมวดวิชาเฉพาะ จำนวน 111 หน่วยกิต
ไม่น้อยกว่า2.1 กลุ่มวิชาพื้นฐาน จำนวน 47 หน่วยกิต
วิชาชีพ ไม่น้อยกว่า

4101105 ฟิสิกส์ทั่วไป 4(3-3-7)

4102105 เคมีทั่วไป 4(3-3-7)

4102225 เคมีอินทรีย์ทั่วไป 3(3-0-6)

4102226 ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์ทั่วไป 1(0-3-1)

4102241 เคมีวิเคราะห์ 3(3-0-6)

4102242 ปฏิบัติการเคมีวิเคราะห์ 1(0-3-1)

4104104 คณิตศาสตร์ทั่วไป 3(3-0-6)

4105105 ชีววิทยาทั่วไป 4(3-3-7)

4107257 ชีววิทยาระดับเซลล์และโมเลกุล 3(3-0-6)

4107201 คอมพิวเตอร์สำหรับวิทยาศาสตร์สุขภาพ 2(1-3-3)

4107202 ชีวสถิติทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ 2(1-3-3)

4107203 กายวิภาคศาสตร์สำหรับเทคนิคการแพทย์ 2(1-3-3)

4107204 สรีรวิทยาสำหรับเทคนิคการแพทย์ 2(1-3-3)

4107205 จุลชีววิทยาสำหรับเทคนิคการแพทย์ 2(1-3-3)

4107206 ชีวเคมีสำหรับเทคนิคการแพทย์ 3(2-3-5)

4107207 พยาธิวิทยาสำหรับเทคนิคการแพทย์ 2(2-0-4)

4107208 ภาษาอังกฤษสำหรับเทคนิคการแพทย์ 1 3(2-2-5)

4107209 ภาษาอังกฤษสำหรับเทคนิคการแพทย์ 2 3(2-2-5)

2.2 กลุ่มวิชาชีพบังคับ จำนวน 58 หน่วยกิต
ไม่น้อยกว่า

4107311 วิทยาแบคทีเรียทางการแพทย์ 1 3(2-3-5)

4107312 วิทยาแบคทีเรียทางการแพทย์ 2 2(1-3-3)

4107313 ประวัติวิทยาทางการแพทย์ 3 3(2-3-5)

4107314 ไวรัสวิทยาและราวิทยาทางการแพทย์ 2 2(1-3-3)

4107321 เคมีคลินิก 1 2(1-3-3)

4107322 เคมีคลินิก 2 3(2-3-5)

4107323 พืชวิทยา 1(1-0-2)

4107424 เคมีคลินิก 3 3(2-3-5)

4107331 โลหิตวิทยา 1 2(1-3-3)

4107332 โลหิตวิทยา 2 3(2-3-5)

4107333 การตรวจปัสสาวะและสารน้ำ 2(1-3-3)

4107434 โลหิตวิทยา 3 3(2-3-5)

4107431 วิทยาภูมิคุ้มกัน 1 2(1-3-3)

4107432 วิทยาภูมิคุ้มกัน 2 2(1-3-3)

4107343 วิทยาศาสตร์การบริการโลหิต 1 3(2-3-5)

4107344 วิทยาศาสตร์การบริการโลหิต 2 3(2-3-5)

4107351 เครื่องมือวิทยาศาสตร์ 2(1-3-3)

4107352 เทคนิคทางอณูชีววิทยา 2(1-3-3)

4107353 กฎหมายและจริยธรรมวิชาชีพ 1(1-0-2)

4107454 เวชศาสตร์ชุมชน 2(1-3-3)

4107455 การจัดการห้องปฏิบัติการ 1(1-0-2)

4107456 คลินิกสัมพันธ 1(0-3-1)

4107461 สัมมนาทางเทคนิคการแพทย์ 1(0-3-1)

4107462 ระเบียบวิธีวิจัย 1(1-0-2)

4107463 ภาคนิพนธ์ 2(0-6-2)

4107464 การฝึกงานทางห้องปฏิบัติการ 6 หน่วยกิต

2.3 กลุ่มวิชาชีพเลือก จำนวน 6 หน่วยกิต
ไม่น้อยกว่า

4107471 นิติวิทยาศาสตร์ 2(2-0-4)

4107472 พันธุวิศวกรรมพื้นฐาน 2(2-0-4)

4107473	การปลูกถ่ายอวัยวะ	2(2-0-4)
4107474	โรคติดเชื้ออุบัติใหม่	2(2-0-4)
4107475	ศาสตร์การชะลอวัย	2(2-0-4)
4107476	เภสัชวิทยาพื้นฐาน	2(2-0-4)
4107477	วิทยานิพนธ์คัมภีร์ก้าวหน้า	2(1-3-3)
4107478	พิษวิทยาคลินิก	2(1-3-3)

3. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวน 6 หน่วยกิต ไม่น้อยกว่า

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรของมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียน โดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จการศึกษาของสาขาวิชานี้

**แผนการศึกษาตลอดหลักสูตร สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์
ระดับปริญญาตรี หลักสูตร 4 ปี**

ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
xxxxxxx	หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	15	xxxxxxx	หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	15
4104104	คณิตศาสตร์ทั่วไป	3(3-0-6)	4102105	เคมีทั่วไป	4(3-3-7)
4105105	ชีววิทยาทั่วไป	4(3-3-7)	4107201	คอมพิวเตอร์สำหรับวิทยาศาสตร์สุขภาพ	2(1-3-3)
รวม		22	รวม		21

ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4101105	ฟิสิกส์ทั่วไป	4(3-3-7)	4107203	กายวิภาคศาสตร์สำหรับเทคนิคการแพทย์	2(1-3-3)
4102225	เคมีอินทรีย์ทั่วไป	3(3-0-6)	4107204	สรีรวิทยาสำหรับเทคนิคการแพทย์	2(1-3-3)
4102226	ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์ทั่วไป	1(0-3-1)	4107205	จุลชีววิทยาสำหรับเทคนิคการแพทย์	2(1-3-3)
4102241	เคมีวิเคราะห์	3(3-0-6)	4107206	ชีวเคมีสำหรับเทคนิคการแพทย์	3(2-3-5)
4102242	ปฏิบัติการเคมีวิเคราะห์	1(0-3-1)	4107207	พยาธิวิทยาสำหรับเทคนิคการแพทย์	2(2-0-4)
4107202	ชีวิตติทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ	2(1-3-3)	4107209	ภาษาอังกฤษสำหรับเทคนิคการแพทย์ 2	3(2-2-5)
4107208	ภาษาอังกฤษสำหรับเทคนิคการแพทย์ 1	3(2-2-5)	xxxxxxx	หมวดวิชาเลือกเสรี	6 หน่วยกิต
4107257	ชีววิทยาระดับเซลล์และโมเลกุล	3(3-0-6)			
รวม		20	รวม		20

ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 3 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4107311	วิทยาแบคทีเรียทางการแพทย์ 1	3(2-3-5)	4107312	วิทยาแบคทีเรียทางการแพทย์ 2	2(1-3-3)
4107313	ปรสิตวิทยาทางการแพทย์	3(2-3-5)	4107314	ไวรัสวิทยาและราวิทยาทางการแพทย์	2(1-3-3)
4107321	เคมีคลินิก 1	2(1-3-3)	4107322	เคมีคลินิก 2	3(2-3-5)
4107323	พิษวิทยา	1(1-0-2)	4107332	โลหิตวิทยา 2	3(2-3-5)
4107331	โลหิตวิทยา 1	2(1-3-3)	4107333	การตรวจปัสสาวะและสารน้ำ	2(1-3-3)
4107341	วิทยาภูมิคุ้มกัน 1	2(1-3-3)	4107342	วิทยาภูมิคุ้มกัน 2	2(1-3-3)
4107343	วิทยาศาสตร์การบริการโลหิต 1	3(2-3-5)	4107344	วิทยาศาสตร์การบริการโลหิต 2	3(2-3-5)
4107351	เครื่องมือวิทยาศาสตร์	2(1-3-3)	4107352	เทคนิคทางอณูชีววิทยา	2(1-3-3)
4107353	กฎหมายและจริยธรรมวิชาชีพ	1(1-0-2)	xxxxxxx	วิชาชีพเลือก (2)	2 หน่วยกิต
xxxxxxx	วิชาชีพเลือก (1)	2 หน่วยกิต			
รวม		21	รวม		21

ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 4 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4107424	เคมีคลินิก 3	3(2-3-5)	4107464	การฝึกงานทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์	6 หน่วยกิต
4107434	โลหิตวิทยา 3	3(2-3-5)			
4107454	เวชศาสตร์ชุมชน	2(1-3-3)			
4107455	การจัดการห้องปฏิบัติการ	1(1-0-2)			
4107456	คลินิกสัมพันธ์	1(0-3-1)			
4107461	สัมมนาทางเทคนิคการแพทย์	1(0-3-1)			
4107462	ระเบียบวิธีวิจัย	1(1-0-2)			
4107463	ภาคนิพนธ์	2(0-6-2)			
xxxxxxx	วิชาชีพเลือก (3)	2 หน่วยกิต			
รวม		16	รวม		6

หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม (ต่อเนื่อง)
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2554)

ชื่อหลักสูตร	: เทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม (ต่อเนื่อง)
	: Bachelor of Technology Program in Industrial Technology
	(Continuing Program)
ชื่อปริญญา	ชื่อเต็ม : เทคโนโลยีบัณฑิต (เทคโนโลยีอุตสาหกรรม)
	: Bachelor of Technology (Industrial Technology)
	ชื่อย่อ : ทล.บ. (เทคโนโลยีอุตสาหกรรม)
	: B.Tech. (Industrial Technology)

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร :

หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชา เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (ต่อเนื่อง) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เป็นหลักสูตร ที่มุ่งผลิตบัณฑิตให้มีลักษณะดังนี้

1. มีความรู้ เกิดวิสัยทัศน์ในการเลือกและใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัย และเหมาะสมกับการปฏิบัติงานด้านการบริหารจัดการงานอุตสาหกรรมได้อย่างมีประสิทธิภาพ
2. มีทักษะพัฒนาเทคนิคและวิธีการดำเนินงานด้านเทคโนโลยีการผลิตงานธุรกิจอุตสาหกรรมได้เป็นอย่างดี
3. สามารถประสานงาน การดำเนินการระหว่างผู้บังคับบัญชา วิศวกร และผู้ปฏิบัติงานอุตสาหกรรม ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
4. มีเจตคติ/ค่านิยม/คุณธรรมในอาชีพธุรกิจทางอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี

โครงสร้างหลักสูตร :

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 85 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิต แต่ละหมวดวิชา และกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวน	30 หน่วยกิต	2.2 กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน	จำนวน	27 หน่วยกิต
1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	9 หน่วยกิต		2.2.1 กลุ่มวิชาเอก บัณฑิต	จำนวน	12 หน่วยกิต
1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	6 หน่วยกิต				
1.3 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	6 หน่วยกิต		2.2.1 กลุ่มวิชาเอก เลือก	จำนวน	15 หน่วยกิต
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	9 หน่วยกิต			ไม่น้อยกว่า	
วิทยาศาสตร์และ			2.3 กลุ่มฝึกประสบการณ์วิชาชีพ	จำนวน	4 หน่วยกิต
เทคโนโลยี			3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวน	6 หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	49 หน่วยกิต		ไม่น้อยกว่า	
2.1 กลุ่มวิชาแกน	จำนวน	18 หน่วยกิต			
2.1.1 กลุ่มวิชาแกนบังคับ	จำนวน	12 หน่วยกิต			
2.1.2 กลุ่มวิชาแกนเลือก	จำนวน	6 หน่วยกิต			
	ไม่น้อยกว่า				

การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป จำนวน 30 หน่วยกิต

หมวดวิชาศึกษาทั่วไป นักศึกษาได้รับการยกเว้นรายวิชาที่ได้ศึกษามาแล้วในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงหรือระดับอนุปริญญาโดยจำนวนหน่วยกิตและระดับคะแนน เป็นไปตามเกณฑ์ของ มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ตามตารางเทียบโอนวิชาศึกษาทั่วไปของหลักสูตรนี้ ทั้งนี้จำนวนหน่วยกิตที่ได้รับการยกเว้น เมื่อนับรวมกับรายวิชาที่ลงศึกษาเพิ่มเติมในหลักสูตรต้องไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต

1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	จำนวน	9 หน่วยกิต
2001101 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารและการสืบค้นสารสนเทศ		3(3-0-6)
2001102 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร		3(3-0-6)
2001103 ภาษาและวัฒนธรรมเพื่อนบ้าน		3(3-0-6)
1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	จำนวน	6 หน่วยกิต
1002101 การพัฒนาพฤติกรรมมนุษย์		3(3-0-6)
2002102 สุนทรียนิยม		3(3-0-6)
1.3 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	จำนวน	6 หน่วยกิต
2003101 สังคมไทยและสังคมโลก		3(3-0-6)
2003102 ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม		3(3-0-6)

1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	จำนวน	9 หน่วยกิต
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
4004101 วิทยาศาสตร์เพื่อคุณภาพชีวิต		3(2-2-5)
4004102 การคิดและการตัดสินใจ		3(2-2-5)
4004103 เทคโนโลยีสารสนเทศบูรณาการ		3(2-2-5)
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	49 หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาแกน	จำนวน	18 หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาแกนบังคับ	จำนวน	12 หน่วยกิต
4205304 คอมพิวเตอร์ในงานอุตสาหกรรม		3(2-2-5)
4205202 วัสดุศาสตร์		3(3-0-6)
4205310 ควบคุมคุณภาพในงานอุตสาหกรรม		3(3-0-6)
4205414 การเป็นผู้ประกอบการอุตสาหกรรม		3(3-0-6)

2.1.2 กลุ่มวิชาแกนเลือก	จำนวน	6 หน่วยกิต
ไม่น้อยกว่า		
4205319 วิศวกรรมความปลอดภัย		3(3-0-6)
4205403 สัมมนางานเทคโนโลยีอุตสาหกรรม		3(2-2-5)
4205207 ภาษาอังกฤษเพื่อธุรกิจอุตสาหกรรม		3(2-2-5)
4205326 การเขียนรายงานด้านเทคนิค		3(3-0-6)
4205312 การจัดการและการบริหารอุตสาหกรรม		3(3-0-6)
4205313 การบัญชีในงานอุตสาหกรรม		3(3-0-6)
4205407 การจัดการการเงินในงานอุตสาหกรรม		3(3-0-6)
2.2 กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน	จำนวน	27 หน่วยกิต
2.2.1 กลุ่มวิชาเอกบังคับ	จำนวน	12 หน่วยกิต
2.2.1.1 เอกเทคโนโลยีการจัดการอุตสาหกรรม		
4205226 การจัดการด้านการผลิตและการปฏิบัติการ		3(3-0-6)
4205101 การจัดการอุตสาหกรรม		3(3-0-6)
4205404 การวิจัยเพื่อการบริหารงานอุตสาหกรรม		3(2-2-5)
4205206 การวางแผนและการควบคุมการผลิต		3(3-0-6)
2.2.1.2 เอกเทคโนโลยีโลจิสติกส์		
4208208 การจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน		3(3-0-6)
4205206 การวางแผนและควบคุมการผลิต		3(3-0-6)
4205220 การจัดการสินค้าคงคลังและคลังสินค้า		3(3-0-6)
4205410 การวิจัยเพื่อการจัดการโลจิสติกส์		3(2-2-5)
2.2.1.3 เอกเทคโนโลยีการผลิต		
4205103 กรรมวิธีการผลิต		3(3-0-6)
4205227 เทคโนโลยีเครื่องมือกล		3(2-2-6)
4205314 การออกแบบเครื่องมือแม่แบบและอุปกรณ์จับยึด		3(3-0-6)
4205415 โครงการพิเศษเทคโนโลยีการผลิต		3(0-6-3)

2.2.2	กลุ่มวิชาเอกเลือก	จำนวน	15 หน่วยกิต			
		ไม่น้อยกว่า				
	2.2.2.1 เอกเทคโนโลยีการจัดการอุตสาหกรรม					
4205308	การเพิ่มผลผลิตในงานอุตสาหกรรม		3(3-0-6)	4205412	การจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทานระหว่างประเทศ	3(3-0-6)
4205203	การออกแบบและวางผังโรงงาน		3(3-0-6)	4205327	การจัดซื้อและการจัดการผู้ขายปัจจัยการผลิตในระบบ โลจิสติกส์	3(3-0-6)
4205402	การศึกษาการทำงาน		3(3-0-6)	4205402	การศึกษาการทำงาน	3(3-0-6)
4205211	เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม		3(3-0-6)	4205209	มนุษย์สัมพันธ์ในการบริหารอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4205309	การจัดการพลังงานและสิ่งแวดล้อมในงานอุตสาหกรรม		3(3-0-6)	4205101	การจัดการอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4205209	มนุษย์สัมพันธ์ในการบริหารอุตสาหกรรม		3(3-0-6)	4205318	เทคโนโลยีอื่นเนื่องมาจากพระราชดำริ	3(3-0-6)
4205204	สถิติเพื่อการจัดการอุตสาหกรรม		3(3-0-6)		2.2.2.3 เอกเทคโนโลยีการผลิต	
4205318	เทคโนโลยีอื่นเนื่องมาจากพระราชดำริ		3(3-0-6)	4205203	การออกแบบและวางผังโรงงาน	3(3-0-6)
4205208	การจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน		3(3-0-6)	4205306	วิศวกรรมการบำรุงรักษา	3(3-0-6)
4205302	กลยุทธ์การบริหารงานอุตสาหกรรม		3(3-0-6)	4205204	สถิติเพื่อการจัดการอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4205408	แรงงานสัมพันธ์ในงานอุตสาหกรรม		3(3-0-6)	4205201	ภาษาอังกฤษเทคนิค 1	3(2-2-5)
4205411	การประกอบธุรกิจอุตสาหกรรมขนาดเล็ก		3(3-0-6)	4205317	ระบบไฟฟ้าในโรงงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
	2.2.2.2 เอกเทคโนโลยีโลจิสติกส์			4205402	การศึกษาการทำงาน	3(3-0-6)
4205219	โลจิสติกส์และการกระจายสินค้า		3(3-0-6)	4205308	การเพิ่มผลผลิตในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4205216	สถิติเพื่อการจัดการโลจิสติกส์		3(3-0-6)	4205321	เทคโนโลยีงานโลหะแผ่น	3(3-0-6)
4205221	การจัดการต้นทุนโลจิสติกส์		3(3-0-6)	4205324	การเชื่อมและการทดสอบ	3(2-2-5)
4205226	การจัดการด้านการผลิตและการปฏิบัติการ		3(3-0-6)	4205325	เทคโนโลยีการหล่อโลหะ	3(3-0-6)
4205218	ระบบบรรจุภัณฑ์ในงานโลจิสติกส์		3(3-0-6)	4205409	เทคโนโลยีแคด / แคม	3(3-0-6)
4205222	มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมและการประกันคุณภาพ		3(3-0-6)	4205322	หลักการทดสอบวัสดุ	3(3-0-6)
4205211	เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม		3(3-0-6)	4205213	การใช้คอมพิวเตอร์ช่วยออกแบบและผลิต	3(2-2-5)
4205217	เทคโนโลยีและระบบสารสนเทศสำหรับโลจิสติกส์		3(2-2-5)	4205211	เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4205413	กฎหมายการขนส่งและพิธีการศุลกากร		3(3-0-6)	4205226	การจัดการด้านการผลิตและการปฏิบัติการ	3(3-0-6)
4205316	การวัดประสิทธิภาพในโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน		3(3-0-6)		2.3 กลุ่มวิชาประสบการณ์วิชาชีพ	
				4205401	เตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	1(0-45)
				4205406	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	3(0-350)
					3. หมวดวิชาเลือกเสรี	
					จำนวนไม่น้อยกว่า	6 หน่วยกิต



แผนการศึกษาตลอดหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชา เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (ต่อเนื่อง)



แขนงเทคโนโลยีการจัดการอุตสาหกรรม

ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
2001101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารและการสืบค้นสารสนเทศ	3(3-0-6)	1002101	การพัฒนาพฤติกรรมมนุษย์	3(3-0-6)
2001102	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3(3-0-6)	2002102	สุนทรียนิยม	3(3-0-6)
2001103	ภาษาและวัฒนธรรมเพื่อนบ้าน	3(3-0-6)	2003101	สังคมไทยและสังคมโลก	3(3-0-6)
2003102	ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)	4004103	เทคโนโลยีสารสนเทศบูรณาการ	3(2-2-5)
4205101	การจัดการอุตสาหกรรม	3(3-0-6)	4205310	ควบคุมคุณภาพในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
4205226	การจัดการด้านการผลิตและการปฏิบัติการ	3(3-0-6)	42053202	วัสดุศาสตร์	3(3-0-6)
4205xxx	วิชาเอก (เลือก)	3(x-x-x)	4205xxx	วิชาเอก (เลือก)	3(x-x-x)
รวม		21	รวม		21
ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4004101	วิทยาศาสตร์เพื่อคุณภาพชีวิต	3(2-2-5)	4205206	การวางแผนและควบคุมการผลิต	3(3-0-6)
4004102	การคิดและการตัดสินใจ	3(2-2-5)	4205406	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	3(250)
4205404	การวิจัยเพื่อการบริหารงานอุตสาหกรรม	3(2-2-5)			
4205304	คอมพิวเตอร์ในงานอุตสาหกรรม	3(2-2-5)	4205xxx	วิชาแกน (เลือก)	3(x-x-x)
4205xxx	วิชาเอก (เลือก)	3(x-x-x)	4205xxx	วิชาเอก (เลือก)	3(x-x-x)
4205xxx	วิชาเอก (เลือก)	3(x-x-x)	4205xxx	วิชาเอก (เลือก)	3(x-x-x)
4205xxx	วิชาแกน (เลือก)	3(x-x-x)	xxxxxxx	เลือกเสรี	3(x-x-x)
4205401	เตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	1(45)	xxxxxxx	เลือกเสรี	3(x-x-x)
รวม		22	รวม		21



แผนงานเทคโนโลยีโลจิสติกส์

ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
2001101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารและการสืบค้นสารสนเทศ	3(2-2-5)	1002101	การพัฒนาพฤติกรรมมนุษย์	3(3-0-6)
2001102	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3(2-2-5)	2002102	สุนทรียนิยม	3(3-0-6)
2001103	ภาษาและวัฒนธรรมเพื่อนบ้าน	3(2-2-5)	2003101	สังคมไทยและสังคมโลก	3(3-0-6)
2003102	ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	4004103	เทคโนโลยีสารสนเทศบูรณาการ	3(2-2-5)
4208412	การจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน	3(3-0-6)	4205310	ควบคุมคุณภาพในงานอุตสาหกรรม	3(2-2-5)
4205220	การจัดการสินค้าคงคลังและคลังสินค้า	3(3-0-6)	4205202	วัสดุศาสตร์	3(3-0-6)
4205xxx	วิชาเอก (เลือก)	3(x-x-x)	4205xxx	วิชาเอก (เลือก)	3(2-2-5)
รวม		21	รวม		21

ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4004101	วิทยาศาสตร์เพื่อคุณภาพชีวิต	3(2-2-5)	4205426	การวิจัยเพื่อการจัดการโลจิสติกส์	3(3-0-6)
4004102	การคิดและการตัดสินใจ	3(2-2-5)	4205406	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	3(0-250)
4205206	การวางแผนและควบคุมระบบการผลิต	3(3-0-6)			
4205304	คอมพิวเตอร์ในงานอุตสาหกรรม	3(2-2-5)	4205xxx	วิชาแกน (เลือก)	3(3-0-6)
4205xxx	วิชาเอก (เลือก)	3(x-x-x)	4205xxx	วิชาเอก (เลือก)	3(3-0-6)
4205xxx	วิชาเอก (เลือก)	3(x-x-x)	4205xxx	วิชาเอก (เลือก)	3(3-0-6)
4205xxx	วิชาแกน (เลือก)	3(x-x-x)	xxxxxxx	เลือกเสรี	3(x-x-x)
4205401	เตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	1(0-45)	xxxxxxx	เลือกเสรี	3(x-x-x)
รวม		21	รวม		21



แผนงานเทคโนโลยีการผลิต

ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 1 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
2001101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารและการสืบค้นสารสนเทศ	3(2-2-5)	1002101	การพัฒนาพฤติกรรมมนุษย์	3(3-0-6)
2001102	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3(2-2-5)	2002102	สุนทรียนิยม	3(3-0-6)
2001103	ภาษาและวัฒนธรรมเพื่อนบ้าน	3(2-2-5)	2003101	สังคมไทยและสังคมโลก	3(3-0-6)
2003102	ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)	4004103	เทคโนโลยีสารสนเทศบูรณาการ	3(2-2-5)
4205227	เทคโนโลยีเครื่องมือกล	3(3-0-6)	4205310	ควบคุมคุณภาพในงานอุตสาหกรรม	3(2-2-5)
4205103	กรรมวิธีการผลิต	3(3-0-6)	4205202	วัสดุศาสตร์	3(3-0-6)
4205xxx	วิชาเอก (เลือก)	3(x-x-x)	4205xxx	วิชาเอก (เลือก)	3(2-2-5)
รวม		21	รวม		21

ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 1			ปีที่ 2 / ภาคการศึกษาที่ 2		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4004101	วิทยาศาสตร์เพื่อคุณภาพชีวิต	3(2-2-5)	4205415	โครงการพิเศษเทคโนโลยีการผลิต	3(0-6-3)
4004102	การคิดและการตัดสินใจ	3(2-2-5)	4205406	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	3(250)
4205319	วิศวกรรมความปลอดภัย	3(3-0-6)			
4205304	คอมพิวเตอร์ในงานอุตสาหกรรม	3(2-2-5)	4205xxx	วิชาแกน (เลือก)	3(3-0-6)
4205xxx	วิชาเอก (เลือก)	3(x-x-x)	4205xxx	วิชาเอก (เลือก)	3(3-0-6)
4205xxx	วิชาเอก (เลือก)	3(x-x-x)	xxxxxxx	เลือกเสรี	3(x-x-x)
4205xxx	วิชาแกน (เลือก)	3(x-x-x)	xxxxxxx	เลือกเสรี	3(x-x-x)
4205401	เตรียมฝึกประสบการณ์ วิชาชีพเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	1(45)	4205227	เทคโนโลยีเครื่องมือกล	3(3-0-6)
รวม		22	รวม		21

รายวิชาที่ต้องเรียนตามลำดับก่อนหลัง (Pre-requisite) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

รายวิชาแกนวิทยาศาสตร์

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	รหัสวิชา	วิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Prerequisite)
4104102	แคลคูลัส 2	4104101	แคลคูลัส 1
4104103	แคลคูลัส 3	4104102	แคลคูลัส 2
4102103	เคมี 2	4102101	เคมี 1
4102104	ปฏิบัติการเคมี 2	4102102	ปฏิบัติการเคมี 1
4105103	ชีววิทยา 2	4105101	ชีววิทยา 1
4105104	ปฏิบัติการชีววิทยา 2	4105102	ปฏิบัติการชีววิทยา 1
4101103	ฟิสิกส์ 2	4101101	ฟิสิกส์ 1
4101104	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2	4101102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1

สาขาวิชาคณิตศาสตร์

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	รหัสวิชา	วิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Prerequisite)
4104102	แคลคูลัส 2	4104101	แคลคูลัส 1
4104103	แคลคูลัส 3	4104102	แคลคูลัส 2
4104214	แคลคูลัสขั้นสูง	4104103	แคลคูลัส 3
4104316	สมการเชิงอนุพันธ์สามัญ	4104103	แคลคูลัส 3
4104329	สมการเชิงอนุพันธ์ย่อย	4104316	สมการเชิงอนุพันธ์สามัญ

สาขาวิชาเคมี

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	รหัสวิชา	วิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Prerequisite)
4101103	ฟิสิกส์ 2	4101101	ฟิสิกส์ 1
4101104	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2	4101102	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1
4102103	เคมี 2	4102101	เคมี 1
4102104	ปฏิบัติการเคมี 2	4102102	ปฏิบัติการเคมี 1
4102211	เคมีอินทรีย์ 1	4102101	เคมี 1 หรือ 4102105 เคมีทั่วไป

4102212	เคมีอินทรีย์ 2	4102211	เคมีอินทรีย์ 1
4102213	ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์	4102211	เคมีอินทรีย์ 1
4102221	เคมีอินทรีย์ 1	4102103	เคมี 2
4102222	ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์ 1	4102104	ปฏิบัติการเคมี 2
4102223	เคมีอินทรีย์ 2	4102221	เคมีอินทรีย์ 1
4102224	ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์ 2	4102222	ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์ 1
4102241	เคมีวิเคราะห์	4102103	เคมี 2
4102242	ปฏิบัติการเคมีวิเคราะห์	4102104	ปฏิบัติการเคมี 2
4102243	การวิเคราะห์ทางเคมีด้วยเครื่องมือ 1	4102241	เคมีวิเคราะห์
4102244	สเปกโทรสโกปีในเคมีอินทรีย์	4102221	เคมีอินทรีย์ 1
4102331	เคมีเชิงฟิสิกส์ 1	4102105	เคมีทั่วไป หรือ
		4102101	เคมี 1 และ 4102103 เคมี 2
4102332	ปฏิบัติการเคมีเชิงฟิสิกส์ 1	4102104	ปฏิบัติการเคมี 2
4102333	เคมีเชิงฟิสิกส์ 2	4102331	เคมีเชิงฟิสิกส์ 1
4102334	ปฏิบัติการเคมีเชิงฟิสิกส์ 2	4102332	ปฏิบัติการเคมีเชิงฟิสิกส์ 1
4102342	เคมีวิเคราะห์เชิงไฟฟ้า	4102103	เคมี 2
4102351	ชีวเคมี 1	4102223	เคมีอินทรีย์ 2
4102352	ปฏิบัติการชีวเคมี 1	4102224	ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์ 2
4102353	ชีวเคมี 2	4102351	ชีวเคมี 1
4102354	ปฏิบัติการชีวเคมี 2	4102352	ปฏิบัติการชีวเคมี 1
4102361	ภาษาอังกฤษสำหรับเคมี	4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
4102482	โครงการวิจัยทางเคมี 2	4102481	โครงการวิจัยทางเคมี 1
4103312	พอลิเมอร์	4102221	เคมีอินทรีย์ 1
4103321	เคมีสิ่งแวดล้อม	4102103	เคมี 2
4103322	ปฏิบัติการสิ่งแวดล้อม	4102104	ปฏิบัติการเคมี 2
4103333	กระบวนการอุตสาหกรรมทางเคมี	4102103	เคมี 2
4102225	เคมีอินทรีย์ทั่วไป	4102105	เคมีทั่วไป หรือ
		4102103	เคมี 2

4102235	เคมีเชิงฟิสิกส์ทั่วไป	4102105	เคมีทั่วไป หรือ
		4102101	เคมี 1 และ 4102103 เคมี 2
4102255	ชีวเคมีทั่วไป	4102105	เคมีทั่วไป หรือ
		4102103	เคมี 2
4102345	การวิเคราะห์ด้วยเครื่องมือทั่วไป	4102105	เคมีทั่วไป หรือ
		4102101	เคมี 1 และ 4102103 เคมี 2

สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	รหัสวิชา	วิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Prerequisite)
4102103	เคมี 2	4102101	เคมี 1
4102104	ปฏิบัติการเคมี 2	4102102	ปฏิบัติการเคมี 1
4105103	ชีววิทยา 2	4105101	ชีววิทยา 1
4105104	ปฏิบัติการชีววิทยา 2	4105102	ปฏิบัติการชีววิทยา 1
4102221	เคมีอินทรีย์ 1	4102101	เคมี 1
4102222	ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์ 1	4102102	ปฏิบัติการเคมี 1
4102223	เคมีอินทรีย์ 2	4102221	เคมีอินทรีย์ 1
4102224	ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์ 2	4102222	ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์ 1
4102241	เคมีวิเคราะห์	4102103	เคมี 2
4102242	ปฏิบัติการเคมีวิเคราะห์	4102104	ปฏิบัติการเคมี 2
4102345	การวิเคราะห์ด้วยเครื่องมือทั่วไป	4102103	เคมี 2
4103251	เคมีเชิงฟิสิกส์สำหรับเคมีอุตสาหกรรม	4104101	แคลคูลัส 2
4103252	ปฏิบัติการเคมีเชิงฟิสิกส์สำหรับเคมีอุตสาหกรรม	4104102	แคลคูลัส 2
4103231	หลักการคำนวณทางวิศวกรรมเคมี	4104102	แคลคูลัส 2
4103312	พอลิเมอร์	4102221	เคมีอินทรีย์ 1
4103313	ปฏิบัติการพอลิเมอร์	4102222	ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์ 1
4103321	เคมีสิ่งแวดล้อม	4102103	เคมี 2
4103322	ปฏิบัติการเคมีสิ่งแวดล้อม	4102103	เคมี 2
4103323	การบำบัดของเสียในโรงงานอุตสาหกรรม	4103321	เคมีสิ่งแวดล้อม

4103324	การผลิตน้ำและการบำบัดน้ำเสียในอุตสาหกรรม	4103321	เคมีสิ่งแวดล้อม
4103331	หน่วยปฏิบัติการทางวิศวกรรมเคมี 1	4103231	หลักการคำนวณทางวิศวกรรมเคมี
4103332	ปฏิบัติการหน่วยปฏิบัติการทางวิศวกรรมเคมี	4103231	หลักการคำนวณทางวิศวกรรมเคมี
4103333	กระบวนการทางวิศวกรรมเคมี	4102103	เคมี 2
4103463	โครงการวิจัยทางเคมีอุตสาหกรรม 2	4103462	โครงการวิจัยทางเคมีอุตสาหกรรม 1
4103411	การสังเคราะห์พอลิเมอร์	4103312	พอลิเมอร์
4103412	รีออลอย์และกระบวนการขึ้นรูปพอลิเมอร์	4103312	พอลิเมอร์
4103421	การควบคุมมลพิษทางอากาศ	4103321	เคมีสิ่งแวดล้อม
4103431	หน่วยปฏิบัติการทางวิศวกรรมเคมี 2	4103331	หน่วยปฏิบัติการทางวิศวกรรมเคมี 1
4103442	เทคโนโลยียางและสิ่งทอ	4103312	พอลิเมอร์

สาขาวิชาจุลชีววิทยา

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	รหัสวิชา	วิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Pre-requisite)
4106203	อนุกรมวิธานของจุลินทรีย์	4106201	จุลชีววิทยา
4106313	นิเวศวิทยาของจุลินทรีย์	4106201	จุลชีววิทยา
4106301	วิทยาแบคทีเรีย	4106201	จุลชีววิทยา
4106302	วิทยาเห็ดรา	4106201	จุลชีววิทยา
4106303	วิทยาศาสตร์ห่วย	4106201	จุลชีววิทยา
4106304	วิทยาโปรโตซัว	4106201	จุลชีววิทยา
4106401	วิทยาไวรัส	4106201	จุลชีววิทยา
4106305	พันธุศาสตร์ของจุลินทรีย์	4106201	จุลชีววิทยา
4106306	สรีรวิทยาของจุลินทรีย์	4106201	จุลชีววิทยา
4106308	ยีสต์และเทคโนโลยีของยีสต์	4106201	จุลชีววิทยา
4106309	โรคพืช	4106201	จุลชีววิทยา
4106310	เห็ดและการผลิตเห็ด	4106201	จุลชีววิทยา
4106205	จุลชีววิทยาทางการแพทย์	4106201	จุลชีววิทยา
4106307	ภาษาอังกฤษสำหรับจุลชีววิทยา 2	4106204	ภาษาอังกฤษสำหรับจุลชีววิทยา 1
4106405	จุลชีววิทยาสาธารณสุข	4106201	จุลชีววิทยา
4106402	วิทยาภูมิคุ้มกัน	4106201	จุลชีววิทยา
4106312	จุลชีววิทยาทางอุตสาหกรรม	4106201	จุลชีววิทยา

4106403	จุลชีววิทยาของผลิตภัณฑ์นม	4106201	จุลชีววิทยา
4106404	จุลชีววิทยาทางอาหาร	4106201	จุลชีววิทยา
4106406	จุลชีววิทยาทางสิ่งแวดล้อม	4106201	จุลชีววิทยา
4106311	การเก็บรักษาเชื้อจุลินทรีย์	4106201	จุลชีววิทยา
4106314	จุลชีววิทยาทางดิน	4106201	จุลชีววิทยา

สาขาวิชาชีววิทยา

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	รหัสวิชา	วิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Prerequisite)
4105103	ชีววิทยา 2	4105101	ชีววิทยา 1
4105104	ปฏิบัติการชีววิทยา 2	4105102	ปฏิบัติการชีววิทยา 1

***หมายเหตุ สาขาวิชาชีววิทยาให้ผู้วิชาที่ต้องเรียนมาก่อนที่หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาชีววิทยา

สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	วิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Pre-requisite)	
4104102	แคลคูลัส 2	4104101	แคลคูลัส 1
4104103	แคลคูลัส 3	4104101	แคลคูลัส 2
4102103	เคมี 2	4102101	เคมี 1
4105103	ชีววิทยา 2	4105101	ชีววิทยา 1
4101103	ฟิสิกส์ 2	4101101	ฟิสิกส์ 1
4101106	คณิตศาสตร์สำหรับฟิสิกส์ 1	4104101	แคลคูลัส 1 และ
		4104102	แคลคูลัส 2
4101302	ทฤษฎีแม่เหล็กไฟฟ้า	4101103	ฟิสิกส์ 2
4101305	กลศาสตร์ควอนตัม 1	4101304	ฟิสิกส์ยุคใหม่
4101208	อิเล็กทรอนิกส์ 2	4101206	อิเล็กทรอนิกส์ 1
4101209	ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์ 2	4101207	ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์ 1
4101210	ผลของกัมมันตภาพรังสีต่อสุขภาพ	4101306	ฟิสิกส์นิวเคลียร์ 1
4101219	ฟิสิกส์นิวเคลียร์ 2	4101306	ฟิสิกส์นิวเคลียร์ 1
4101312	กลศาสตร์ 2	4101201	กลศาสตร์คลาสสิก 1
4101313	แม่เหล็กไฟฟ้า 2	4101302	ทฤษฎีแม่เหล็กไฟฟ้า

4101405	ดาราศาสตร์ 2	4101311	ดาราศาสตร์ 1
4101406	ปฏิบัติการดาราศาสตร์ 2	4101317	ปฏิบัติการดาราศาสตร์ 1
4101408	ธรณีวิทยา 2	4101214	ธรณีวิทยา 1
4101409	อุทุนิยมวิทยา 2	4101213	อุทุนิยมวิทยา
4102345	การวิเคราะห์ด้วยเครื่องมือทั่วไป	4102105	เคมีทั่วไป หรือ
		4102101	เคมี 1 และ 4102103 เคมี 2

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	รหัสวิชา	วิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Pre-requisite)
4201239	การผลิตสุกร	4201138	หลักการเลี้ยงสัตว์
4201327	หลักการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	4201225	หลักการประมง
4201328	การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำจืด	4201225	หลักการประมง
4201329	การเพาะเลี้ยงสัตว์ทะเล	4201225	หลักการประมง
4201340	การผลิตสัตว์ปีกเศรษฐกิจ	4201138	หลักการเลี้ยงสัตว์
4201341	การผลิตโคนม	4201138	หลักการเลี้ยงสัตว์
4201342	การผลิตโคนเนื้อ	4201138	หลักการเลี้ยงสัตว์
4201343	เนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์เนื้อ	4201138	หลักการเลี้ยงสัตว์ และ 4106201 จุลชีววิทยา
4201422	ภาษาอังกฤษสำหรับการเกษตร	4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
4201423	ปัญหาพิเศษทางการเกษตร 2	4201313	ปัญหาพิเศษทางการเกษตร 1
4201434	อาหารและการผลิตอาหารปลา	4201225	หลักการประมง
4201444	นํ้านมและผลิตภัณฑ์นม	4201138	หลักการเลี้ยงสัตว์ และ 4106201 จุลชีววิทยา
4201445	โภชนศาสตร์สัตว์	4201138	หลักการเลี้ยงสัตว์
4201446	สารพิษในอาหารสัตว์	4102255	ชีวเคมีทั่วไป
4201354	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพเกษตรศาสตร์	4201253	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพเกษตร
4201455	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพเกษตรศาสตร์	4201253	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพเกษตร

สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	รหัสวิชา	วิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Pre-requisite)
4204028	โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติเพื่อการวิจัยทางสิ่งแวดล้อม	4204317	สถิติสำหรับวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
4204231	เคมีสิ่งแวดล้อม	4102105	เคมีทั่วไป
4204251	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
4204316	จุลชีววิทยาสิ่งแวดล้อมขั้นพื้นฐาน	4105105	ชีววิทยาทั่วไป
4204482	การวิจัยวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม 2	4204481	การวิจัยวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม 1

สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	รหัสวิชา	วิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Pre-requisite)
4102103	เคมี 2	4102101	เคมี 1
4102104	ปฏิบัติการเคมี 2	4102102	ปฏิบัติการเคมี 1
4102241	เคมีวิเคราะห์	4102103	เคมี 2
4102242	ปฏิบัติการเคมีวิเคราะห์	4102104	ปฏิบัติการเคมี 2
4102235	เคมีเชิงฟิสิกส์ทั่วไป	4102105	เคมีทั่วไป หรือ
		4102101	เคมี 1 และ 4102103เคมี 2
4106201	จุลชีววิทยา	4105101	ชีววิทยา 1
4102255	ชีวเคมีทั่วไป	4102105	เคมีทั่วไป หรือ
		4102103	เคมี 2
4206334	การแปรรูปอาหาร 1	4206231	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหารเบื้องต้น
4206335	การแปรรูปอาหาร 2	4206334	การแปรรูปอาหาร 1
4206352	การประกันคุณภาพอาหาร	4206231	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหารเบื้องต้น
		4106201	จุลชีววิทยา
4206312	เคมีอาหาร	4102255	ชีวเคมีทั่วไป
4206313	ปฏิบัติการเคมีอาหาร	4102255	ชีวเคมีทั่วไป
4206314	หลักการวิเคราะห์อาหาร	4102241	เคมีวิเคราะห์ทั่วไป

4206341	วิศวกรรมอาหาร	4101105	ฟิสิกส์ทั่วไป
		4104104	คณิตศาสตร์ทั่วไป
		4104101	แคลคูลัส 1
		4102235	เคมีเชิงฟิสิกส์ทั่วไป
4206342	ปฏิบัติการวิศวกรรมอาหาร	4101105	ฟิสิกส์ทั่วไป
		4104104	คณิตศาสตร์ทั่วไป
		4104101	แคลคูลัส 1
		4102235	เคมีเชิงฟิสิกส์ทั่วไป
4206321	จุลชีววิทยาทางอาหาร	4106201	จุลชีววิทยา
4206322	ปฏิบัติการจุลชีววิทยาทางอาหาร	4106201	จุลชีววิทยา และ
		4106202	ปฏิบัติการจุลชีววิทยา
4206353	การประเมินคุณภาพอาหารโดยสัมผัส	4206231	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหารเบื้องต้น
4206454	สุขาภิบาลโรงงานอุตสาหกรรมอาหาร	4206321	จุลชีววิทยาทางอาหาร
		4206322	ปฏิบัติการจุลชีววิทยาทางอาหาร
		4206251	กฎหมายและมาตรฐานอาหาร
4206415	สารเจือปนในอาหาร	4206312	เคมีอาหาร
4206472	เทคโนโลยีไขมันและน้ำมันบริโภค	4206312	เคมีอาหาร
4206362	การพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร	4206334	การแปรรูปอาหาร 1
		4206353	การประเมินคุณภาพอาหารโดยประสาทสัมผัส

สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	รหัสวิชา	วิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Pre-requisite)
4211230	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาการคอมพิวเตอร์	4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
4211310	การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุ 2	4211211	การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุ 1
4211302	ระบบปฏิบัติการ 2	4211301	ระบบปฏิบัติการ 1

สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อโลจิสติกส์อุตสาหกรรม

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	รหัสวิชา	วิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Pre-requisite)
4219201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารงานอุตสาหกรรม	4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
4219309	การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ทางอุตสาหกรรม 2	4219208	การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ทางอุตสาหกรรม 1
4219420	โครงการวิจัยเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อโลจิสติกส์อุตสาหกรรม 2	4219419	โครงการวิจัยเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อโลจิสติกส์อุตสาหกรรม 1

สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี (หลักสูตร 4 ปี)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	รหัสวิชา	วิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Pre-requisite)
4208201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอุตสาหกรรม	4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
4208412	โครงการวิจัยการผลิต 2	4208411	โครงการวิจัยการผลิต 1
4208414	โครงการวิจัยการจัดการคุณภาพ 2	4208413	โครงการวิจัยการจัดการคุณภาพ 1

สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี (ต่อเนื่อง)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	รหัสวิชา	วิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Pre-requisite)
4208412	โครงการวิจัยการจัดการผลิต 2	4208411	โครงการวิจัยการจัดการผลิต 1
4208414	โครงการวิจัยการจัดการคุณภาพ 2	4208413	โครงการวิจัยการจัดการคุณภาพ 1

สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	รหัสวิชา	วิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Pre-requisite)
4203201	ภาษาอังกฤษเพื่องานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
4203405	การวิจัยทางอาชีวอนามัยและความปลอดภัย 2	4213304	การวิจัยทางอาชีวอนามัยและความปลอดภัย 1
4203441	การฝึกปฏิบัติทางสุขศาสตร์อุตสาหกรรมและความปลอดภัย	4203317	การเก็บและวิเคราะห์ตัวอย่างทางสุขศาสตร์อุตสาหกรรม

สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	รหัสวิชา	วิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Pre-requisite)
4102255	ชีวเคมีทั่วไป	4102105	เคมีทั่วไปหรือ
		4102103	เคมี 2
4215214	จุลชีววิทยาและปรสิตวิทยา	4105105	ชีววิทยาทั่วไป
4215202	กายวิภาคและสรีรวิทยาของมนุษย์ 2	4215201	กายวิภาคและสรีรวิทยาของมนุษย์ 1
4215205	ภาษาอังกฤษเพื่อการสาธารณสุข	4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
4215319	กระบวนการพัฒนาสุขภาพชุมชน	4215203	การสาธารณสุข
4215408	การวิจัยทางสาธารณสุข	4215310	ระเบียบวิธีวิจัยทางสาธารณสุข
4215413	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาธารณสุข 2	4215412	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาธารณสุข 1

สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	รหัสวิชา	วิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Pre-requisite)
4205310	การควบคุมคุณภาพในงานอุตสาหกรรม	4205204	สถิติเพื่อการจัดการอุตสาหกรรม
4205405	โครงการทางเทคโนโลยีอุตสาหกรรม 2	4205307	โครงการทางเทคโนโลยีอุตสาหกรรม 1
4205213	การใช้คอมพิวเตอร์ช่วยออกแบบและผลิต	4205102	เขียนแบบวิศวกรรม

สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์อิเล็กทรอนิกส์

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	รหัสวิชา	วิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Pre-requisite)
4214206	อิเล็กทรอนิกส์ 2	4214204	อิเล็กทรอนิกส์ 1
4214304	ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์อิเล็กทรอนิกส์	4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
4214210	การประยุกต์ใช้อุปกรณ์สารกึ่งตัวนำ	4214101	เทคโนโลยีอุปกรณ์สารกึ่งตัวนำ
4214309	การออกแบบวงจรอิเล็กทรอนิกส์ 2	4214214	การออกแบบวงจรอิเล็กทรอนิกส์ 1

สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	รหัสวิชา	วิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Pre-requisite)
4212206	ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีสารสนเทศ	4100101	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
4212213	แพลตฟอร์มสำหรับอุปกรณ์เคลื่อนที่	4212205	ระบบปฏิบัติการ
4212303	ระบบปฏิบัติการเครือข่าย	4212205	ระบบปฏิบัติการ
4212304	การบริหารและการออกแบบเครือข่าย	4212204	การสื่อสารข้อมูลและระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์
4212315	การเขียนโปรแกรมฝั่งเซิร์ฟเวอร์ด้วยภาษาจาวา	4212311	การเขียนโปรแกรมภาษาจาวา
4212402	โครงงานเทคโนโลยีการสื่อสารและโทรคมนาคม 2	หมายเหตุ วิชาที่ต้องสอบผ่าน : 4212305 โครงงานเทคโนโลยีการสื่อสารและโทรคมนาคม 1	
4212403	โครงงานเทคโนโลยีซอฟต์แวร์ 2 Software Technology Project II	หมายเหตุ วิชาที่ต้องสอบผ่าน : 4212308 โครงงานเทคโนโลยีซอฟต์แวร์ 1	
4212404	โครงงานการบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศ 2	หมายเหตุ วิชาที่ต้องสอบผ่าน : 4212309 โครงงานการบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศ 1	

สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	รหัสวิชา	วิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Pre-requisite)
4207104	วาดเส้น 2	4207102	วาดเส้น 1
4207209	เขียนแบบ 2	4207203	เขียนแบบ 1
4207210	คอมพิวเตอร์เพื่อการเขียนแบบ 2 มิติ	4207203	เขียนแบบ 1
4207212	ออกแบบผลิตภัณฑ์ 2	4207207	ออกแบบผลิตภัณฑ์ 1
4207301	คอมพิวเตอร์เพื่อการออกแบบ 3 มิติ	4207210	คอมพิวเตอร์เพื่อการเขียนแบบ 2 มิติ
4207302	ออกแบบผลิตภัณฑ์ 3	4207212	ออกแบบผลิตภัณฑ์ 2
4207305	คอมพิวเตอร์เพื่อควบคุมเครื่องจักรอัตโนมัติ	4207301	คอมพิวเตอร์เพื่อการออกแบบ 3 มิติ
4207401	บัณฑิตนิพนธ์สำหรับออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	4207304	การค้นคว้าวิจัยงานออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
4207310	ออกแบบเฟอร์นิเจอร์ 2	4207217	ออกแบบเฟอร์นิเจอร์ 1

4207311	ออกแบบเฟอร์นิเจอร์ 3	4207310	ออกแบบเฟอร์นิเจอร์ 2
4207312	ออกแบบผลิตภัณฑ์เครื่องปั้นดินเผา 2	4207218	ออกแบบผลิตภัณฑ์เครื่องปั้นดินเผา 1
4207313	ออกแบบผลิตภัณฑ์โลหะ 2	4207219	ออกแบบผลิตภัณฑ์โลหะ 1
4207314	ออกแบบผลิตภัณฑ์จักสาน 2	4207221	ออกแบบผลิตภัณฑ์จักสาน 1
4207315	ออกแบบผลิตภัณฑ์ของที่ระลึก 2	4207222	ออกแบบผลิตภัณฑ์ของที่ระลึก 1
4207316	ออกแบบผลิตภัณฑ์กระดาษ 2	4207223	ออกแบบผลิตภัณฑ์กระดาษ 1
4207317	ออกแบบผลิตภัณฑ์งานหนัง 2	4207224	ออกแบบผลิตภัณฑ์งานหนัง 1
4207320	ออกแบบเครื่องประดับ 2	4207255	ออกแบบเครื่องประดับ 1
4207321	ออกแบบบรรจุภัณฑ์ 2	4207226	ออกแบบบรรจุภัณฑ์ 1
4207322	ออกแบบตกแต่งภายใน 2	4207227	ออกแบบตกแต่งภายใน 1
4207323	ออกแบบตกแต่งภายใน 3	4207322	ออกแบบตกแต่งภายใน 2
4207403	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพออกแบบ ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	4207402	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพออกแบบ ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

สาขาวิชาการแพทย์แผนไทย

***หมายเหตุ สาขาวิชาการแพทย์แผนไทยให้ดูวิชาที่ต้องเรียนมาก่อนที่หลักสูตรการแพทย์แผนไทยบัณฑิต

สาขาวิชาการแพทย์แผนไทย



รายวิชาเลือกเสรี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4201138	หลักการเลี้ยงสัตว์	3 (2-2-5)
4201309	ไม้ดอกไม้ประดับ	3 (2-2-5)
4201310	การเพาะเลี้ยงกล้วยไม้	3 (2-2-5)
4201312	เห็ดและการผลิตเห็ดในไทย	3 (2-2-5)
4201416	หลักการเกษตรอินทรีย์	3 (2-2-5)
4201435	การเลี้ยงและเพาะพันธุ์ปลาสวยงาม	3 (2-2-5)

สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4204001	การจัดการทรัพยากรป่าไม้	3(3-0-6)
4204002	การจัดการทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	3(3-0-6)
4204003	การจัดการทรัพยากรนันทนาการ	3(3-0-6)
4204004	การอนุรักษ์มรดกทางธรรมชาติและวัฒนธรรม	3(3-0-6)
4204112	หลักการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)

สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

รหัส	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
4207309	การโฆษณาผลิตภัณฑ์	2 (1-2-3)
4207319	การออกแบบผลิตภัณฑ์ผ้าบาติก	2 (1-2-3)
4207326	ออกแบบจัดแสดงนิทรรศการ	2 (1-2-3)

คำร้องของสำนักส่งเสริมฯ

ทบ.1	-	คำร้องทั่วไป
ทบ. 2	-	คำร้องขอมีบัตรประจำตัวนักศึกษา
ทบ.4	-	คำร้องขอใบรายงานผลการศึกษา Transcript
ทบ.5	-	คำร้องขอใบรับรองสถานภาพ
ทบ.6	-	คำร้องขอพักการเรียน / คินสภาพ
ทบ.7	-	คำร้องขอลาออก / ย้ายมหาวิทยาลัย
ทบ.8	-	คำร้องขอเรียนสมทบต่างมหาวิทยาลัย
ทบ.9	-	คำร้องขอยกเว้นการเรียนรายวิชา
ทบ.10	-	คำร้องขอยกเว้นกลุ่มวิชาศึกษาทั่วไป
ทบ.11	-	คำร้องขอโอนผลการเรียน
ทบ.12	-	คำร้องขอยกเลิกรายวิชา
ทบ.14	-	คำร้องขอเปิดรายวิชาเป็นกรณีพิเศษ
ทบ.15	-	คำร้องขอเปลี่ยนสาขาวิชา
ทบ.17	-	คำร้องแจ้งขอเรียนเป็นภาคเรียนสุดท้าย
บส.9	-	คำร้องขอหนังสือรับรองคุณวุฒิและขอขึ้นทะเบียน

คำร้องทั่วไป

คำร้องที่ _____

ทบ.1

มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

วันรับเรื่อง _____

วันที่ _____ เดือน _____ พ.ศ. _____

เรื่อง _____

ข้าพเจ้า (นาย,นาง,นางสาว) _____ รหัสนักศึกษา _____

คณะ _____ สาขาวิชา _____

ระดับ ☐ ปริญญาตรี ☐ ปริญญาโท ☐ ปริญญาเอก ☐ อื่นๆ _____

ประเภทการศึกษา ☐ ภาคปกติ ☐ ภาคพิเศษ

สถานที่ที่ติดต่อได้กรณีมีปัญหา _____ โทรศัพท์ _____

มีความประสงค์ (แจ้งรายละเอียดและเหตุผลให้ชัดเจน) _____

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและหากข้อความข้างต้นไม่ถูกต้องหรือไม่ตรงข้อเท็จจริงประการใดข้าพเจ้ายินดีให้ผลของคำร้องนี้เป็นโมฆะและยินยอมปฏิบัติตามระเบียบของมหาวิทยาลัยทุกประการ

ลงชื่อ _____ ผู้ยื่นคำร้อง

สิ่งที่ นิสิต-นักศึกษาต้องดำเนินการ	ตรวจสอบพิจารณา
1. นำส่งผู้ที่เกี่ยวข้องเพื่อตรวจสอบ/พิจารณา และลงความเห็นชอบ 1.1 อาจารย์ที่ปรึกษา (โปรดระบุชื่อให้ชัดเจน _____) ความเห็น _____ ลงชื่อ _____ อาจารย์ที่ปรึกษา 1.2 อาจารย์ผู้สอน (โปรดระบุชื่อให้ชัดเจน _____) ความเห็น _____ ลงชื่อ _____ อาจารย์ผู้สอน 1.3 ประธานสาขาวิชา (โปรดระบุชื่อให้ชัดเจน _____) ความเห็น _____ ลงชื่อ _____ ประธานสาขาวิชา 1.4 คณบดี (โปรดระบุชื่อให้ชัดเจน _____) ความเห็น _____ ลงชื่อ _____ คณบดี 2. นำคำร้องส่งสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน	1. กองคลัง ตรวจสอบการชำระเงิน _____ ลงชื่อ _____ (_____) 2. กลุ่มงาน _____ ตรวจสอบแล้ว _____ ลงชื่อ _____ (_____) 3. ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมวิชาการ _____ ลงชื่อ _____ ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมวิชาการ (_____) 4. รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ ☐ อนุมัติ ☐ ไม่อนุมัติ _____ ลงชื่อ _____ รองอธิการบดี (_____)

นิสิต-นักศึกษาสามารถตรวจสอบผลการยื่นคำร้องได้เองที่ <http://mis.bsru.ac.th> หัวข้อ “คำร้องออนไลน์”

คำร้องขอมีบัตรประจำตัวนักศึกษา

คำร้องที่ _____

ทบ.2

มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

วันรับเรื่อง _____

วันที่ _____ เดือน _____ พ.ศ. _____

ข้าพเจ้า (นาย,นาง,นางสาว) _____ รหัสนักศึกษา _____

ชื่อ-สกุลภาษาอังกฤษ (MR./MRS./MS.) _____

คณะ _____ สาขาวิชา _____

ระดับ ☐ปริญญาตรี ☐ปริญญาโท ☐ปริญญาเอก ☐อื่นๆ _____

ประเภทการศึกษา ☐ภาคปกติ ☐ภาคพิเศษ

สถานที่ที่ติดต่อได้กรณีมีปัญหา _____ โทรศัพท์ _____

มีความประสงค์จะขอทำบัตรประจำตัว นิสิต-นักศึกษาใหม่ เนื่องจาก

เหตุผล	หลักฐานที่ต้องนำมาประกอบคำร้อง
☐ ทำหาย / ขำรุต	บัตรประจำตัวเก่า (กรณีขำรุต)
☐ เปลี่ยนชื่อ-สกุล หรือนำหน้าชื่อ	สำเนา ใบสำคัญการเปลี่ยนชื่อ-สกุล/ใบแต่งตั้งยศ 1 ฉบับ
☐ ชื่อ-สกุล หรือนำหน้าชื่อผิดพลาด	สำเนา ใบสำคัญการเปลี่ยนชื่อ-สกุล/ใบแต่งตั้งยศ 1 ฉบับ
☐ เปลี่ยนสาขาวิชา / คณะ	แนบหลักฐานที่เกี่ยวข้อง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและหากข้อความข้างต้นไม่ถูกต้องหรือไม่ตรงข้อเท็จจริงประการใดข้าพเจ้ายินดีให้ผลของคำร้องนี้
เป็นโมฆะและยินยอมปฏิบัติตามระเบียบของมหาวิทยาลัยทุกประการ

ลงชื่อ _____ ผู้ยื่นคำร้อง

สิ่งที่ นิสิต-นักศึกษาต้องดำเนินการ	ตรวจสอบพิจารณา
1. ยื่นคำร้องที่สำนักส่งเสริมฯ เพื่อตรวจสอบสถานภาพ การเป็นนักศึกษา 2. ยื่นเอกสารทบ.2 ทำบัตรที่ธนาคารอาคารไทยพาณิชย์ สาขามหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา	สำนักส่งเสริมฯ ตรวจสอบสถานภาพการเป็นนักศึกษา ☐ อนุญาต ☐ ไม่อนุญาต ลงชื่อ _____
คำชี้แจง นิสิต-นักศึกษาติดต่อธนาคารไทยพาณิชย์ สาขามหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ยื่นคำร้องพร้อมหลักฐานที่ใช้ในการยื่นเอกสารดังนี้ • สำเนาบัตรประชาชน 1 ฉบับ • สมุดบัญชีออมทรัพย์ธนาคาร กรณีสมุดบัญชีธนาคารหายต้องแนบใบแจ้งความเพิ่มเติม • รูปถ่ายสี ขนาด 1 นิ้ว จำนวน 1 รูป ลักษณะรูปถ่าย ภาคปกติ ชาย ไม่ไว้หนวด ไม่สวมแว่นตา ไม่สวมทรงผมทาสีหรือสวมเสื้อเครื่องแบบนักศึกษา ผูกเนคไทที่มีตราของมหาวิทยาลัย หญิง ไม่สวมเครื่องประดับเสื้อเครื่องแบบนักศึกษา ติดกระดุมคอเสื้อ และติดเข็มมหาวิทยาลัยที่อกเสื้อข้างซ้าย ภาคพิเศษ ชาย/หญิง สวมเสื้อสีสุภาพไม่มีลวดลาย หรือ ชุดข้าราชการ	

คำร้องขอใบรายงานผลการศึกษา Transcript

คำร้องที่ _____

ทบ.4

วันรับเรื่อง _____

มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

วันที่ _____ เดือน _____ พ.ศ. _____

ข้าพเจ้า (นาย,นาง,นางสาว) _____ รหัสนักศึกษา _____

ชื่อ-สกุลภาษาอังกฤษ (MR./MRS./MS.) _____

คณะ _____ สาขาวิชา _____

ระดับ ☐ ปริญญาตรี ☐ ปริญญาโท ☐ ปริญญาเอก ☐ อื่นๆ _____

ประเภทการศึกษา ☐ ภาคปกติ ☐ ภาคพิเศษ

สถานที่ที่ติดต่อได้กรณีมีปัญหา _____ โทรศัพท์ _____

มีความประสงค์จะขอใบรายงานผลการศึกษา

☐ ภาษาไทย จำนวน _____ ชุด

☐ ภาษาอังกฤษ จำนวน _____ ชุด

ลงชื่อ _____ ผู้ยื่นคำร้อง

สิ่งที่ นิสิต-นักศึกษาต้องดำเนินการ

- กรอกรายละเอียดพร้อมทั้งตรวจสอบชื่อ - สกุล, ชื่อยศ และรายละเอียดต่างๆ ให้ถูกต้องก่อนส่งคำร้อง
- ผู้ที่สำเร็จการศึกษาไปแล้วและต้องการขอฉบับใหม่ ขอให้ถ่ายสำเนาฉบับเดิมแนบด้วย
- ใบรายงานผลการศึกษา สามารถขอรับได้ภายหลังจากยื่นคำร้องที่งานทะเบียนแล้ว 3 วันทำการ (ยกเว้นผู้สำเร็จการศึกษาปีก่อนปี พ.ศ.2540)
- ผู้ยื่นคำร้องต้องมารับเอกสารภายใน 60 วันนับแต่วันยื่นเอกสาร มิฉะนั้นถือว่าท่านยกเลิกการขอรับเอกสาร หากประสงค์จะรับจะต้องยื่นคำร้องใหม่และชำระค่าธรรมเนียมใหม่
- ค่าธรรมเนียม
 - ปริญญาตรี ฉบับละ 100 บาท
 - ปริญญาโท ฉบับละ 150 บาท
 - ปริญญาเอก ฉบับละ 200 บาท

ตรวจสอบพิจารณา

กองคลังตรวจสอบการชำระเงิน

นิสิต-นักศึกษาได้ชำระค่าธรรมเนียมเรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ _____

วันที่รับ _____

นิสิต-นักศึกษาสามารถตรวจสอบผลการขอเอกสารได้เองที่ <http://mis.bsru.ac.th> หัวข้อ “คำร้องออนไลน์”

คำร้องขอใบรับรองสถานภาพ

คำร้องที่ _____

ทบ.5

วันรับเรื่อง _____

มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

วันที่ _____ เดือน _____ พ.ศ. _____

ข้าพเจ้า (นาย,นาง,นางสาว) _____ รหัสนักศึกษา _____

ชื่อ-สกุลภาษาอังกฤษ (MR./MRS./MS.) _____

คณะ _____ สาขาวิชา _____

ระดับ ☐ปริญญาตรี ☐ปริญญาโท ☐ปริญญาเอก ☐อื่นๆ _____

ประเภทการศึกษา ☐ภาคปกติ ☐ภาคพิเศษ

สถานที่ที่ติดต่อได้กรณีมีปัญหา _____ โทรศัพท์ _____

มีความประสงค์จะขอใบรับรองสถานภาพ

- | | | |
|--|-------------------|----------------------|
| ☐ ใบรับรองการเป็นนักศึกษา*(1) | ภาษาไทย _____ ชุด | ภาษาอังกฤษ _____ ชุด |
| ☐ ใบรับรองความประพฤติ*(2) | ภาษาไทย _____ ชุด | ภาษาอังกฤษ _____ ชุด |
| ☐ ใบรับรองการเรียนเป็นภาคเรียนสุดท้าย*(3) | ภาษาไทย _____ ชุด | ภาษาอังกฤษ _____ ชุด |
| ☐ ใบรับรองเรียนครบตามหลักสูตร *(4)(รอสภาอนุมติ) | ภาษาไทย _____ ชุด | ภาษาอังกฤษ _____ ชุด |
| ☐ อื่นๆ ระบุ _____ | ภาษาไทย _____ ชุด | ภาษาอังกฤษ _____ ชุด |

ลงชื่อ _____ ผู้ยื่นคำร้อง

สิ่งที่ นิสิต-นักศึกษาต้องดำเนินการ	ตรวจสอบพิจารณา
- กรอกรายละเอียดพร้อมทั้งตรวจสอบชื่อ - สกุล, ชื่อยศ และ รายละเอียดต่างๆ ให้ถูกต้องก่อนส่งคำร้อง - ใบรับรอง สามารถขอรับได้ภายหลังจากยื่นคำร้องที่งานทะเบียนแล้ว 3 วันทำการ(ยกเว้นผู้สำเร็จการศึกษาก่อนปี พ.ศ.2540) - ชำระค่าธรรมเนียม - ป.ตรี ฉบับละ 100 บาท - ป.โท ฉบับละ 150 บาท - ป.เอก ฉบับละ 200 บาท - นำคำร้องส่งสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน - ผู้ยื่นคำร้องต้องมารับเอกสารภายใน 60 วันนับแต่วันยื่นเอกสาร มิฉะนั้น ถือว่าท่านยกเลิกการขอรับเอกสาร หากประสงค์จะรับจะต้องยื่นคำร้อง ใหม่และชำระค่าธรรมเนียมใหม่	- กองคลัง ตรวจสอบการชำระเงิน นิสิต-นักศึกษาได้ชำระค่าธรรมเนียมเรียบร้อยแล้ว ลงชื่อ _____ (_____) - สำนักกิจการนิสิต-นักศึกษา ตรวจสอบแล้ว ☐ มีปัญหาด้านความประพฤติ ไม่สมควรออกใบรับรอง ☐ มีความประพฤติเหมาะสม สมควรออกใบรับรอง ☐ มีความประพฤติดี/ดีเยี่ยม สมควรออกใบรับรอง ลงชื่อ _____ (_____) - บัณฑิตวิทยาลัยตรวจสอบแล้ว (สำหรับผู้ศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา) _____ ลงชื่อ _____ (_____)
*(1) นิสิต-นักศึกษาต้องไม่ค้างชำระค่าเทอมแรกเข้า *(2) นิสิต-นักศึกษาต้องไม่ค้างชำระค่าเทอมแรกเข้า และตรวจสอบจากสำนักกิจการนิสิต-นักศึกษา *(3) นิสิต-นักศึกษาต้องชำระค่าเทอมครบทุกเทอม และส่งใบขอเรียนเป็น ภาคสุดท้ายแล้ว (ทบ.17) *(4) นิสิต-นักศึกษาต้องชำระค่าเทอมครบทุกเทอม และส่งใบ ประสงค์เรียนเป็นภาคสุดท้ายแล้ว (ทบ.17) และมีผลการเรียนครบ ตามหลักสูตร	

นิสิต-นักศึกษาสามารถตรวจสอบผลการขอเอกสารได้เองที่ <http://mis.bsru.ac.th> หัวข้อ “คำร้องออนไลน์”

คำร้องขอพักการเรียน / คินสภาพ

คำร้องที่ _____

ทบ.6

วันรับเรื่อง _____

มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

วันที่ _____ เดือน _____ พ.ศ. _____

ข้าพเจ้า (นาย,นาง,นางสาว) _____ รหัสนักศึกษา _____

คณะ _____ สาขาวิชา _____

ระดับ ☐ปริญญาตรี ☐ปริญญาโท ☐ปริญญาเอก ☐อื่นๆ _____

ประเภทการศึกษา ☐ภาคปกติ ☐ภาคพิเศษ

สถานที่ที่ติดต่อได้กรณีมีปัญหา _____ โทรศัพท์ _____

โดยขณะนี้เกรดเฉลี่ยสะสม _____

มีความประสงค์

☐ ขอพักการเรียนเพื่อรักษาสุขภาพการเป็นนิสิต-นักศึกษา ในภาคเรียนที่ _____ ปีการศึกษา _____
เนื่องจาก _____

☐ ขอคินสภาพการเป็นนักศึกษา เนื่องจากไม่ได้ชำระเงินเพื่อขอพักการเรียน

รวมทั้งสิ้น _____ ภาคเรียน

1. ในภาคเรียนที่ _____ ปีการศึกษา _____ 2. ในภาคเรียนที่ _____ ปีการศึกษา _____

3. ในภาคเรียนที่ _____ ปีการศึกษา _____ 4. ในภาคเรียนที่ _____ ปีการศึกษา _____

5. ในภาคเรียนที่ _____ ปีการศึกษา _____ 6. ในภาคเรียนที่ _____ ปีการศึกษา _____

ทั้งนี้ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบผลการเรียนและระยะเวลาในการศึกษาเป็นเป็นที่เรียบร้อยแล้วก่อนยื่นคำร้องและการชำระเงิน คาดว่า
จะสามารถเรียนจบหลักสูตรได้ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัย ว่าด้วยการประเมินผลการศึกษา จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหากข้อความ
ข้างต้นไม่ถูกต้องหรือไม่ตรงข้อเท็จจริงประการใดข้าพเจ้ายินดีให้ผลของคำร้องนี้เป็นโมฆะและยินยอมปฏิบัติตามระเบียบของมหาวิทยาลัยทุก
ประการ

ลงชื่อ _____ ผู้ยื่นคำร้อง

สิ่งที่ นิสิต-นักศึกษาต้องดำเนินการ	ตรวจสอบพิจารณา
1. อาจารย์ที่ปรึกษา (โปรดระบุชื่อให้ชัดเจน _____) อาจารย์ที่ปรึกษาได้ชี้แจงหลักเกณฑ์และตรวจสอบผลการศึกษาให้แก่นิสิต- นักศึกษาแล้วเห็นว่า ☐ เห็นควรอนุญาตให้พักการเรียน / คินสภาพได้ ☐ ไม่เห็นควรอนุญาตให้พักการเรียน / คินสภาพ ลงชื่อ _____ อาจารย์ที่ปรึกษา	1. กองคลัง ตรวจสอบการชำระเงิน นิสิต-นักศึกษาได้ชำระค่าธรรมเนียมเรียบร้อยแล้ว ลงชื่อ _____ (_____) 2. งานทะเบียนประวัติสำนักส่งเสริมฯ ตรวจสอบแล้ว ลงชื่อ _____ (_____) 3. ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมฯ พิจารณา เห็นว่า _____ ลงชื่อ _____ ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมฯ (_____)
2. นำคำร้องส่งสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน 3. คำร้องได้รับการอนุมัติ นิสิต-นักศึกษาสามารถชำระค่าธรรมเนียมได้ที่ กองคลัง 4. ระยะเวลาของการพักการเรียน/คินสภาพ นับรวมในระยะเวลาการ เรียนของนิสิต-นักศึกษาด้วย	

นิสิต-นักศึกษาสามารถตรวจสอบผลการยื่นคำร้องได้เองที่ <http://mis.bsru.ac.th> หัวข้อ “คำร้องออนไลน์”

คำร้องขอลาออก / ย้ายมหาวิทยาลัย

คำร้องที่ _____

ทบ.7

วันรับเรื่อง _____

มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

วันที่ _____ เดือน _____ พ.ศ. _____

ข้าพเจ้า (นาย,นาง,นางสาว) _____ รหัสนักศึกษา _____

คณะ _____ สาขาวิชา _____

ระดับ ☐ ปริญญาตรี ☐ ปริญญาโท ☐ ปริญญาเอก ☐ อื่นๆ _____

ประเภทการศึกษา ☐ ภาคปกติ ☐ ภาคพิเศษ

สถานที่ที่ติดต่อได้กรณีมีปัญหา _____ โทรศัพท์ _____

มีความประสงค์ *เลือกทำเรื่องใดเรื่องหนึ่ง*

☐ ขอลาออก จากการเป็นนักศึกษาในภาคเรียนที่ _____ ปีการศึกษา _____

เนื่องจาก _____

* นิสิต-นักศึกษา จะได้รับผลการเรียนเฉพาะภาคเรียนที่ได้ชำระค่าธรรมเนียมเรียนร้อยแล้วเท่านั้น

**ผลการเรียน ณ วันที่ยื่นคำร้องถือเป็นสิ้นสุด

☐ ขอย้ายมหาวิทยาลัยไปมหาวิทยาลัย _____

ตั้งแต่ภาคเรียน _____ ปีการศึกษา _____

โดยข้าพเจ้า

1. มีผลการเรียนระดับคะแนนเฉลี่ยไม่ต่ำกว่า 2.00

2. ทุกรายวิชาไม่มีผลการเรียนติดค้าง จ หรือ ร (I / E)

3. ไม่มีหนี้ค้างชำระ

4. ได้เรียนวิชาต่าง ๆ มาแล้ว รวม _____ ภาคเรียน รวมทั้งสิ้น _____ หน่วยกิต

* นิสิต-นักศึกษา จะได้รับผลการเรียนเฉพาะภาคเรียนที่ได้ชำระค่าธรรมเนียมเรียนร้อยแล้วเท่านั้น

**ผลการเรียน ณ วันที่ยื่นคำร้องถือเป็นสิ้นสุด

ลงชื่อ _____ ผู้ยื่นคำร้อง

สิ่งที่ นิสิต-นักศึกษาต้องดำเนินการ	ตรวจสอบพิจารณา
1. นำส่งผู้ที่เกี่ยวข้องเพื่อตรวจสอบ/พิจารณา และลงความเห็นชอบ 1.1 อาจารย์ที่ปรึกษา (โปรดระบุชื่อให้ชัดเจน _____) ความเห็น _____ ลงชื่อ _____ อาจารย์ที่ปรึกษา 1.2 นำส่งสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ตรวจสอบการยืม - ส่งคืนหนังสือ ฯลฯ ความเห็น _____ ลงชื่อ _____ 1.3 นำส่งกองคลัง ตรวจสอบค่าธรรมเนียมค้างชำระ ความเห็น _____ ลงชื่อ _____ 2. นำคำร้องส่งสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน	ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมฯพิจารณา ☐ อนุมัติ ☐ ไม่อนุมัติ ลงชื่อ _____ ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมฯ (_____) รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ ☐ อนุมัติ ☐ ไม่อนุมัติ ลงชื่อ _____ รองอธิการบดี (_____)

นิสิต-นักศึกษาสามารถตรวจสอบผลการยื่นคำร้องได้เองที่ <http://mis.bsru.ac.th> หัวข้อ “คำร้องออนไลน์”

คำร้องขอเรียนสมทบต่างมหาวิทยาลัย

คำร้องที่ _____

ทบ.8

วันรับเรื่อง _____

มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

วันที่ _____ เดือน _____ พ.ศ. _____

ข้าพเจ้า (นาย,นาง,นางสาว) _____ รหัสนักศึกษา _____

คณะ _____ สาขาวิชา _____

ระดับ ☐ ปริญญาตรี ☐ ปริญญาโท ☐ ปริญญาเอก ☐ อื่นๆ _____

ประเภทการศึกษา ☐ ภาคปกติ ☐ ภาคพิเศษ

สถานที่ที่ติดต่อได้กรณีมีปัญหา _____ โทรศัพท์ _____

มีความประสงค์ขอเรียนสมทบต่างมหาวิทยาลัยเนื่องจาก(ให้ระบุเหตุผลมิฉะนั้นจะไม่ได้รับการพิจารณา) _____

_____ ที่มหาวิทยาลัย _____

ในภาคเรียนที่ _____ ปีการศึกษา 25 _____ ดังมีรายวิชาต่อไปนี้

- | | | |
|-------------------|----------------|-------------------|
| 1. รหัสวิชา _____ | ชื่อวิชา _____ | (_____ หน่วยกิต) |
| 2. รหัสวิชา _____ | ชื่อวิชา _____ | (_____ หน่วยกิต) |
| 3. รหัสวิชา _____ | ชื่อวิชา _____ | (_____ หน่วยกิต) |
| 4. รหัสวิชา _____ | ชื่อวิชา _____ | (_____ หน่วยกิต) |

ทั้งนี้ข้าพเจ้าได้ลงทะเบียนไว้แล้วในภาคเรียนนี้ จำนวน _____ หน่วยกิต

และลงทะเบียนเรียนเพิ่มต่างมหาวิทยาลัยอีก จำนวน _____ หน่วยกิต รวมทั้งสิ้น _____ หน่วยกิต

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหากข้อความข้างต้นไม่ถูกต้องหรือไม่ตรงข้อเท็จจริงประการใด ข้าพเจ้ายินดีให้ผลของคำร้องนี้เป็นโมฆะและยินยอมปฏิบัติตามระเบียบของมหาวิทยาลัยทุกประการ

ลงชื่อ _____ ผู้ยื่นคำร้อง

สิ่งที่ นิสิต-นักศึกษาต้องดำเนินการ	ตรวจสอบพิจารณา
1. ติดต่อประธานสาขาวิชา เพื่อตรวจสอบ/พิจารณา และลงความเห็นชอบในการปรับรหัสวิชา ประธานสาขาวิชาลงความเห็น _____ ลงชื่อ _____ ประธานสาขาวิชา (_____)	1. กลุ่มงานระบบคอมพิวเตอร์และสารสนเทศตรวจสอบแล้ว _____ ลงชื่อ _____ (_____)
2. นำคำร้องส่งสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน * คำร้องนี้จะมีผลสมบูรณ์ต่อเมื่อนักศึกษานำใบเสร็จการลงทะเบียนเรียนกับมหาวิทยาลัยอื่น มายื่นที่ฝ่ายทะเบียนแล้ว ** กรณีนักศึกษาเรียนสมทบทุกรายวิชาต้องดำเนินการชำระค่าธรรมเนียมต่าง ๆ ยกเว้นค่าหน่วยกิตที่มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยาด้วย มิฉะนั้นจะไม่สามารถบันทึกผลการเรียนในภาคเรียนนั้นได้	2. ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมฯ พิจารณา _____ ลงชื่อ _____ ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมฯ (_____)

นิสิต-นักศึกษาสามารถตรวจสอบผลการยื่นคำร้องได้เองที่ <http://mis.bsru.ac.th> หัวข้อ “คำร้องออนไลน์”

คำร้องขอยกเว้นการเรียนรายวิชา

คำร้องที่ _____

ทบ.9

วันรับเรื่อง _____

มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

วันที่ _____ เดือน _____ พ.ศ. _____

ข้าพเจ้า (นาย, นาง, นางสาว) _____ รหัสนักศึกษา _____

คณะ _____ สาขาวิชา _____

ระดับ ☐ ปริญญาตรี ☐ ปริญญาโท ☐ ปริญญาเอก ☐ อื่นๆ _____

ประเภทการศึกษา ☐ ภาคปกติ ☐ ภาคพิเศษ

สถานที่ที่ติดต่อได้กรณีมีปัญหา _____ โทรศัพท์ _____

ขอยกเว้นการเรียน เนื่องจากเคยศึกษามาแล้วในระดับ ☐ ปริญญาตรี ☐ อื่น ๆ โปรดระบุ _____

จากสถานศึกษาชื่อ _____

คือ รหัสวิชา _____ ชื่อวิชา _____ จำนวน _____ หน่วยกิต ได้ระดับคะแนน _____

เพื่อนำมายกเว้นรายวิชา

รหัสวิชา _____ ชื่อวิชา _____ จำนวน _____ หน่วยกิต

ซึ่งอยู่ในกลุ่มวิชา _____ (เพื่อความถูกต้องให้นักศึกษาดูรายละเอียดในคู่มือนักศึกษา

กรณีที่รายวิชาใดได้รับการยกเว้นแล้ว หากไม่เข้าตามโครงสร้างหลักสูตรที่ศึกษา รายวิชาที่ได้รับการยกเว้นนั้นจะถูกนำไปเข้ากลุ่มวิชาเลือกเสรี)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหากข้อความข้างต้นไม่ถูกต้องหรือไม่ตรงข้อเท็จจริงประการใด ข้าพเจ้ายินดีให้ผลของคำร้องนี้เป็นโมฆะและยินยอมปฏิบัติตามระเบียบของมหาวิทยาลัยทุกประการ

ลงชื่อ _____ ผู้ยื่นคำร้อง

ตรวจสอบพิจารณา

อาจารย์ที่ปรึกษา	กองคลังตรวจสอบแล้ว
(โปรดระบุชื่อให้ชัดเจน _____)	_____
ความเห็น _____	ลงชื่อ _____
ลงชื่อ _____ อาจารย์ที่ปรึกษา	(_____)

คณะกรรมการวิชาการ พิจารณา

☐ อนุมัติให้ยกเว้นวิชาเรียนได้

☐ ไม่อนุมัติ เนื่องจาก _____

ลงนาม _____ ประธานสาขาวิชา _____

ลงนาม _____ คณบดี คณะ _____

ลงนาม _____ กลุ่มงานเอกสาร

ลงนาม _____ ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมฯ / คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

เงื่อนไขในการยกเว้นการเรียนรายวิชา

1. นิสิต-นักศึกษา ต้องแนบสำเนาผลการเรียนพร้อมทั้งคำอธิบายรายวิชาในการยื่นคำร้อง
2. ต้องเป็นวิชาที่ได้รับคะแนน ไม่ต่ำกว่า ค. หรือ ผ. (C หรือ P) หรือ เทียบเท่า หรือร้อยละ 60 และต้องมีเนื้อหาเทียบได้ไม่น้อยกว่ารายวิชาในหลักสูตรของมหาวิทยาลัย
3. จำนวนหน่วยกิตที่ได้รับการยกเว้น รวมแล้วต้องไม่เกิน 2 ใน 3 ของหน่วยกิตรวมขั้นต่ำที่กำหนดไว้ในสาขาวิชาที่ศึกษาอยู่และเมื่อได้รับการยกเว้นต้องมีเวลาศึกษาอยู่ในมหาวิทยาลัยไม่น้อยกว่า 1 ปีการศึกษา
4. รายวิชาที่นำมายกเว้นต้องเป็นรายวิชาที่ไม่เคยได้รับการยกเว้นมาก่อนแล้ว หากตรวจสอบพบภายหลังให้ผลการอนุมัติเป็นโมฆะ
5. ผู้ที่ได้รับการยกเว้นการเรียน ไม่มีสิทธิได้รับปริญญาเกียรตินิยม

นิสิต-นักศึกษาสามารถตรวจสอบผลการยื่นคำร้องได้เองที่ <http://mis.bsru.ac.th> หัวข้อ “คำร้องออนไลน์”

คำร้องขอยกเว้นกลุ่มวิชาศึกษาทั่วไป

คำร้องที่ _____

ทบ.10

วันรับเรื่อง _____

มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

วันที่ _____ เดือน _____ พ.ศ. _____

ข้าพเจ้า (นาย,นาง,นางสาว) _____ รหัสนักศึกษา _____

คณะ _____ สาขาวิชา _____

ระดับ ☐ ปริญญาตรี ☐ ปริญญาโท ☐ ปริญญาเอก ☐ อื่นๆ _____

ประเภทการศึกษา ☐ ภาคปกติ ☐ ภาคพิเศษ

สถานที่ที่ติดต่อกับกรณีมีปัญหา _____ โทรศัพท์ _____

มีความประสงค์จะขอยกเว้นการเรียนกลุ่มวิชาศึกษาทั่วไป เนื่องจากสำเร็จการศึกษามาแล้วในระดับ

☐ ปริญญาตรี ☐ ปริญญาโท ☐ อื่น ๆ โปรดระบุ _____

จากสถานศึกษาชื่อ _____

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหากข้อความข้างต้นไม่ถูกต้องหรือไม่ตรงข้อเท็จจริงประการใด ข้าพเจ้ายินดีให้ผลของคำร้องนี้เป็นโมฆะและยินยอมปฏิบัติตามระเบียบของมหาวิทยาลัยทุกประการ

ลงชื่อ _____ ผู้ยื่นคำร้อง

นิสิต-นักศึกษาที่ยื่นคำร้องขอยกเว้นกลุ่มวิชาศึกษาทั่วไปต้องเป็นผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรีหรือสูงกว่าเท่านั้น

คณะกรรมการวิชาการ พิจารณา

☐ อนุมัติให้ยกเว้นวิชาศึกษาทั่วไป

☐ ไม่อนุมัติ เนื่องจาก _____

ลงนาม _____ ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมฯ

ลงนาม _____ หัวหน้างานทะเบียนนิสิต-นักศึกษา

เงื่อนไขในการยกเว้นกลุ่มวิชาศึกษาทั่วไป

1. นิสิต-นักศึกษา ต้องแนบสำเนาผลการเรียนที่มีวันสำเร็จการศึกษา ในการยื่นคำร้อง
2. ผู้ที่ได้รับการยกเว้นการเรียน ไม่มีสิทธิได้รับปริญญาเกียรตินิยม

นิสิต-นักศึกษาสามารถตรวจสอบผลการยื่นคำร้องได้เองที่ <http://mis.bsu.ac.th> หัวข้อ “คำร้องออนไลน์”

คำร้องขอโอนผลการเรียน

คำร้องที่ _____

ทบ.11

วันรับเรื่อง _____

มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

วันที่ _____ เดือน _____ พ.ศ. _____

ข้าพเจ้า (นาย,นาง,นางสาว) _____ รหัสนักศึกษา _____

คณะ _____ สาขาวิชา _____

ระดับ ☐ ปริญญาตรี ☐ ปริญญาโท ☐ ปริญญาเอก ☐ อื่นๆ _____

ประเภทการศึกษา ☐ ภาคปกติ ☐ ภาคพิเศษ

สถานที่ที่ติดต่อดำเนินการมีปัญหา _____ โทรศัพท์ _____

มีความประสงค์จะขอโอนผลการเรียน เนื่องจากเคยศึกษามาจากมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยาแล้วในระดับ

☐ ปริญญาตรี ☐ ปริญญาโท ☐ อื่น ๆ โปรดระบุ _____

เนื่องจาก ยังไม่สำเร็จการศึกษา แต่กลับเข้ามาศึกษาในสาขาวิชา _____ ซึ่งอยู่ในระดับเดียวกัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหากข้อความข้างต้นไม่ถูกต้องหรือไม่ตรงข้อเท็จจริงประการใด ข้าพเจ้ายินดีให้ผลของคำร้องนี้เป็นโมฆะและยินยอมปฏิบัติตามระเบียบของมหาวิทยาลัยทุกประการ

ในการยื่นคำร้องขอโอนผลการเรียนนิสิต-นักศึกษาต้อง

1. มีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 2.00
2. เคยศึกษามาจากมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยาเท่านั้น และยังไม่สำเร็จการศึกษา
3. นิสิต-นักศึกษาที่ไม่เข้าเงื่อนไขข้างต้นให้ใช้คำร้องขอยกเว้นการเรียนรายวิชา

ลงชื่อ _____ ผู้ยื่นคำร้อง

อาจารย์ที่ปรึกษา ความเห็น _____ ลงชื่อ _____ อาจารย์ที่ปรึกษา โปรดระบุชื่อให้ชัดเจน	กองคลังตรวจสอบการชำระค่าธรรมเนียม ลงชื่อ _____ (_____)
คณะกรรมการวิชาการ พิจารณา ☐ อนุมัติให้โอนผลการเรียนได้ ☐ ไม่อนุมัติ เนื่องจาก _____ ลงนาม _____ ลงนาม _____ ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมฯ หัวหน้างานทะเบียนนิสิต-นักศึกษา	

เงื่อนไขในโอนผลการเรียนรายวิชา

1. ต้องไม่เคยถูกสั่งให้ออกจากมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยาว่าด้วยการประมวลผลฯ หรือ เนื่องจากความประพฤติ
2. รายวิชาที่โอนจะมาทั้งหมดทุกรายวิชาที่เคยศึกษา โดยไม่จำกัดหน่วยกิต
3. รายวิชาที่นำมาโอนต้องสอบได้มาไม่เกิน 10 ปี
4. ไม่เสียสิทธิในการได้เกียรตินิยม

นิสิต-นักศึกษาสามารถตรวจสอบผลการยื่นคำร้องได้เองที่ <http://mis.bsru.ac.th> หัวข้อ “คำร้องออนไลน์”

คำร้องขอยกเลิกรายวิชา

คำร้องที่ _____

ทบ.12

วันรับเรื่อง _____

มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

วันที่ _____ เดือน _____ พ.ศ. _____

ข้าพเจ้า (นาย,นาง,นางสาว) _____ รหัสนักศึกษา _____

คณะ _____ สาขาวิชา _____

ระดับ ☐ ปริญญาตรี ☐ ปริญญาโท ☐ ปริญญาเอก ☐ อื่นๆ _____

ประเภทการศึกษา ☐ ภาคปกติ ☐ ภาคพิเศษ

สถานที่ที่ติดต่อได้กรณีมีปัญหา _____ โทรศัพท์ _____

มีความประสงค์จะขอยกเลิกรายวิชาเรียน ของภาคเรียนที่ ____/25____ ซึ่งได้ลงทะเบียนเรียนเรียบร้อยแล้วตามหลักฐานตารางเรียนที่แนบมาพร้อมนี้ คือ

ชื่อวิชา _____ รหัสวิชา _____ หมู่เรียน _____

อาจารย์ผู้สอน _____ เนื่องจาก (เหตุผลที่ขอยกเลิก) _____

(สำหรับภาคเรียนนี้ ข้าพเจ้าได้ยื่นคำร้องขอยกเลิกวิชาเรียน รวมทั้งหมด _____ วิชา)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหากข้อความข้างต้นไม่ถูกต้องหรือไม่ตรงข้อเท็จจริงประการใด ข้าพเจ้ายินดีให้ผลของคำร้องนี้เป็นโมฆะและยินยอมปฏิบัติตามระเบียบของมหาวิทยาลัยทุกประการ

ลงชื่อ _____ ผู้ยื่นคำร้อง

สิ่งที่ นิสิต-นักศึกษาต้องดำเนินการ	ตรวจสอบพิจารณา
อาจารย์ที่ปรึกษา ความเห็น _____ อาจารย์ที่ปรึกษาได้ชี้แจงถึงผลเสียของการยกเลิกรายวิชาเป็นที่เข้าใจแล้ว ลงชื่อ _____ อาจารย์ที่ปรึกษา โปรดระบุชื่อให้ชัดเจน	1. กองคลัง ตรวจสอบการชำระเงิน _____ ลงชื่อ _____ (_____)
** กรณียกเลิกรายวิชาล่าช้า **	2. กลุ่มงานทะเบียนตรวจสอบแล้ว _____ ลงชื่อ _____ (_____)
อาจารย์ผู้สอน ☐ อนุญาตให้ยกเลิกรายวิชาเรียนได้ ☐ ไม่อนุญาตให้ยกเลิก ลงชื่อ _____ อาจารย์ผู้สอน ประธานสาขาวิชา ความเห็น _____ ลงชื่อ _____ ประธานสาขาวิชา คณบดี ความเห็น _____ ลงชื่อ _____ คณบดี	3. ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมฯพิจารณา _____ ลงชื่อ _____ ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมฯ (_____)

หมายเหตุ

- ต้องยื่นคำร้องยกเลิกภายในระยะเวลาที่กำหนดตามปฏิทินวิชาการของแต่ละภาคเรียน
- ผลการเรียนรายวิชาที่ยกเลิกให้บันทึกลงในระเบียบเรียนเป็น W

นิสิต-นักศึกษาสามารถตรวจสอบผลการยื่นคำร้องได้เองที่ <http://mis.bsru.ac.th> หัวข้อ “คำร้องออนไลน์”

คำร้องขอเปิดรายวิชาเป็นกรณีพิเศษ
ภาคเรียน ____ / 25 ____

คำร้องที่ _____
วันรับเรื่อง _____

ทบ.14

มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

วันที่ _____ เดือน _____ พ.ศ. _____

ข้าพเจ้า (นาย, นาง, นางสาว) _____ รหัสนักศึกษา _____

คณะ _____ สาขาวิชา _____

ระดับ ☐ ปริญญาตรี ☐ ปริญญาโท ☐ ปริญญาเอก ☐ อื่นๆ _____

ประเภทการศึกษา ☐ ภาคปกติ ☐ ภาคพิเศษ

สถานที่ที่ติดต่อกับกรณีมีปัญหา _____ โทรศัพท์ _____

มีความประสงค์จะขอเปิดรายวิชาเรียนเป็นกรณีพิเศษ

รหัสวิชา _____ ชื่อวิชา _____

เนื่องจาก ☐ เป็นภาคเรียนสุดท้าย

☐ อื่น ๆ (บอกเหตุผลหรือความจำเป็นเพื่อใช้ประกอบการพิจารณา) _____

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและหากข้อความข้างต้นไม่ถูกต้องหรือไม่ตรงข้อเท็จจริงประการใด ข้าพเจ้ายินดีให้ผลของคำร้องนี้เป็นโมฆะและยินยอมปฏิบัติตามระเบียบของมหาวิทยาลัยทุกประการ

ลงชื่อ _____ ผู้ยื่นคำร้อง

ตรวจสอบพิจารณา

ความเห็นของประธานสาขาวิชา _____

☐ สาขาวิชานี้เปิดสอนวิชาดังกล่าวให้ในวัน _____ เวลา _____ ห้อง _____

จำนวนที่เปิดรับ _____ โดยจัดอาจารย์ผู้สอนคือ _____
(กรุณาเขียนชื่อผู้สอนตัวบรรจง)

☐ ไม่อนุมัติ เนื่องจาก _____
ลงนาม _____ ประธานสาขาวิชา

ความเห็นของคณบดี คณะ _____

☐ อนุมัติให้เปิดสอน ☐ ไม่อนุมัติให้เปิดสอน

ลงนาม _____ คณบดี

ความเห็นของรองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ

☐ อนุมัติให้เปิดสอน ☐ ไม่อนุมัติให้เปิดสอน

ลงนาม _____ รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ

หมายเหตุ

- การยื่นคำร้องขอเปิดรายวิชา ต้องยื่นภายในระยะเวลาที่กำหนดตามปฏิทินวิชาการ
- เมื่อคำร้องอนุมัติ ให้บัณฑิต-นักศึกษาลงทะเบียนเรียนเองในช่วงของการลงทะเบียนเรียน
- บัณฑิต-นักศึกษาควรลงทะเบียนด้วยตนเอง และพิมพ์ผลการลงทะเบียนเก็บไว้เป็นหลักฐาน

บัณฑิต-นักศึกษาสามารถตรวจสอบผลการยื่นคำร้องได้เองที่ <http://mis.bsru.ac.th> หัวข้อ “คำร้องออนไลน์”

คำร้องขอเปลี่ยนสาขาวิชา

คำร้องที่ _____

ทบ.15

วันรับเรื่อง _____

มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

วันที่ _____ เดือน _____ พ.ศ. _____

ข้าพเจ้า (นาย, นาง, นางสาว) _____ รหัสนักศึกษา _____

คณะ _____ สาขาวิชา _____

ระดับ ☐ ปริญญาตรี ☐ ปริญญาโท ☐ ปริญญาเอก ☐ อื่นๆ _____

ประเภทการศึกษา ☐ ภาคปกติ ☐ ภาคพิเศษ

สถานที่ที่ติดต่อกับกรณีมีปัญหา _____ โทรศัพท์ _____

มีความประสงค์

ขอเปลี่ยนสาขาวิชา จาก _____ เป็น _____

ขอเปลี่ยนคณะ จาก _____ เป็น _____

เนื่องจาก _____

ลงชื่อ _____ ผู้ยื่นคำร้อง

ขั้นตอนการพิจารณา	ผลการพิจารณา	ลงนาม
1. สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ	☐ ตรวจสอบแล้ว	
2. กองคลัง	☐ ตรวจสอบแล้วไม่มีค่าธรรมเนียมการศึกษาค้าง	
3. อาจารย์ที่ปรึกษา สาขาเดิม	☐ อนุมัติ ☐ ไม่อนุมัติ _____	
4. ประธานสาขาวิชา สาขาเดิม	☐ อนุมัติ ☐ ไม่อนุมัติ _____	
5. ประธานสาขาวิชา สาขาใหม่	☐ อนุมัติ ☐ ไม่อนุมัติ _____	
6. คณบดี คณะใหม่	☐ อนุมัติ ☐ ไม่อนุมัติ _____	
7. ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมฯ	☐ อนุมัติ ☐ ไม่อนุมัติ _____	

เงื่อนไขในการขอเปลี่ยนสาขาวิชา

1. นิสิต-นักศึกษาต้องไม่มีค่าธรรมเนียมการศึกษาค้าง
2. นิสิต-นักศึกษารหัสชั้นต้นด้วย 58 ที่ประสงค์จะเปลี่ยนสาขาวิชา คณะวิชา สามารถยื่นคำร้องได้ในภาคเรียนที่ 2 ของปีการศึกษาแรก
3. เมื่อคำร้องได้รับอนุมัติจะมีผลในภาคเรียนถัดไป
4. นิสิต-นักศึกษาที่ได้รับการอนุมัติให้เปลี่ยนแปลงสาขา/คณะ ไม่สามารถใช้เป็นเงื่อนไขในการเปิดหมู่เรียนกรณีพิเศษได้

นิสิต-นักศึกษาสามารถตรวจสอบผลคำร้องได้ที่ <http://mis.bsru.ac.th> หัวข้อ “คำร้องออนไลน์”

คำร้องแจ้งขอเรียนเป็นภาคเรียนสุดท้าย

คำร้องที่ _____

ทบ.17

วันรับเรื่อง _____

● หมดเขตส่งคำร้อง เทอม ____/25 ____ วันที่ _____

มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

วันที่ _____ เดือน _____ พ.ศ. _____

ข้าพเจ้า (นาย, นาง, นางสาว) _____ รหัสนักศึกษา _____

ชื่อ-สกุลภาษาอังกฤษ (MR./MS./MRS.) _____

คณะ _____ สาขาวิชา _____

ระดับ ☐ ปริญญาตรี ☐ ปริญญาโท ☐ ปริญญาเอก ☐ อื่นๆ _____

ประเภทการศึกษา ☐ ภาคปกติ ☐ ภาคพิเศษ

มีความประสงค์ขอแจ้งให้มหาวิทยาลัยทราบว่าในภาคเรียน _____ ปีการศึกษา _____ ข้าพเจ้าได้

ลงทะเบียนเรียนเป็นภาคเรียนสุดท้าย เพื่อขอสำเร็จการศึกษา ทั้งนี้ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบรายละเอียดเป็นที่เรียบร้อยแล้วดังนี้

- รายละเอียดเกี่ยวกับประวัติส่วนตัว
☐ ไม่เปลี่ยนแปลงรายละเอียด
☐ ขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียด (แนบหลักฐานการเปลี่ยนแปลงมาด้วย)
- การชำระค่าเทอม
☐ ไม่มีค่าเทอมค้างชำระ
☐ มีค่าเทอมค้างชำระ
- ได้ลงทะเบียนเรียนรายวิชาครบตามหลักสูตร โดยพิจารณาตั้งแต่ภาคเรียนแรกจนถึงภาคเรียนที่ได้ยื่นคำร้องนี้แล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและหากข้อความข้างต้นไม่ถูกต้องหรือไม่ตรงข้อเท็จจริงประการใด ข้าพเจ้ายินดีให้ผลของคำร้องนี้เป็นโมฆะและยินยอมปฏิบัติตามระเบียบของมหาวิทยาลัยทุกประการ

(ลงชื่อ) _____ ผู้ยื่นคำร้อง

ตรวจสอบพิจารณา

อาจารย์ที่ปรึกษา

อาจารย์ที่ปรึกษาได้ชี้แจงหลักเกณฑ์และตรวจสอบผลการเรียนให้แก่นิสิต-นักศึกษาแล้ว
เห็นว่า _____

ลงชื่อ _____ อาจารย์ที่ปรึกษา
(_____)

โปรดระบุชื่อให้ชัดเจน

นิสิต-นักศึกษาสามารถตรวจสอบผลการยื่นคำร้องได้เองที่ <http://mis.bsru.ac.th> หัวข้อ “คำร้องออนไลน์”



แผนผังมหาวิทยาลัยราชภัฏ บ้านสมเด็จพระเจ้าพระยา

- 1. หอเกียรติยศ
- 2. คณะครุศาสตร์ (ชั่วคราว)
- 3. สำนักกิจการนักศึกษา ศูนย์คอม
- 4. คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- 5. สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน
- 6. อาคาร 100 ปี ศรีสุริยวงศ์
- 7. อาคารเฉลิมพระเกียรติ
- 8. อาคารบรรณราชนครินทร์
- 9. ศูนย์วิทยาศาสตร์และหอดูดาว
- 10. สำนักคอมพิวเตอร์ และสำนักวิเทศสัมพันธ์ฯ
- 11. สมาคมศิษย์เก่าบ้านสมเด็จพระเจ้าพระยา
- 12. โรงอาหารหอประชุมเปิด
- 13. อาคารเรียนรวม / สาขาวิชาคหกรรมศาสตร์ / แอนิเมชันและมัลติมีเดีย
- 14. ลานน้ำพุและสวนหย่อม
- 15. สระว่ายน้ำบ้านสมเด็จพระเจ้า
- 16. สำนักศิลปวัฒนธรรมและหอประชุม
- 17. สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
- 18. โรงเรียนมัธยมสาธิตบ้านสมเด็จพระเจ้า
- 19. อาคารสุริยาคาร
- 20. อาคารเรียนปฏิบัติการวิทยาศาสตร์
- 21. อาคารศรีตลาคาร
- 22. อาคารซอซังโค
- 23. อาคารเรียนชั่วคราว
- 24. สาขาวิชาเกษตรศาสตร์
- 25. อาคารดนตรีอนุสรณ์
- 26. บ้านเอกะนาค
- 27. คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
- 28. โรงซ่อมบำรุง
- 29. อาคารเศษฐภัณฑ์
- 30. คณะครุศาสตร์
- 31. โรงเรียนประถมสาธิต
- 32. โรงอาหารคณะครุศาสตร์
- 33. สโมสรนักศึกษาครุศาสตร์
- 34. บ้านพักอาจารย์

ปรัชญา

“ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พัฒนาคคน เศรษฐกิจ
เสริมสร้างชาติให้มั่นคง เจริญก้าวหน้า ”



- ระเบียบ ข้อบังคับ และประกาศสำคัญ
- คณาจารย์และบุคลากร
- โครงสร้างหลักสูตร
- แผนการศึกษา

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
FACULTY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY / BSRU
<http://sci.bsru.ac.th>