



แผนปฏิบัติการประจำปี 2560

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี



Annual operating Plans 2017

Faculty of Science

Ubon Ratchathani University

คำนำ

การจัดทำแผนปฏิบัติการประจำปี ซึ่งเป็นกระบวนการหนึ่งของการวางแผนในระยะสั้น แผนปฏิบัติการประจำปี จะมีความละเอียด และชัดเจน โดยแสดงให้เห็นถึงภารกิจที่หน่วยงาน/ภาควิชา ในสังกัด คณะวิทยาศาสตร์จะต้องดำเนินการประจำปีงบประมาณ ในลักษณะของโครงการ/กิจกรรม เพื่อนำไปเป็นแนวทางในการปฏิบัติงาน และการรายงานผลการดำเนินงานเมื่อสิ้นปีงบประมาณตลอดจนใช้เป็นคู่มือในการกำกับติดตามประเมินผล การปฏิบัติงานได้อย่างเป็นระบบและมีประสิทธิภาพ

แผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ 2560 ของคณะฯ นี้ ได้กำหนดผู้รับผิดชอบในการดำเนินโครงการ/กิจกรรมไว้อย่างชัดเจน เพื่อให้มีความสะดวกในการวางแผน และบริหารจัดการงบประมาณร่วมกัน ให้เป็นไปตามเป้าประสงค์ที่กำหนดไว้อย่างมีประสิทธิภาพ และประสิทธิผลต่อไป

คณะวิทยาศาสตร์
มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

สารบัญ

	หน้า
บทที่ 1 บทนำ	
ประวัติคณะวิทยาศาสตร์	1
โครงสร้างองค์กรและการบริหารจัดการ	2
โครงสร้างการบริหาร	3
การผลิตบัณฑิต	7
บุคลากร	9
เทคโนโลยี อุปกรณ์ อาคารและสถานที่	11
บทที่ 2 แผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ 2560	
วิสัยทัศน์ พันธกิจ วัตถุประสงค์	13
ยุทธศาสตร์ เป้าหมาย/เป้าประสงค์	14
ยุทธศาสตร์พัฒนาคณะวิทยาศาสตร์	16
บทที่ 3 กระบวนการจัดทำแผนปฏิบัติการ	
ยุทธศาสตร์ และมาตรการ	32
กระบวนการจัดทำแผนปฏิบัติการ	34
ขั้นตอนการดำเนินงานแผนปฏิบัติการประจำปี	36
แผนภูมิแสดงขั้นตอนการจัดทำแผนปฏิบัติการ	38
บทที่ 4 รายละเอียดโครงการและงบประมาณ	
สรุปจำนวนโครงการและงบประมาณ	39
รายละเอียดโครงการและงบประมาณของแต่ละหน่วยงาน/ภาควิชา	40

บทที่ 1

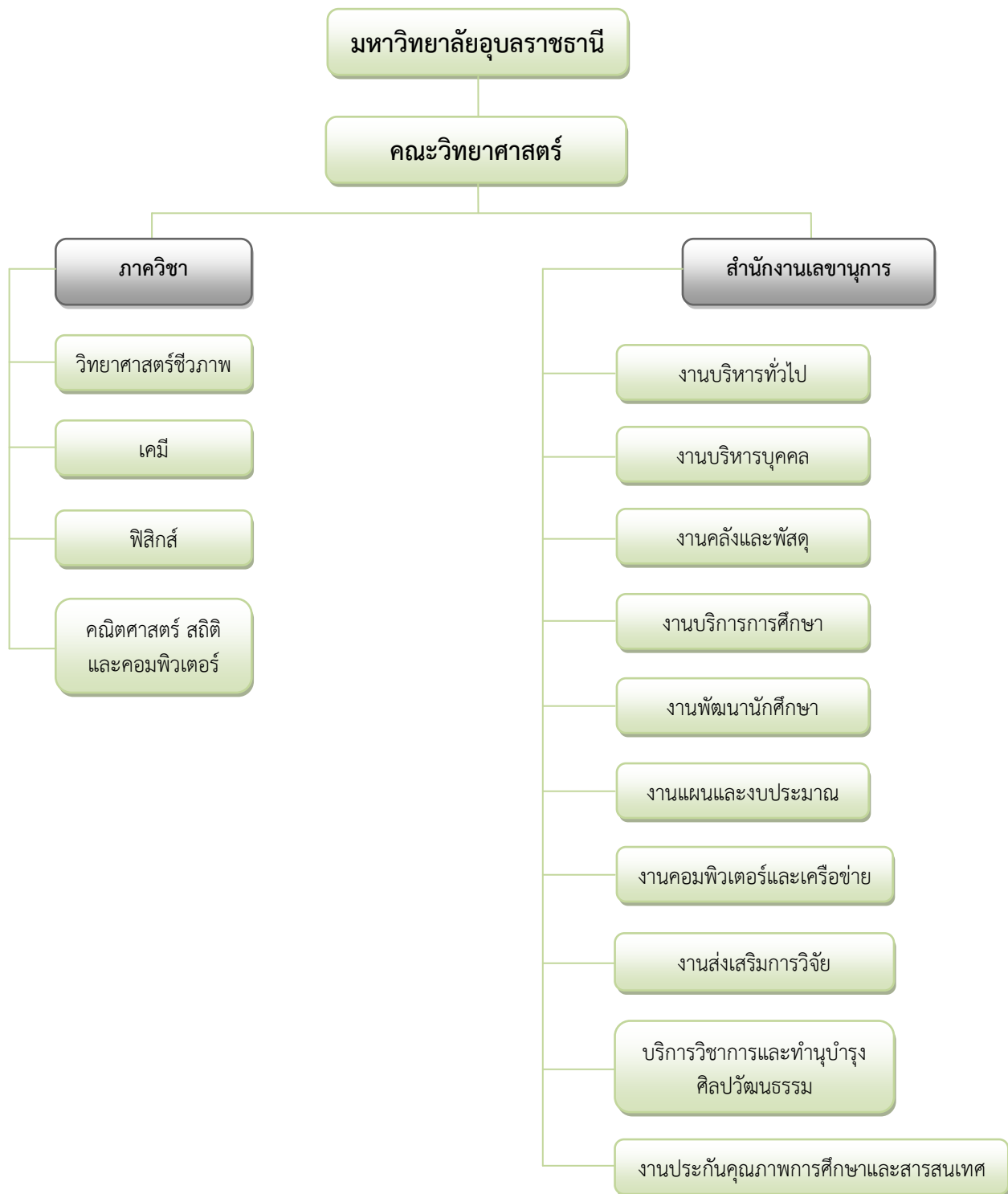
บทนำ

1.1 ประวัติคณะวิทยาศาสตร์

คณะวิทยาศาสตร์ ได้จัดตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 28 ตุลาคม พ.ศ. 2534 ตามพระราชกฤษฎีกา จัดตั้งส่วนราชการในมหาวิทยาลัยอุบลราชธานีทบวงมหาวิทยาลัย พ.ศ. 2534 พร้อมกับการจัดตั้งมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี แบ่งส่วนราชการตามประกาศทบวงมหาวิทยาลัย เรื่อง การแบ่งส่วนราชการในมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี พ.ศ. 2534 เป็น สำนักงานเลขานุการคณะวิทยาศาสตร์ และภาควิชาอีก 4 ภาควิชา คือ ภาควิชาฟิสิกส์ ภาควิชาคณิตศาสตร์ สถิติ และคอมพิวเตอร์ ภาควิชาเคมี และภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ

ภาระงานหลักในระยะแรก จากช่วงปีการศึกษา 2534-2535 ได้จัดการเรียนการสอนวิชาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ สถิติ และ คอมพิวเตอร์ให้นักศึกษาคณะอื่นๆ จนถึงปีการศึกษา 2536 ได้เริ่มเปิดสอนหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิตของคณะวิทยาศาสตร์ ในสาขาวิชาจุลชีววิทยา เป็นสาขาแรกติดต่อกันด้วย สาขาวิชาเคมี ในปีการศึกษา 2538 สาขาวิชาฟิสิกส์ ในปีการศึกษา 2539 สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ ในปีการศึกษา 2540 ในปีการศึกษา 2541 ได้ร่วมมือกับกระทรวงสาธารณสุข เปิดสาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์ (เปิดหลักสูตรเมื่อปี พ.ศ. 2545) รวมเป็น 5 หลักสูตร และในปีการศึกษา 2558 มีหลักสูตรที่เปิดรับนักศึกษา รวมทั้งสิ้น 21 หลักสูตร แบ่งเป็น หลักสูตรปริญญาตรี 11 หลักสูตร หลักสูตรปริญญาโท 7 หลักสูตร และหลักสูตรปริญญาเอก 3 หลักสูตร นักศึกษาของคณะฯ ส่วนใหญ่เป็นกลุ่มนักเรียนในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดยเฉพาะในแถบจังหวัดอุบลราชธานีและจังหวัดใกล้เคียง เช่น ศรีสะเกษ ยโสธร อำนาจเจริญ สุรินทร์ บุรีรัมย์ มุกดาหาร นครพนม สกลนคร และร้อยเอ็ด นับว่าคณะฯได้มีส่วนสนับสนุนมหาวิทยาลัยฯ ในการดำเนินภารกิจด้านการกระจายโอกาสทางการศึกษาให้แก่ประชากรในภูมิภาคตะวันออกเฉียงเหนือได้อย่างสมบูรณ์

1.2 โครงสร้างองค์กรและการบริหารจัดการ



แผนภาพที่ 1 โครงสร้างองค์กรและการบริหารจัดการ

โครงสร้างการบริหาร

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 คณะวิทยาศาสตร์ ดำเนินงานด้านการบริหารงานในคณะฯ โดยมี คณบดีเป็นผู้บังคับบัญชาสูงสุด ทำหน้าที่บังคับบัญชาและรับผิดชอบงานของคณะฯ รองคณบดี 8 ฝ่าย และทำหน้าที่รับผิดชอบงานด้านต่างๆ ตามที่คณบดีมอบหมาย โดยมีเจ้าหน้าที่ประจำฝ่ายต่างๆ เป็นผู้ปฏิบัติงานประจำ ทั้งนี้ การบริหารงานธุรการเป็นลักษณะรวมศูนย์ที่คณะฯ ในภาควิชา มีหัวหน้าภาควิชาเป็นผู้บังคับบัญชา และรับผิดชอบการดำเนินงานของภาควิชา มีรองหัวหน้าภาควิชาเป็นผู้ช่วย และทุกภาควิชามีเจ้าหน้าที่ธุรการทำหน้าที่ประสานงานด้านบริหารธุรการ ระหว่างภาควิชาและฝ่ายต่างๆ ในสำนักงานเลขานุการคณะฯ



แผนภาพที่ 2 โครงสร้างการบริหาร

คณะผู้บริหารคณะวิทยาศาสตร์



รศ.ดร.อุทิศ อินทร์ประสิทธิ์
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์



อาจารย์กุลธรา มหาดิกรัตน์
รองคณบดีฝ่ายบริหาร



รศ.ดร.ศิริพร จิ่งสุทธิวงษ์
รองคณบดีฝ่ายแผนและงบประมาณ



ดร.นิภาวรรณ พงษ์พรหม
รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา



ผศ.ดร.อุดม ทิพราช
รองคณบดีฝ่ายวิชาการ



ผศ.ดร.ช่อทิพย์ กัณฑ์โชติ
รองคณบดีฝ่ายบริการวิชาการ



ผศ.ดร.ประสงค์สม ปุณยอุปพัทธ์
รองคณบดีฝ่ายวิจัย



อาจารย์อนุพงษ์ รัธิรัมย์
รองคณบดีฝ่ายเทคโนโลยี
สารสนเทศ



ดร.กัมปนาท ฉายจรัส
รองคณบดีฝ่ายการเงินและพัสดุ

คณะกรรมการประจำคณะวิทยาศาสตร์



รศ.ดร.อุทิศ อินทร์ประสิทธิ์
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์



อาจารย์กุลธรา มหาดีลกรัตน์
รองคณบดีฝ่ายบริหาร



รศ.ดร.ศิริพร จิ่งสุทธิวงษ์
รองคณบดีฝ่ายแผนและงบประมาณ



ดร.นิภาวรรณ พงษ์พรหม
รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา



ผศ.ดร.อุดม ทิพราช
รองคณบดีฝ่ายวิชาการ



ผศ.ดร.ช่อทิพย์ กัณฑ์โชติ
รองคณบดีฝ่ายบริการวิชาการ



ผศ.ดร.ประสงศ์สม ปุณยอุปพัทธ์
รองคณบดีฝ่ายวิจัย



อาจารย์อนุพงษ์ รุธีรมย์
รองคณบดีฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ



ดร.กัมปนาท ฉายจรัส
รองคณบดีฝ่ายการเงินและพัสดุ

ผู้แทนอาจารย์



ดร.ธนวิทย์ จีร์พันธ์



ผศ.ดร.นิพนธ์ กลีพร้อม

หัวหน้าภาควิชา



ผศ.ดร.ชรีดา ปุกหุต
หัวหน้าภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ



ผศ.ดร.รักเกียรติ จิตคิติ
หัวหน้าภาควิชาเคมี



ดร.ทศพร จูณิม
หัวหน้าภาควิชาคณิตศาสตร์ สถิติและคอมพิวเตอร์



ดร.จิตกร ผลโยธ
หัวหน้าภาควิชาฟิสิกส์

1.3 การผลิตบัณฑิต

ในปีการศึกษา 2559 คณะวิทยาศาสตร์ ได้จัดการศึกษารวม 3 ระดับ 21 สาขา คือ ระดับปริญญาตรี จำนวน 11 สาขาวิชา ระดับปริญญาโท จำนวน 7 สาขาวิชา และระดับปริญญาเอก จำนวน 3 สาขา เพื่อตอบสนองความต้องการกำลังคนในการพัฒนาประเทศ และความต้องการของตลาดแรงงานในแต่ละระดับ การศึกษาจะมีความหลากหลายของหลักสูตรตามความต้องการของผู้เรียน ดังนี้

ระดับปริญญาตรี หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) จำนวน 11 สาขาวิชา ได้แก่

- 1) สาขาวิชาจุลชีววิทยา
- 2) สาขาวิชาเคมี
- 3) สาขาวิชาฟิสิกส์
- 4) สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์
- 5) สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ
- 6) สาขาวิชาสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม
- 7) สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
- 8) สาขาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการยาง
- 9) สาขาวิชาคณิตศาสตร์
- 10) สาขาวิชาชีววิทยา
- 11) สาขาวิชาฟิสิกส์อุตสาหกรรม

ระดับปริญญาโท หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (วท.ม.) จำนวน 7 สาขาวิชา ได้แก่

- 1) สาขาวิชาเคมี
- 2) สาขาวิชาฟิสิกส์
- 3) สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ
- 4) สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ
- 5) สาขาวิชาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม
- 6) สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา
- 7) สาขาวิชาคณิตศาสตร์ศึกษา

ระดับปริญญาเอก หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (ปร.ด.) จำนวน 3 สาขาวิชา ได้แก่

- 1) สาขาวิชาเคมี
- 2) สาขาวิชาฟิสิกส์
- 3) สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ

จำนวนนักศึกษา

ในปีงบประมาณ 2560 คณะวิทยาศาสตร์ มีจำนวนนักศึกษาในแต่ละหลักสูตร ดังนี้
ตารางที่ 1 จำนวนนักศึกษาระดับปริญญาตรี ปริญญาโท และปริญญาเอก จำแนกตามสาขาวิชา

สาขาวิชา	ปริญญาตรี	ปริญญาโท	ปริญญาเอก	รวม
จุลชีววิทยา	259	-	-	259
เคมี	302	22	8	332
ฟิสิกส์	132	20	12	164
วิทยาการคอมพิวเตอร์	158	-	-	158
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการยาง	68	-	-	68
เทคโนโลยีสารสนเทศ	271	31	-	302
สุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม	143	-	-	143
อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	223	-	-	223
วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	1	-	-	1
คณิตศาสตร์	126	-	-	126
ชีววิทยา	165	-	-	165
ฟิสิกส์อุตสาหกรรม	16	-	-	16
เทคโนโลยีชีวภาพ	-	8	3	11
คณิตศาสตร์ศึกษา	-	24	-	24
วิทยาศาสตร์ศึกษา	-	84	6	90
รวม	1,864	189	29	2,082

ที่มา : งานบริการการศึกษา

1.4 บุคลากร

คณะวิทยาศาสตร์ มีบุคลากรทั้งสิ้น 218 คน จำแนกตามสายงาน คือ

1. บุคลากรสายวิชาการ จำนวน 143 คน
2. บุคลากรสายสนับสนุน จำนวน 75 คน

ตารางที่ 2 อัตรากำลัง ปีงบประมาณ พ.ศ. 2560

อัตรากำลัง	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ข้าราชการ		
- สายวิชาการ	70	32.11
- สายสนับสนุน	23	10.55
ลูกจ้างประจำ		
- สายสนับสนุน	9	4.13
พนักงานมหาวิทยาลัย (เงินงบประมาณแผ่นดิน)		
- สายวิชาการ	60	27.52
พนักงานมหาวิทยาลัย (เงินรายได้คณะ)		
- สายวิชาการ	12	5.50
- สายสนับสนุน	34	15.60
ลูกจ้างชั่วคราว		
- สายวิชาการ	1	0.46
- สายสนับสนุน	9	4.13
รวม	218	100.00

ที่มา : งานบริหารบุคคล

1.4.1 สายวิชาการ

ตารางที่ 3 จำนวนบุคลากรสายวิชาการจำแนกตามอายุ อายุราชการ ตำแหน่งทางวิชาการ

ประเภท	จำนวน (คน)	อายุตัว (ปี)			อายุราชการ (ปี)			วุฒิการศึกษา			ตำแหน่งทางวิชาการ			
		ต่ำสุด	สูงสุด	เฉลี่ย	ต่ำสุด	สูงสุด	เฉลี่ย	ป.ตรี	ป.โท	ป.เอก	ศ.	รศ.	ผศ.	อ.
ข้าราชการ	70	37	63	49	18	38	24	1	16	53	1	11	29	29
พนักงานมหาวิทยาลัย (เงินงบประมาณแผ่นดิน)	60	29	52	38	2	16	7	-	15	45	-	1	18	41
พนักงานมหาวิทยาลัย (เงินรายได้คณะ)	12	33	41	36	2	6	4	-	8	4	-	-	-	12
ลูกจ้างชั่วคราว	1	36	36	36	7	7	7	-	-	1	-	-	-	1
รวม	143							1	39	103	1	12	47	83

ที่มา : งานบริหารบุคคล

ตารางที่ 4 จำนวนบุคลากรสายวิชาการจำแนกตามภาควิชา

ประเภท	จำนวน (ร้อยละ)	ภาควิชา			
		คณิตศาสตร์ สถิติ และคอมพิวเตอร์	เคมี	ฟิสิกส์	วิทยาศาสตร์ ชีวภาพ
ข้าราชการ	70 (48.95%)	18	16	16	20
พนักงานมหาวิทยาลัย (เงินงบประมาณแผ่นดิน)	60 (41.96%)	27	11	12	10
พนักงานมหาวิทยาลัย (เงินรายได้คณะ)	12 (8.39%)	-	3	-	9
ลูกจ้างชั่วคราว	1 (0.70%)	-	-	1	-
รวม	143	45	30	29	39
คิดเป็นร้อยละ		31.47	20.98	20.28	27.27

ที่มา : งานบริหารบุคคล

1.4.2 บุคลากรสายสนับสนุน

ตารางที่ 5 จำนวนบุคลากรสายสนับสนุนจำแนกตามอายุ อายุราชการ วุฒิการศึกษา

สายสนับสนุน	จำนวน (คน)	ร้อยละ	อายุตัว (ปี)			อายุราชการ (ปี)			วุฒิการศึกษา		
			ต่ำสุด	สูงสุด	เฉลี่ย	ต่ำสุด	สูงสุด	เฉลี่ย	ต่ำกว่า ป.ตรี	ป.ตรี	ป.โท
ข้าราชการ	23	30.67	42	56	48	9	28	22	2	10	11
ลูกจ้างประจำ	9	12.00	41	58	48	20	26	22	4	5	-
พนักงานมหาวิทยาลัย (เงินรายได้คณะ)	34	45.33	24	49	36	2	17	8	3	27	4
ลูกจ้างชั่วคราว	9	12.00	24	52	34	3	17	7	2	7	-
รวม	75	100.00	รวม			11	49	15			
คิดเป็นร้อยละ									14.67	65.33	20.00

ที่มา : งานบริหารบุคคล

ตารางที่ 6 จำนวนบุคลากรสายสนับสนุนวิชาการจำแนกตามสำนักงานเลขานุการ/ภาควิชา

ประเภท	จำนวน (ร้อยละ)	ภาควิชา				
		คณิตศาสตร์ สถิติ และคอมพิวเตอร์	เคมี	ฟิสิกส์	วิทยาศาสตร์ ชีวภาพ	สำนักงาน เลขานุการ
ข้าราชการ	23 (30.67)	1	4	4	4	10
ลูกจ้างประจำ	9 (12.00)	2	1	2	1	3
พนักงานมหาวิทยาลัย (เงินรายได้คณะ)	34 (45.33)	3	4	1	5	21
ลูกจ้างชั่วคราว	9 (12.00)	1	3	1	3	1
รวม	75	7	12	8	13	35
คิดเป็นร้อยละ		9.33	16.00	10.67	17.33	46.67

1.5 เทคโนโลยี อุปกรณ์ อาคารและสถานที่และสิ่งอำนวยความสะดวก

ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ

- เทคโนโลยีเครือข่ายไร้สาย (Wireless Technology) สำหรับให้บริการใช้งานระบบเครือข่ายและอินเทอร์เน็ตภายในคณะแก่นักศึกษาและบุคลากร โดยกระจายให้บริการครอบคลุมพื้นที่อาคารต่างๆ ของคณะ

- เครื่องแม่ข่ายคอมพิวเตอร์ (Computer Server) และเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่าย ประจำทุกห้องเรียน ห้องประชุม และจัดสรรสำหรับการปฏิบัติงานของบุคลากร

- เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับสืบค้นข้อมูล สำหรับนักศึกษาในพื้นที่ห้องสมุดของคณะ

ระบบสารสนเทศภายในคณะ

- ระบบฐานข้อมูลบัณฑิตศึกษา

- ระบบฐานข้อมูลงานวิจัย

- ระบบฐานข้อมูลห้องสมุด

- ระบบบริหารงานบุคคล

- ระบบสื่อการเรียนการสอน (E-Learning)

- ระบบ UBU TQF Mapper

- ระบบจัดเก็บตัวอย่างข้อสอบ

- ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร (E-Manage) ซึ่งประกอบด้วยระบบสารสนเทศต่างๆ ดังต่อไปนี้

- ระบบการลาออนไลน์

- ระบบประชุมอิเล็กทรอนิกส์

- ระบบฐานข้อมูลบุคลากร
- ระบบบริหารจัดการโครงการ
- ระบบเพิ่มสัมผลงาน
- ระบบเอกสารอ้างอิง

1.6 สถานที่และสิ่งแวดลอม

อาคารของคณะวิทยาศาสตร์ ในปี 2560 ประกอบด้วย

อาคารวิทยาศาสตร์ชีวภาพ มีพื้นที่ใช้สอยรวม 5,237 ตารางเมตร ประกอบด้วย

- ห้องพักอาจารย์ จำนวน 11 ห้อง
- ห้องสำนักงานภาควิชา จำนวน 1 ห้อง
- ห้องประชุม จำนวน 1 ห้อง
- ห้องเรียนบรรยาย จำนวน 4 ห้อง
- ห้องเรียนปฏิบัติการ จำนวน 10 ห้อง

อาคารเคมี มีพื้นที่ใช้สอยรวม 6,416.70 ตารางเมตร ประกอบด้วย

- ห้องพักอาจารย์ จำนวน 13 ห้อง
- ห้องสำนักงานภาควิชา จำนวน 1 ห้อง
- ห้องประชุม จำนวน 1 ห้อง
- ห้องเรียนบรรยาย จำนวน 3 ห้อง
- ห้องเรียนปฏิบัติการ จำนวน 10 ห้อง

อาคารฟิสิกส์ มีพื้นที่ใช้สอยรวม 4,657.67 ตารางเมตร ประกอบด้วย

- ห้องพักอาจารย์ จำนวน 16 ห้อง
- ห้องสำนักงานภาควิชา จำนวน 1 ห้อง
- ห้องประชุม จำนวน 1 ห้อง
- ห้องเรียนบรรยาย จำนวน 5 ห้อง
- ห้องเรียนปฏิบัติการ จำนวน 8 ห้อง

อาคารวิจัย มีพื้นที่ใช้สอยรวม 17,614 ตารางเมตร ประกอบด้วย

- ห้องพักอาจารย์ จำนวน 107 ห้อง
- ห้องพักผู้บริหาร จำนวน 6 ห้อง
- สำนักงานเลขานุการ จำนวน 10 ห้อง
- ห้องประชุม จำนวน 3 ห้อง
- ห้องสมุด จำนวน 1 ห้อง
- ห้องสำนักงานภาควิชาคณิตศาสตร์ สถิติและคอมพิวเตอร์ จำนวน 1 ห้อง
- ห้องเรียนบรรยาย จำนวน 12 ห้อง
- ห้องเรียนปฏิบัติการ จำนวน 12 ห้อง
- ห้องพัก จำนวน 25 ห้อง
- ห้องตรวจวิเคราะห์ผลิตภัณฑ์ OTOP จำนวน 1 ห้อง
- ห้องตรวจวิเคราะห์น้ำ จำนวน 2 ห้อง

บทที่ 2

แผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

วิสัยทัศน์

คณะวิทยาศาสตร์เป็นศูนย์กลางการเรียนรู้และวิจัยในภูมิภาคลุ่มน้ำโขงและอาเซียน

พันธกิจ

1. สร้างบัณฑิตที่มีคุณภาพในระดับสากล มีคุณธรรมและดำรงชีวิตบนพื้นฐานความพอเพียง
2. วิจัยและสร้างนวัตกรรมเพื่อให้เกิดองค์ความรู้ใหม่และผลงานสร้างสรรค์ ที่สามารถประยุกต์ใช้ได้
3. บริการวิชาการเพื่อเสริมสร้างความร่วมมือและเรียนรู้กับชุมชน
4. ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่น ในภูมิภาคลุ่มน้ำโขงด้วยการบูรณาการกับองค์ความรู้ทางวิทยาศาสตร์

วัตถุประสงค์

1. สร้างบัณฑิตที่มีความรู้ความสามารถ มีคุณธรรม จริยธรรม มีจิตสำนึก และความรับผิดชอบ สามารถพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง ทนต่อการเปลี่ยนแปลง เพื่อให้ประสบผลสำเร็จในการประกอบอาชีพตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
2. สร้างองค์ความรู้ พัฒนานวัตกรรมจากการวิจัย และต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่น เพื่อนำไปสู่การพัฒนาและแก้ไขปัญหาที่ตอบสนองความต้องการที่จะเพิ่มขีดความสามารถของชุมชน สังคมและประเทศ
3. บริการวิชาการและถ่ายทอดความรู้เทคโนโลยี เพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งของการศึกษาขั้นพื้นฐาน ความมั่นคงในการประกอบอาชีพ และการจัดการสุขภาพและสิ่งแวดล้อม และเชื่อมโยงกลับสู่การเรียนการสอน การวิจัย และการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม
4. ศึกษา เรียนรู้ เผยแพร่ และสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับความหลากหลายของศิลปวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่นในภูมิภาคลุ่มน้ำโขง เพื่อการธำรงรักษา
5. บริหารจัดการตามหลักธรรมาภิบาล เพื่อพัฒนาคณะให้เป็นศูนย์กลางแห่งการเรียนรู้ บุคลากรมีคุณภาพและมีความสุข

อัตลักษณ์/เอกลักษณ์ ของมหาวิทยาลัย

อัตลักษณ์ : “สร้างสรรค์ สามัคคี สำนึกดี ต่อสังคม”

เอกลักษณ์ : “ภูมิปัญญาแห่งภูมิภาคลุ่มน้ำโขง”

ยุทธศาสตร์ และเป้าหมาย/เป้าประสงค์

ยุทธศาสตร์	เป้าหมาย/เป้าประสงค์
1. ผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพ มีความเป็นเลิศทางวิชาการและทักษะวิชาชีพ	<ol style="list-style-type: none"> 1. นักศึกษา/บัณฑิตมีความเป็นเลิศทางวิชาการ และ ทักษะวิชาชีพ มีความคิดสร้างสรรค์ มีความพร้อมในการทำงาน เป็นที่ยอมรับทั้งในระดับชาติ และ ภูมิภาคกลุ่มแม่น้ำโขง (สร้างสรรค์) 2. นักศึกษา/บัณฑิตมีคุณธรรมจริยธรรมและเป็นที่พึ่งของสังคม (สำนึกดีต่อสังคม) 3. นักศึกษา/บัณฑิตมีความเป็นผู้นำ สามารถทำงานเป็นทีม มีความใฝ่รู้และพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง และดำรงชีพในศตวรรษที่ 21 ได้ (สามัคคี)
2. ส่งเสริมความสามารถด้านการวิจัยเพื่อยกระดับสู่การเป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำแห่งภูมิภาคกลุ่มน้ำโขง โดยการสร้างองค์ความรู้และนวัตกรรม	มีความเป็นเลิศด้านงานวิจัยและนวัตกรรมแบบมุ่งเป้าที่มีความโดดเด่นเป็นที่ยอมรับระดับชาติ/นานาชาติผ่านศูนย์ความเชี่ยวชาญ หรือคลัสเตอร์การวิจัยเพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตและพัฒนาสังคมสู่ความยั่งยืน
3. บริการวิชาการ อย่างมีส่วนร่วมเพื่อสร้างสังคมที่ยั่งยืนในภูมิภาคกลุ่มน้ำโขง	<ol style="list-style-type: none"> 1. การบริการวิชาการอย่างมีส่วนร่วมที่มีประสิทธิภาพ เพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งและเพิ่มศักยภาพของชุมชนและธุรกิจ โดยเน้นแนวคิดเศรษฐกิจพอเพียง 2. การบริการวิชาการโดยมีความร่วมมือกับภาครัฐ เอกชนหรือองค์กรชุมชนอื่น ๆ ตลอดจนภาคธุรกิจอุตสาหกรรม เพื่อตอบสนองกลุ่มเป้าหมาย
4. ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ตลอดจนภูมิปัญญาท้องถิ่น ของไทยและภูมิภาคกลุ่มน้ำโขง	<ol style="list-style-type: none"> 1. มีแหล่งเรียนรู้ด้านศิลปวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่นที่มีส่วนร่วมของชุมชน และนักศึกษา ได้รับการยอมรับในภูมิภาคกลุ่มน้ำโขง 2. การศึกษาและเผยแพร่ ศิลปวัฒนธรรมของประเทศไทยในภูมิภาคกลุ่มน้ำโขง เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้ความหลากหลายทางวัฒนธรรม
5. พัฒนาระบบบริหารจัดการที่มีธรรมาภิบาล ใช้ข้อมูลเป็นฐานในการตัดสินใจโดยพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร ระบบบริหารการเงินระบบสาธารณูปโภคและสิ่งแวดล้อม และระบบประกันคุณภาพการศึกษา	<ol style="list-style-type: none"> 1. มีระบบบริหารจัดการที่มีธรรมาภิบาลใช้ข้อมูลเป็นฐานในการตัดสินใจโดยพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร 2. มีทรัพยากร/รายได้ที่เพียงพอเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์ การพัฒนาของมหาวิทยาลัย 3. มีระบบบริหารจัดการด้านสาธารณูปโภค มีมาตรฐาน และเอื้อต่อการจัดการเรียนการสอน และการปฏิบัติงาน

ยุทธศาสตร์	เป้าหมาย/เป้าประสงค์
<p>6. พัฒนาระบบและกลไกการบริหารทรัพยากรมนุษย์ให้มีประสิทธิภาพเพื่อให้บุคลากร มีสมรรถนะปฏิบัติงานอย่างมีความสุข และมีความผูกพันกับองค์กร</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. บุคลากรทุกระดับมีสมรรถนะเป็นไปตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด 2. บุคลากรทุกระดับปฏิบัติงานอย่างมีความสุขและมีความผูกพันต่อองค์กร 3. บุคลากรสายอาจารย์ สามารถใช้สารสนเทศ และภาษาอังกฤษ เพื่อรองรับการจัดการเรียนการสอน ศตวรรษที่ 21
<p>7. พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารที่ทันสมัย ตลอดจนการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเป็นเครื่องมือในการดำเนินงานตามพันธกิจหลักของคณะ ระบบการบริหารของคณะให้มีประสิทธิภาพและสอดคล้องกับสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลง</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. โครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของมหาวิทยาลัยครอบคลุมพื้นที่การให้บริการ มีความมั่นคงและปลอดภัยและมีความเร็วสูง 2. มีระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่สามารถรองรับการจัดการเรียนการสอน การบริหารจัดการรายวิชาการพัฒนาสื่อการเรียนรู้ และสนับสนุนการเรียนรู้ด้วยตนเอง เพื่อเข้าสู่ระบบการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 3. มีความเชื่อมโยงของระบบฐานข้อมูลสารสนเทศต่างๆ ภายในมหาวิทยาลัย เพื่อนำมาใช้ในการบริหารจัดการ การปฏิบัติงานของบุคลากร และสารสนเทศที่ใช้ประกอบการตัดสินใจของผู้บริหาร

ยุทธศาสตร์พัฒนาคณะวิทยาศาสตร์ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2560

ยุทธศาสตร์ที่ 1 ผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพ มีความเป็นเลิศทางวิชาการและทักษะวิชาชีพ

เป้าหมาย/เป้าประสงค์

1. นักศึกษา/บัณฑิตมีความเป็นเลิศทางวิชาการ และทักษะวิชาชีพ มีความคิดสร้างสรรค์ มีความพร้อมในการทำงาน เป็นที่ยอมรับทั้งในระดับชาติ และภูมิภาคกลุ่มแม่น้ำโขง
2. นักศึกษา/บัณฑิตมีคุณธรรมจริยธรรมและเป็นที่ยิ่งของสังคม
3. นักศึกษา/บัณฑิตมีความเป็นผู้นำ สามารถทำงานเป็นทีม มีความใฝ่รู้และพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง และดำรงชีพในศตวรรษที่ 21 ได้

ตัวชี้วัด

ตัวชี้วัด	แผนการดำเนินงาน		ผู้รับผิดชอบ
	ค่าเป้าหมาย	หน่วยนับ	
1. จำนวนนักศึกษาใหม่	550	คน	บริการการศึกษา
2. จำนวนผู้สำเร็จการศึกษา	330	คน	บริการการศึกษา
3. จำนวนนักศึกษาคงอยู่	1,500	คน	บริการการศึกษา
4. ร้อยละของผู้สำเร็จการศึกษาตามมาตรฐานหลักสูตร	100	ร้อยละ	บริการการศึกษา
5. ร้อยละของผู้สำเร็จการศึกษาที่จบการศึกษาตามมาตรฐานหลักสูตรภายในระยะเวลาที่กำหนด	80	ร้อยละ	บริการการศึกษา

มาตรการ

1. สนับสนุนการทำโครงการของนักศึกษาทั้งในระดับปริญญาตรี และระดับบัณฑิตศึกษา
2. สนับสนุน และพัฒนาสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ แหล่งเรียนรู้ให้ทันสมัย และเหมาะสมกับบริบทที่เปลี่ยนแปลง
3. สนับสนุนการจัดกิจกรรมเสริมทักษะด้านต่างๆ ให้กับนักศึกษา

โครงการ/กิจกรรม

โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
ปรับปรุงหลักสูตรและเปิดหลักสูตรใหม่ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2552	130,150	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นางแร่ไร กาฬบุตร
การจัดการเรียนการสอนระดับบัณฑิตศึกษา	4,488,000	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นางอัญชลี มาจันทร์
เตรียมตัวสู่โลกการทำงานและปัจฉิมนิเทศนักศึกษาชั้นปีที่ 4	40,400	1 ม.ค.-30 มิ.ย.60	นางสาวคันสนีย์ จักรมีพักตร์
ปัจฉิมนิเทศนักศึกษา ชั้นปีที่ 4	13,500	1 ม.ค.-30 มิ.ย.60	นางสาวคันสนีย์ จักรมีพักตร์
เสริมสร้าง พัฒนาเทคนิคการให้คำปรึกษาด้านทุนและสวัสดิการนักศึกษา	3,750	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นางสาวคันสนีย์ จักรมีพักตร์
SCI SMART AMBASSADOR 2017	10,500	1 ส.ค.-30 ก.ย.60	นางสาวคันสนีย์ จักรมีพักตร์
บริหารจัดการกิจกรรมนักศึกษา	14,000	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นางสาวคันสนีย์ จักรมีพักตร์
พิธีแสดงความยินดีกับบัณฑิตใหม่	116,850	1 - 31 ธ.ค.59	นางสาวคันสนีย์ จักรมีพักตร์
หอบรักซ์ไปห่มป่า ครั้งที่ 11	33,300	1 ม.ค. - 28 ก.พ.60	นางสาวคันสนีย์ จักรมีพักตร์
ศิษย์เก่าสัมพันธ์ "น้องพี่วิทยาฯ จำปาคืนถิ่น"	4,250	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นายสมบัติ หลักบุญ
ต้นกล้าจิตอาสา	10,000	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นายสมบัติ หลักบุญ
การแข่งขันกีฬาเชื่อมความสัมพันธ์จำปา ครั้งที่ 11	15,000	1 ม.ค.-31 มี.ค.60	นางสาวคันสนีย์ จักรมีพักตร์
สอนน้องร้องเพลง	13,000	1 ส.ค.-30 ก.ย.60	นางสาวคันสนีย์ จักรมีพักตร์
การแข่งขันกีฬาภายในเชื่อมความสัมพันธ์น้องใหม่	30,000	1 ต.ค.-31 ธ.ค.59	นางสาวคันสนีย์ จักรมีพักตร์
ประกวดเชียร์ลีดเดอร์ในกีฬาสัมพันธ์ ม.อุบลฯ	15,000	1 ต.ค.-31 ธ.ค.59	นางสาวคันสนีย์ จักรมีพักตร์
บริหารจัดการงานระหว่างเรียน	30,000	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นายสมบัติ หลักบุญ
การแข่งขันกีฬาวินยาศาสตร์สัมพันธ์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 26 (ไตรธาราเกมส์)	250,000	27 พ.ค.-2 มิ.ย.60	นายสมบัติ หลักบุญ
ปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่	44,850	1 ก.ค.-30 ก.ย.60	นางสาวคันสนีย์ จักรมีพักตร์
สนับสนุนนักศึกษาเข้าร่วมการแข่งขันเชิงทักษะ	101,550	1 ต.ค.59-31 มี.ค.60	ดร.เกรียงศักดิ์ ตรีประพิน
เตรียมความพร้อมการใช้เครื่องมือวิทยาศาสตร์ก่อนทำงานจริง สำหรับนักศึกษาเคมี	-	1 ม.ค.-30 มิ.ย.60	นางสาวเสาวนีย์ เหล่าสิงห์
ทัศนศึกษานอกสถานที่ สาขาวิชาเคมี	66,303	1 มี.ค.59-30 มิ.ย.60	ดร.สุภาพ ตาเมือง
ทัศนศึกษานอกสถานที่ สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการยาง	42,999	1 -30 มิ.ย.60	ดร.คันสนีย์ ศรีจันทร์
เตรียมความพร้อมก่อนการฝึกงาน สาขาเคมี	-	1 เม.ย.-31 ส.ค.60	ดร.ปรีม จารุจรัส
สัปดาห์เพื่อความปลอดภัยในการทำงานภาควิชาเคมี	43,300	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	ผศ.ดร.รักเกียรติ จิตคดี
เพิ่มศักยภาพการเรียนการสอนหลักสูตรภาควิชาเคมี	49,020	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	ดร.สรารุช ประเสริฐศรี
โครงการ 5 ส. ภาควิชาเคมี	-	1-30 ม.ค.60	ดร.สายสมร ลำลอง

โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
การฝึกปฏิบัติการนอกสถานที่ “กระบวนการผลิตผลิตภัณฑ์ยาง”	28,665	1-31 ม.ค.60	อาจารย์ชัยวุฒิ วัตจิ่ง
เพิ่มทักษะปฏิบัติการศูนย์เครื่องมือกลางปฏิบัติการและเทคโนโลยีชีวภาพ คณะวิทยาศาสตร์	90,910	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	ผศ.ดร.รักเกียรติ จิตคติ
เคมีจิตอาสาทำดีเพื่อสังคม	-	1 ก.ค.-31 ส.ค.60	อาจารย์เสาวลักษณ์ บุญยอด
จ้างนักศึกษาเป็นผู้ช่วยสอนรายวิชาปฏิบัติการภาควิชาเคมี	110,000	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	ผศ.ดร.กิตติยา วงษ์พันธ์
ซ่อมบำรุงครุภัณฑ์ ภาควิชาเคมี	430,000	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	ดร.ประนอม แซ่จิ่ง
การจัดหาวัสดุสำหรับการเรียนการสอนภาควิชาเคมี	724,000	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	ภาควิชาเคมี
การสนับสนุนโครงการพิเศษ ภาควิชาเคมี	350,000	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	ภาควิชาเคมี
บัณฑิตแนะแนวรุ่นน้อง คณะวิทยาศาสตร์	12,000	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	ภาควิชาเคมี
เตรียมความพร้อมวิชาโครงการพิเศษโครงการปัญหาพิเศษสำหรับนักศึกษา ชั้นปีที่ 4	-	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	อาจารย์นิภาพร คำหลอม
การทัศนศึกษาและเพิ่มประสบการณ์วิชาชีพของนักศึกษาจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	54,292	ปีการศึกษา 2560	ผศ.ดร.ชริดา ปุกหุด
ทัศนศึกษาและเพิ่มประสบการณ์ในวิชาชีพของนักศึกษาด้านสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม	27,304	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	อาจารย์อรชพร วิลามาต
ทัศนศึกษาดูงานนอกสถานที่สาขาชีววิทยา	43,494	1 ต.ค.59-30 มี.ค.60	ดร.สุทธนา ปลอดสมบูรณ์
การฝึกปฏิบัติการด้านสุขศาสตร์อุตสาหกรรม	10,160	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	อาจารย์กานต์นลินญา บุญทิ
ฝึกปฏิบัติการป้องกันอัคคีภัย	47,500	เม.ย.-พ.ค.60	อาจารย์สุนทร ศรีเที่ยง
ซ่อมแซมและบำรุงเครื่องมือทางวิทยาศาสตร์	500,000	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นางปทุมทิพย์ ผลโยธ
เชิญอาจารย์พิเศษ อาจารย์ผู้ร่วมสอนสำหรับหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต	56,350	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นางสาวผุสดี เถาว์คำ
จ้างนักศึกษาช่วยงานการเรียนการสอน	58,575	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	ผศ.ดร.สนม ร่วมสุข
การจัดซื้อวัสดุสำหรับการเรียนการสอนภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ	500,700	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นางสาวสิริวิรัญญา ศรีษาคำกุลวัฒน์
สนับสนุนนักศึกษาเข้าแข่งขันเทคนิคทางจุลชีววิทยาระดับประเทศ ใน "การแข่งขันกีฬาจุลชีววิทยาสัมพันธ์แห่งประเทศไทย (โคโลนีเกมส์)"	48,120	1 ต.ค.59-1 มี.ค.60	ดร.ศศิธร หล่อเรืองศิลป์
ดูงานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	43,197	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	ดร.อมร เทศสกุลวงศ์
สนับสนุนและให้คำปรึกษาโครงการวิทยาศาสตร์	60,000	1 มี.ค.-30 เม.ย.60	ดร.จิตกร ผลโยธ
จัดซื้อวัสดุและครุภัณฑ์สำหรับการเรียนการสอนและการดำเนินงานของภาควิชาฟิสิกส์	480,000	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	ดร.อมร เทศสกุลวงศ์
บริหารจัดการสหกิจศึกษา คณะวิทยาศาสตร์	215,550	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นางสาวปรียากร พิมเงิน

โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
จัดซื้อวัสดุและครุภัณฑ์สำหรับรายวิชา โครงการพิเศษของภาควิชาฟิสิกส์	145,000	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	ดร.อมร เทศสกุลวงศ์
ซ่อมแซมและขนย้ายครุภัณฑ์การศึกษา	115,000	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	ดร.สมคิด เพ็ญชาติ
การประชุมคณะกรรมการบริหารหลักสูตร ระดับปริญญาตรีและระดับบัณฑิตศึกษา	13,500	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นางอัญชลี มาจันทร์
ประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 2017	80,000	1 ม.ค.-31 มี.ค.60	นางเรไร กาฬบุตร
มอบทุนการศึกษารางวัลเรียนดีวิทยาศาสตร์ สำหรับนักศึกษาปริญญาตรี	40,000	1 มิ.ย.-31 ส.ค.60	นางเรไร กาฬบุตร
พัฒนาศักยภาพผู้รับทุนเรียนดีวิทยาศาสตร์ แห่งประเทศไทย	1,660,000	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นางเรไร กาฬบุตร
ประชาสัมพันธ์หลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา	40,880	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นางสาวปรียากร พิมเงิน
ปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่ระดับบัณฑิตศึกษา	3,550	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นางอัญชลี มาจันทร์
การศึกษาดูงานและเพิ่มประสบการณ์ใน วิชาชีพของนักศึกษาด้านอาชีวอนามัยและ ความปลอดภัย	44,995	1 มี.ค.-31 ส.ค.60	ดร.กตिका สระมณีอินทร์
การจัดซื้อวัสดุสำหรับการเรียนการสอนวิชา ปัญหาพิเศษ/โครงการ/โครงการพิเศษ ภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ	755,000	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นางสาวสิริวิรัญญา ศรีษาคำ กุลวัฒน์
อบรมการใช้โปรแกรมประยุกต์ทางสถิติเพื่อ งานทางชีวภาพ	-	1 ต.ค.59-30 มี.ค.60	ดร.สุทธนา ปลอดสมบุรณ์
เตรียมความพร้อมทางด้านภาษาอังกฤษต่อการ เปิดประชาคมอาเซียน (AEC)	-	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	ผศ.ดร.ณิชารัตน์ สวาสดิพันธ์
การทิวเสริมความรู้ของนักศึกษาชีววิทยา	-	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	ดร.ประเสริฐ ผางภูเขียว
การจัดซื้อวัสดุสำหรับหลักสูตรวิทยาศาสตร์ ศึกษา	30,000	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	ผศ.ดร.ศักดิ์ศรี สุภาจร
ทัศนศึกษาดูงานระบบการศึกษาในโรงเรียน หรือมหาวิทยาลัยในต่างประเทศ	200,000	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	ผศ.ดร.สุระ วุฒิพรหม
จัดซื้อจัดหาครุภัณฑ์งานซ่อมบำรุงและ งานดูแลภูมิทัศน์	117,000	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นางเกษมณี โสภานเวช
อาจารย์สอนดีเด่น	-	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นายปราการ ภิรมย์กิจ
โครงการ Science Better Together	29,500	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นายปราการ ภิรมย์กิจ
สร้างหลักสูตรที่สอดคล้องกับบริบทของการ เปลี่ยนแปลงโลก	33,650	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นายปราการ ภิรมย์กิจ
การผลิตบัณฑิตเพื่อการแข่งขันในศตวรรษ ที่ 21	49,600	ม.ค. - มี.ค.60	นายปราการ ภิรมย์กิจ
พัฒนานักศึกษาเตรียมความพร้อมสู่อาชีพตาม บริบทที่เปลี่ยนแปลง ส่งเสริมการเป็น ผู้ประกอบการ Startup	30,200	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นายปราการ ภิรมย์กิจ

โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
ห้องเรียนอัจฉริยะ Smart Classroom	50,000	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นายปราการ ภิรมย์กิจ
การจัดการเรียนการสอนระดับปริญญาตรี	400,000	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นายปราการ ภิรมย์กิจ
ประชาสัมพันธ์การรับนักศึกษาในระดับ ป.ตรี	181,500	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นายปราการ ภิรมย์กิจ
จัดซื้อวัสดุเพื่อสนับสนุนการเรียนการสอนและวัสดุสำนักงานภาควิชาคณิตศาสตร์ สถิติและคอมพิวเตอร์	174,870	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	ดร.ทศพร จูนิม
จัดซื้อจัดหาวัสดุเพื่อสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนสาขาวิทยาศาสตร์	150,000	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นางสาวสุตินทรณ์ อาชญาทา
จัดซื้ออุปกรณ์และจ้างเหมาบริการเพื่อการบริหารจัดการของสำนักงานเลขานุการ	275,000	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นางสาวสุตินทรณ์ อาชญาทา
คัดเลือกอาจารย์สอนดีเด่น	5,300	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นายปราการ ภิรมย์กิจ
โครงการเปิดบ้านนักวิทยาศาสตร์	50,000	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นายปราการ ภิรมย์กิจ
ดูงานนอกสถานที่ สำหรับนักศึกษาปริญญาตรี สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ	81,408	1 มี.ค.-15 พ.ค.60	รศ.ชาญชัย ศุภอรรรถกร
ศึกษาดูงานนอกสถานที่ สำหรับนักศึกษาระดับปริญญาตรี สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์	43,857	1 พ.ย.59-31 มี.ค.60	ดร.ไพชยนต์ คงไชย
กิจกรรมดูงานนอกสถานที่สำหรับนักศึกษาระดับปริญญาตรี สาขาคณิตศาสตร์	43,362	1 ธ.ค.59-31 ม.ค.60	ดร.กนกพร ช่างทอง
ศึกษาดูงานนอกสถานที่ สำหรับนักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	165,000	1 ม.ค.-31 ส.ค.60	ดร.ซ์ชวิน นามมัน
เครือข่ายความร่วมมือจัดประชุมวิชาการระดับชาติและนานาชาติด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ	42,880	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	ดร.สมปอง เวฬุวนาธร
เชิญผู้เชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ และคอมพิวเตอร์	15,000	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	อาจารย์อัปสร อินทิแสง
จัดซื้อวัสดุโครงการพิเศษสาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์	110,000	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	อาจารย์วิจิต สมบัติ
จัดซื้อวัสดุโครงการพิเศษสาขาคณิตศาสตร์	95,000	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	ผศ.ดร.ศราวุธ แสวงการุณ
สนับสนุนการทำโครงการสำหรับนักศึกษาปริญญาตรี สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	400,000	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	ดร.ณัฐ ติษเจริญ
จ้างนักศึกษาช่วยงานวิชาเกี่ยวกับปฏิบัติการสาขาคอมพิวเตอร์	40,000	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	ดร.วราวุฒิ ผ้าเจริญ
เตรียมความพร้อมด้านวิชาการสำหรับนักศึกษาสาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์	-	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	ดร.สุภาวดี หิรัญพงศ์สิน
การอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง "การพิมพ์เอกสาร โครงการงานและรายงานทางคณิตศาสตร์ด้วยการใช้โปรแกรมสำเร็จรูป LATEX"	-	1 พ.ย.59-31 พ.ค.60	ผศ.ดร.วีระยุทธ นิลสระคู
อบรมโปรแกรมสำเร็จรูปการคำนวณทางคณิตศาสตร์และสถิติ	-	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	ผศ.ดร.ฐิตารีย์ วุฒิจิริฐิติกาล

โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
กิจกรรมสร้างเสริมพื้นฐานความรู้ด้านคณิตศาสตร์ และภาษาอังกฤษ	-	1 ส.ค.-30 ก.ย.60	ผศ.ดร.ศราวุธ แสนการุณ
ส่งเสริมการใช้ภาษาอังกฤษในสาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์	-	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	ดร.วิจิต สมบัติ
เตรียมความพร้อม และเสริมทักษะสำหรับนักศึกษา IT	-	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	อาจารย์พิชิต โสภากันต์
ส่งเสริมบัณฑิตที่มีคุณลักษณะที่พึงประสงค์	-	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	อาจารย์อัปสร อินทิแสง
กิจกรรมผู้ช่วยสอนและวิจัยในชั้นเรียนสำหรับนักศึกษาระดับปริญญาตรี สาขาคณิตศาสตร์	-	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	ดร.ไพรินทร์ สุวรรณศรี
แนะนำอาชีพนักศึกษาฟิสิกส์อุตสาหกรรม ครั้งที่ 1	-	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	ดร.อมร เทศสกุลวงศ์
มองต่างคณะ ครั้งที่ 4	-	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	ดร.สมคิด เพ็ญชาลี
การประชุมสัมพันธ์หลักสูตรฟิสิกส์อุตสาหกรรม	-	1 ต.ค.59-1 มี.ค.60	ดร.สมคิด เพ็ญชาลี
ดูวิจัยใกล้ตัว ครั้งที่ 3	-	1 ต.ค.59-30 มิ.ย.60	รศ.เรวัฒน์ เหล่าไพบูลย์
การฝึกทักษะการนำเสนอผลงานวิชาการกลุ่มวิจัย TL Glass และ Thermoelectric Materials	-	1 ต.ค.59-30 พ.ค.60	รศ.เรวัฒน์ เหล่าไพบูลย์
อาจารย์ที่ปรึกษาพบนักศึกษาฟิสิกส์อุตสาหกรรมในทุกชั้นปี	-	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	ผศ.ดร.สุทธินาถ หนูทองแก้ว
อบรมเชิงปฏิบัติการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์พื้นฐาน	-	1 พ.ค.-31 ก.ค.60	ดร.กาญจนา ศิวเลิศพร
การจัดการเรียนรู้ภายในคณะกรรมการบริหารหลักสูตรฟิสิกส์อุตสาหกรรม ครั้งที่ 1	-	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	รศ.เรวัฒน์ เหล่าไพบูลย์
การเตรียมความพร้อมนักศึกษาฟิสิกส์อุตสาหกรรม ชั้นปีที่ 1	-	1 ก.ค.-30 ก.ย.60	รศ.เรวัฒน์ เหล่าไพบูลย์
การเสวนาเพื่อพัฒนาหลักสูตรวิทยาศาสตร์ศึกษาจากมุมมองของมหาดบัณฑิตศึกษาของหลักสูตร	5,000	12 ธ.ค.59	ผศ.ดร.ศักดิ์ศรี สุภาขร
อบรมวิธีทางคณิตศาสตร์ขั้นพื้นฐานสำหรับนักศึกษาฟิสิกส์	-	1 ก.ค.-31 ส.ค.60	ดร.กาญจนา ศิวเลิศพร
ประชาสัมพันธ์โครงการส่งเสริมการผลิตครูที่มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ (สควค.) แบบพรีเมียม	10,360	1 ม.ค.-30 ก.ย.60	ผศ.ดร.ศักดิ์ศรี สุภาขร
ติดตามความก้าวหน้านักศึกษาหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิทยาศาสตร์ศึกษา	-	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	ผศ.ดร.กานต์ตระกูล วุฒิเสลา
จิตอาสา พัฒนาวิชาการ สามเณรภาคฤดูร้อน	-	2 - 23 เม.ย.60	ผศ.ดร.มนกรณ์ วัฒนทวีกุล
ศิษย์เก่าสัมพันธ์ "คืนสู่เหย้าศิษย์เก่าชีวภาพ"	-	15 ก.ค.60	ดร.สุรสิทธิ์ สุทธิคำภา

ยุทธศาสตร์ที่ 2 ส่งเสริมความสามารถด้านการวิจัยเพื่อยกระดับสู่การเป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำแห่งภูมิภาค
ลุ่มน้ำโขง โดยการสร้างองค์ความรู้และนวัตกรรม

เป้าหมาย/เป้าประสงค์

มีความเป็นเลิศด้านงานวิจัยและนวัตกรรมแบบมุ่งเป้าที่มีความโดดเด่นเป็นที่ยอมรับระดับชาติ/
นานาชาติผ่านศูนย์ความเชี่ยวชาญ หรือคลังสตอเรจการวิจัยเพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตและพัฒนาสังคมสู่ความยั่งยืน

ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย

ตัวชี้วัด	แผนการดำเนินงาน		ผู้รับผิดชอบ
	ค่าเป้าหมาย	หน่วยนับ	
1. ระบบและกลไกการบริหารและพัฒนา งานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ (สกอ. 2.1)	3	คะแนน	งานส่งเสริมการวิจัย
2. เงินสนับสนุนงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ (สกอ. 2.2)	4	คะแนน	งานส่งเสริมการวิจัย
3. ผลงานทางวิชาการของอาจารย์ประจำและ นักวิจัย (สกอ. 2.3)	4	คะแนน	งานส่งเสริมการวิจัย
4. จำนวนโครงการวิจัยสร้างองค์ความรู้ใหม่	4	โครงการ	งานส่งเสริมการวิจัย
5. จำนวนโครงการวิจัยสร้างองค์ความรู้ที่ แล้วเสร็จ	2	โครงการ	งานส่งเสริมการวิจัย
6. จำนวนโครงการวิจัยสร้างองค์ความรู้ ที่เป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนด	6	โครงการ	งานส่งเสริมการวิจัย
7. ร้อยละของโครงการวิจัยสร้างองค์ความรู้ ที่แล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนด	30	โครงการ	งานส่งเสริมการวิจัย
8. จำนวนโครงการวิจัยถ่ายทอดเทคโนโลยีใหม่	2	โครงการ	งานส่งเสริมการวิจัย
9. จำนวนโครงการวิจัยถ่ายทอดเทคโนโลยี ที่แล้วเสร็จ	2	โครงการ	งานส่งเสริมการวิจัย
10. จำนวนผลงานวิจัยถ่ายทอดเทคโนโลยี เป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนด	2	ผลงาน	งานส่งเสริมการวิจัย
11. ร้อยละของโครงการวิจัยถ่ายทอด เทคโนโลยีที่แล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่ กำหนด	30	ร้อยละ	งานส่งเสริมการวิจัย

มาตรการ

1. สนับสนุนงานวิจัยที่นำไปใช้ประโยชน์
2. สนับสนุนงานวิจัยที่ดำเนินการเป็นกลุ่ม/ร่วมมือกับหน่วยงานภายนอก

โครงการ/กิจกรรม

โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
สนับสนุนค่าสมาชิกและค่าใช้จ่ายในการเดินทางเข้าร่วมประชุมของผู้แทนมหาวิทยาลัยอุบลราชธานีในคณะกรรมการอำนวยการศูนย์ส่งเสริมการวิจัยคณิตศาสตร์แห่งประเทศไทย	31,520	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	ผศ.ดร.ศราวุธ แสนการุณ
สัมมนากลุ่มวิจัยสาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์	-	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	ผศ.ดร.จิรดา แอร์บัสท์
ส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพการวิจัย	1,976,900	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นางสาวอมรรัตน์ วะสุรีย์

ยุทธศาสตร์ที่ 3 บริการวิชาการ อย่างมีส่วนร่วมเพื่อสร้างสังคมที่ยั่งยืนในภูมิภาคลุ่มน้ำโขง

เป้าหมาย/เป้าประสงค์

1. การบริการวิชาการอย่างมีส่วนร่วม ที่มีประสิทธิภาพ เพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งและเพิ่มศักยภาพของชุมชนและธุรกิจ โดยเน้นแนวคิดเศรษฐกิจพอเพียง
2. การบริการวิชาการโดยมีความร่วมมือกับภาครัฐ เอกชนหรือองค์กรชุมชนอื่นๆ ตลอดจนภาคธุรกิจอุตสาหกรรม เพื่อตอบสนองกลุ่มเป้าหมาย

ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย

ตัวชี้วัด	แผนการดำเนินงาน		ผู้รับผิดชอบ
	ค่าเป้าหมาย	หน่วยนับ	
1. จำนวนโครงการบริการวิชาการ	15	โครงการ	งานบริการวิชาการและทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม
2. ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการในกระบวนการให้บริการ	75	ร้อยละ	งานบริการวิชาการและทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม
3. ร้อยละของงานบริการวิชาการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด	90	ร้อยละ	งานบริการวิชาการและทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม
4. การบริการวิชาการแก่สังคม (สกอ. 3.1)	3	คะแนน	งานบริการวิชาการและทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม
5. จำนวนผู้รับบริการ	30,000	คน	งานบริการวิชาการและทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม
6. จำนวนโครงการเครือข่ายความร่วมมือ	1	โครงการ	งานบริการวิชาการและทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

มาตรการ

1. สร้างความร่วมมือกับหน่วยงานภาครัฐ/ภายนอก/เอกชน
2. จัดตั้งศูนย์บริการวิชาการร่วมมือกับภาคส่วนต่างๆ ทั้งภายในและภายนอกตอบสนองชุมชนและสังคม

โครงการ/กิจกรรม

โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
เตรียมความพร้อมเจ้าภาพเคมีโอลิมปิกวิชาการ	38,300	1-31 พ.ค.60	ผศ.ดร.รักเกียรติ จิตคติ
การจัดอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนา นักวิทยาศาสตร์และเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการ	-	ค. 1 : 2 ธ.ค.59 ค. 2 : 23 ธ.ค.59	นางพุ่มทิพย์ ผลโยธย

ยุทธศาสตร์ที่ 4 ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ตลอดจนภูมิปัญญาท้องถิ่น ของไทยและภูมิภาคลุ่มน้ำโขง

เป้าหมาย/เป้าประสงค์

1. มีแหล่งเรียนรู้ด้านศิลปวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่นที่มีส่วนร่วมของชุมชน และนักศึกษา ได้รับการยอมรับในภูมิภาคลุ่มน้ำโขง
2. การศึกษาและเผยแพร่ ศิลปวัฒนธรรมของประเทศในภูมิภาคลุ่มน้ำโขง เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้ความหลากหลายทางวัฒนธรรม

ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย

ตัวชี้วัด	แผนการดำเนินงาน		ผู้รับผิดชอบ
	ค่าเป้าหมาย	หน่วยนับ	
1. จำนวนผู้รับบริการ	500	คน	งานบริการวิชาการและ ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม
2. จำนวนโครงการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม	10	โครงการ	งานบริการวิชาการและ ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม
3. ร้อยละความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	75	ร้อยละ	งานบริการวิชาการและ ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม
4. ร้อยละของงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด	40	ร้อยละ	งานบริการวิชาการและ ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม
5. ระบบและกลไกการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม (สกอ. 4.1)	3	คะแนน	งานบริการวิชาการและ ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม
6. จำนวนโครงการศึกษา ค้นคว้า วิจัย รวบรวมและเผยแพร่องค์ความรู้และภูมิปัญญาด้านศิลปวัฒนธรรมขนบธรรมเนียมและประเพณี	6	โครงการ	งานบริการวิชาการและ ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

มาตรการ

1. ส่งเสริมและสนับสนุนแหล่งเรียนรู้ด้านภูมิปัญญาท้องถิ่นและทรัพยากรธรรมชาติ พิพิธภัณฑ/แหล่งเรียนรู้ด้านวิทยาศาสตร์ หรือที่เกี่ยวข้อง ที่ได้รับการยอมรับ

โครงการ/กิจกรรม

โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
วันลอยกระทง มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	5,000	1 - 30 พ.ย.59	นางสาวคันสนีย์ จักรมีพักตร์
พิธีไหว้ครู	33,200	1 - 31 ส.ค.59	นางสาวคันสนีย์ จักรมีพักตร์
กันเกราช่อใหม่ร่วมใจสืบสานประเพณี สักการะหลวงปู่ชา (วัดหนองป่าพง)	6,750	1 ต.ค.-31 ธ.ค.59	นางสาวคันสนีย์ จักรมีพักตร์
สานสายใยสัมพันธ์คณิตศาสตร์ คอมพิวเตอร์และ ไอที	-	1 ต.ค.59-31 ธ.ค.59	อาจารย์อนุพงษ์ ธีรัมย์
เยี่ยมเด็กกำพร้าบ้านพักพิง และบ้านพระพร สถานสงเคราะห์เด็กในจังหวัดอุบลราชธานี	-	1-31 ม.ค.60	ผศ.ดร.สุทธินาถ หนูทองแก้ว
ส่งเสริมคุณธรรมและจริยธรรม	-	1-31 ส.ค.60	อาจารย์สุนทรี ศรีเที่ยง
จิตอาสา ส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม สำหรับ นักศึกษาสาขาสุขภาพสิ่งแวดล้อมอาเซียน นามัยและความปลอดภัย ณ วัดหนองป่าพง	-	1-31 ม.ค.60	อาจารย์รัชฎา โคตรลาคำ
จิตอาสา ส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม สำหรับ นักศึกษา ณ วัดหนองป่าพง	-	1-31 ม.ค.60	ผศ.รสสุคนธ์ เหล่าไพบูลย์
สืบสานปีใหม่ไทยด้วยสายใยชาววิทยาศาสตร์ ศึกษา	-	9 เม.ย.60	ผศ.ดร.ศักดิ์ศรี สุภาธร

ยุทธศาสตร์ที่ 5 พัฒนาระบบบริหารจัดการที่มีธรรมาภิบาล ใช้ข้อมูลเป็นฐานในการตัดสินใจโดยพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร ระบบบริหารการเงิน ระบบสาธารณูปโภคและสิ่งแวดล้อม และระบบประกันคุณภาพการศึกษา

เป้าหมาย/เป้าประสงค์

1. มีระบบบริหารจัดการที่มีธรรมาภิบาลใช้ข้อมูลเป็นฐานในการตัดสินใจโดยพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร
2. มีทรัพยากร/รายได้ที่เพียงพอเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์การพัฒนาของมหาวิทยาลัย
3. มีระบบบริหารจัดการด้านสาธารณูปโภคมีมาตรฐาน และเอื้อต่อการจัดการเรียนการสอนและการปฏิบัติงาน

ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย

ตัวชี้วัด	แผนการดำเนินงาน		ผู้รับผิดชอบ
	ค่าเป้าหมาย	หน่วยนับ	
1. ร้อยละความพึงพอใจของบุคลากรและนักศึกษาต่อการบริหารจัดการด้านภูมิทัศน์ของคณะ	75	ร้อยละ	งานบริหารทั่วไป
2. ระบบกำกับประกันคุณภาพหลักสูตรและคณะ	4	คะแนน	งานประกันคุณภาพการศึกษา

มาตรการ

1. สนับสนุนระบบการบริหารจัดการที่มีธรรมาภิบาล
2. ปรับปรุงระบบสาธารณูปโภค (ระบบไฟฟ้า ระบบประปา ระบบสุขาภิบาล) ให้สามารถใช้งานได้ อย่างมีประสิทธิภาพ

โครงการ/กิจกรรม

โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
ส่งเสริมการดำเนินงานประกันคุณภาพการศึกษา	329,160	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นางสาวดุจฤทัย สหพงษ์
ทบทวนแผนกลยุทธ์สู่การปฏิบัติ	90,000	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	งานแผนและงบประมาณ
การบริหารและจัดการศึกษานอกที่ตั้ง ณ หน่วยการเรียนรู้จังหวัดมุกดาหาร สำหรับหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ	6,000	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	อาจารย์อนุพงษ์ ธีธรรมย์
จ้างเหมาแรงงานดูแลบำรุงรักษาภูมิทัศน์และจ้างเหมาแรงงานซ่อมแซมระบบสุขาภิบาลโครงสร้างอาคาร กลุ่มอาคารวิทยาศาสตร์	461,400	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นางเกษมณี โสภานเวช
ซ่อมบำรุงวัสดุ/ครุภัณฑ์กลุ่มอาคารคณะวิทยาศาสตร์	4,000,000	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นายรัชต์วิภาพ มีทรัพย์รุ่งโรจน์
จ้างลูกจ้างโครงการตำแหน่งช่างเครื่องคอมพิวเตอร์	144,000	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	ดร.ทศพร จูฉิม

โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
จ้างเหมาแรงงานผู้ปฏิบัติงานด้านคอมพิวเตอร์	156,000	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นายรัฐพงษ์ สืบสุข
เชิญผู้เชี่ยวชาญเป็นวิทยากรฝึกอบรมการพัฒนา ระบบสารสนเทศ	35,200	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นายศุภชัย เชื้อพันธ์
ประชาสัมพันธ์ข่าวสารและกิจกรรม คณะวิทยาศาสตร์	9,000	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นายรัฐพงษ์ สืบสุข
การบริหารจัดการ และดำเนินงานตามนโยบาย ของคณะ	1,000,000	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นางวรุณี ไชยกาล
ค่าวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิง	84,000	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นางสุกัญญา พิมพ์บุญมา
ประชุมสัมมนาเชิงปฏิบัติการการปฏิบัติงาน บุคลากร	700,000	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นางวรุณี ไชยกาล
การบริหารจัดการค่าตอบแทนและสาธารณูปโภค	5,046,060	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นางสุกัญญา พิมพ์บุญมา
จัดซื้อจัดหาของที่ระลึก	80,000	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	งานแผนและงบประมาณ

กลยุทธ์ที่ 6 พัฒนาระบบและกลไกการบริหารทรัพยากรมนุษย์ให้มีประสิทธิภาพ เพื่อให้บุคลากร มีสมรรถนะ ปฏิบัติงานอย่างมีความสุข และมีความผูกพันกับองค์กร

เป้าหมาย/เป้าประสงค์

1. บุคลากรทุกระดับมีสมรรถนะเป็นไปตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด
2. บุคลากรทุกระดับปฏิบัติงานอย่างมีความสุขและมีความผูกพันต่อองค์กร
3. บุคลากรสายอาจารย์ สามารถใช้สารสนเทศ และภาษาอังกฤษ เพื่อรองรับการจัดการเรียนการสอน ศตวรรษที่ 21

ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย

ตัวชี้วัด	แผนการดำเนินงาน		ผู้รับผิดชอบ
	ค่าเป้าหมาย	หน่วยนับ	
1. ร้อยละของบุคลากรที่เข้าร่วมโครงการจัดการความรู้	75	ร้อยละ	งานบริหารทั่วไป

มาตรการ

1. พัฒนาบริหารจัดการทรัพยากรบุคคลที่มีประสิทธิภาพ (แผนพัฒนาบุคลากร)

โครงการ/กิจกรรม

โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
จ้างเหมาบุคคลปฏิบัติงานเจ้าหน้าที่ธุรการ (งานบริการวิชาการและทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม)	105,600	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นางลลิตภัทรา ริมทอง
ค่าตอบแทนผู้ทรงคุณวุฒิทางวิชาการ เพื่อขอกำหนดตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์และ ศาสตราจารย์	61,820	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นายปรีชา บุญทำนุก
ค่าตอบแทนผู้ดำรงตำแหน่งทางวิชาการ (ตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์) สำหรับพนักงาน เงินรายได้	67,200	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นายปรีชา บุญทำนุก
ประกันสังคมสำหรับลูกจ้างชั่วคราวต่างประเทศ	9,000	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นายธนศิลป์ ทองไทย
เบิกจ่ายเงินเดือนพนักงานมหาวิทยาลัย (เงินรายได้)	14,747,820	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นายธนศิลป์ ทองไทย
เบิกจ่ายเงินเดือนลูกจ้างชั่วคราว	1,187,736	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นายปรีชา บุญทำนุก
ประกันสังคมสำหรับพนักงานมหาวิทยาลัย (เงินรายได้)	432,000	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นายธนศิลป์ ทองไทย
ประกันสังคมสำหรับลูกจ้างชั่วคราว	62,532	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นายปรีชา บุญทำนุก
จ้างเหมาแรงงานพนักงานทำความสะอาด	1,402,000	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นางวรรุณี ไชยกาล
สนับสนุนการจัดทำสื่อการเรียนการสอนสำหรับคณาจารย์เพื่อขอตำแหน่งทางวิชาการ	30,000	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นายกมล คำพิบูลย์
พัฒนาศักยภาพของบุคลากรสายวิชาการ	901,250	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นายธนศิลป์ ทองไทย

โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
พัฒนาศักยภาพของบุคลากรสายสนับสนุนวิชาการ	119,050	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นายปรีชา บุญทำนุก
เบิกจ่ายเงินตกเบิกเพิ่มร้อยละ 4 จากเงินเดือนพนักงานมหาวิทยาลัย (เงินรายได้)	1,055,809	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นายปรีชา บุญทำนุก
เบิกจ่ายเงินตกเบิกสำหรับผู้ได้รับการแต่งตั้งชำนาญการ	6,000	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	นายธนศิลป์ ทองไทย
เสริมสร้างความสุขและความผูกพันของบุคลากร	30,000	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	งานบริหารทั่วไป

กลยุทธ์ที่ 7 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารที่ทันสมัย ตลอดจนการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเป็นเครื่องมือในการดำเนินงานตามพันธกิจหลักของคณะ ระบบการบริหารของคณะให้มีประสิทธิภาพและสอดคล้องกับสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลง

เป้าหมาย/เป้าประสงค์

1. โครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของมหาวิทยาลัยครอบคลุมพื้นที่การให้บริการ มีความมั่นคงและปลอดภัยและมีความเร็วสูง
2. มีระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่สามารถรองรับการจัดการเรียนการสอน การบริหารจัดการรายวิชาการพัฒนาสื่อการเรียนรู้ และสนับสนุนการเรียนรู้ด้วยตนเอง เพื่อเข้าสู่ระบบการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21
3. มีความเชื่อมโยงของระบบฐานข้อมูลสารสนเทศต่างๆ ภายในมหาวิทยาลัย เพื่อนำมาใช้ในการบริหารจัดการ การปฏิบัติงานของบุคลากร และสารสนเทศที่ใช้ประกอบการตัดสินใจของผู้บริหาร

ตัวชี้วัด/ค่าเป้าหมาย

ตัวชี้วัด	แผนการดำเนินงาน		ผู้รับผิดชอบ
	ค่าเป้าหมาย	หน่วยนับ	
ระบบสารสนเทศที่นำมาใช้ในการบริหารงาน	5	ระบบ	งานคอมพิวเตอร์และเครือข่าย
ระดับความพึงพอใจของบุคลากรต่อการใช้ระบบสารสนเทศ	3.51	ระดับ	งานคอมพิวเตอร์และเครือข่าย

โครงการ/กิจกรรม

โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
พัฒนาระบบบริหารจัดการคณะวิทยาศาสตร์	60,000	1 ต.ค.59-30 ก.ย.60	งานบริหารทั่วไป
พัฒนาโปรแกรมฐานข้อมูลบัณฑิตศึกษาของคณะวิทยาศาสตร์ เวอร์ชันใหม่	25,100	1 มี.ค.-30 ก.ย.60	นางอัญชลี มาจันทร์

บทที่ 3 กระบวนการจัดทำแผนปฏิบัติการ

ยุทธศาสตร์ และมาตรการ

ยุทธศาสตร์	มาตรการ
1. ผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพ มีความเป็นเลิศทางวิชาการและทักษะวิชาชีพ	1. สนับสนุนการทำโครงการของนักศึกษาทั้งในระดับปริญญาตรี และระดับบัณฑิตศึกษา
	2. สนับสนุน และพัฒนาสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ แหล่งเรียนรู้ให้ทันสมัย และเหมาะสมกับบริบทที่เปลี่ยนแปลง
	3. สนับสนุนการจัดกิจกรรมเสริมทักษะด้านต่างๆ ให้กับนักศึกษา
2. ส่งเสริมความสามารถด้านการวิจัยเพื่อยกระดับสู่การเป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำแห่งภูมิภาคลุ่มน้ำโขง โดยการสร้างองค์ความรู้และนวัตกรรม	1. สนับสนุนงานวิจัยที่นำไปใช้ประโยชน์
	2. สนับสนุนงานวิจัยที่ดำเนินการเป็นกลุ่ม/ร่วมมือกับหน่วยงานภายนอก
3. บริการวิชาการ อย่างมีส่วนร่วมเพื่อสร้างสังคมที่ยั่งยืนในภูมิภาคลุ่มน้ำโขง	1. สร้างความร่วมมือกับหน่วยงานภาครัฐ/ภายนอก/เอกชน
	2. จัดตั้งศูนย์บริการวิชาการร่วมมือกับภาคส่วนต่างๆ ทั้งภายในและภายนอกตอบสนองชุมชนและสังคม
4. ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ตลอดจนภูมิปัญญาท้องถิ่น ของไทยและภูมิภาคลุ่มน้ำโขง	1. ส่งเสริมและสนับสนุนแหล่งเรียนรู้ด้านภูมิปัญญาท้องถิ่นและทรัพยากรธรรมชาติ พิพิธภัณฑณ์/แหล่งเรียนรู้ด้านวิทยาศาสตร์ หรือที่เกี่ยวข้อง ที่ได้รับการยอมรับ
5. พัฒนาระบบบริหารจัดการที่มีธรรมาภิบาล ใช้ข้อมูลเป็นฐานในการตัดสินใจโดยพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร ระบบบริหารการเงิน ระบบสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม และระบบประกันคุณภาพการศึกษา	1. สนับสนุนระบบการบริหารจัดการที่มีธรรมาภิบาล
	2. ปรับปรุงระบบสาธารณูปโภค (ระบบไฟฟ้า ระบบประปา ระบบสุขาภิบาล) ให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ
6. พัฒนาระบบและกลไกการบริหารทรัพยากรมนุษย์ให้มีประสิทธิภาพเพื่อให้บุคลากร มีสมรรถนะ ปฏิบัติงานอย่างมีความสุข และมีความผูกพันกับองค์กร	1. พัฒนาบริหารจัดการทรัพยากรบุคคลที่มีประสิทธิภาพ (แผนพัฒนาบุคลากร)
7. พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสารที่ทันสมัย ตลอดจนการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเป็นเครื่องมือในการดำเนินงานตามพันธกิจหลักของคณะ ระบบการบริหารของคณะให้มีประสิทธิภาพและสอดคล้องกับสถานการณ์ที่เปลี่ยนแปลง	

กระบวนการจัดทำแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560

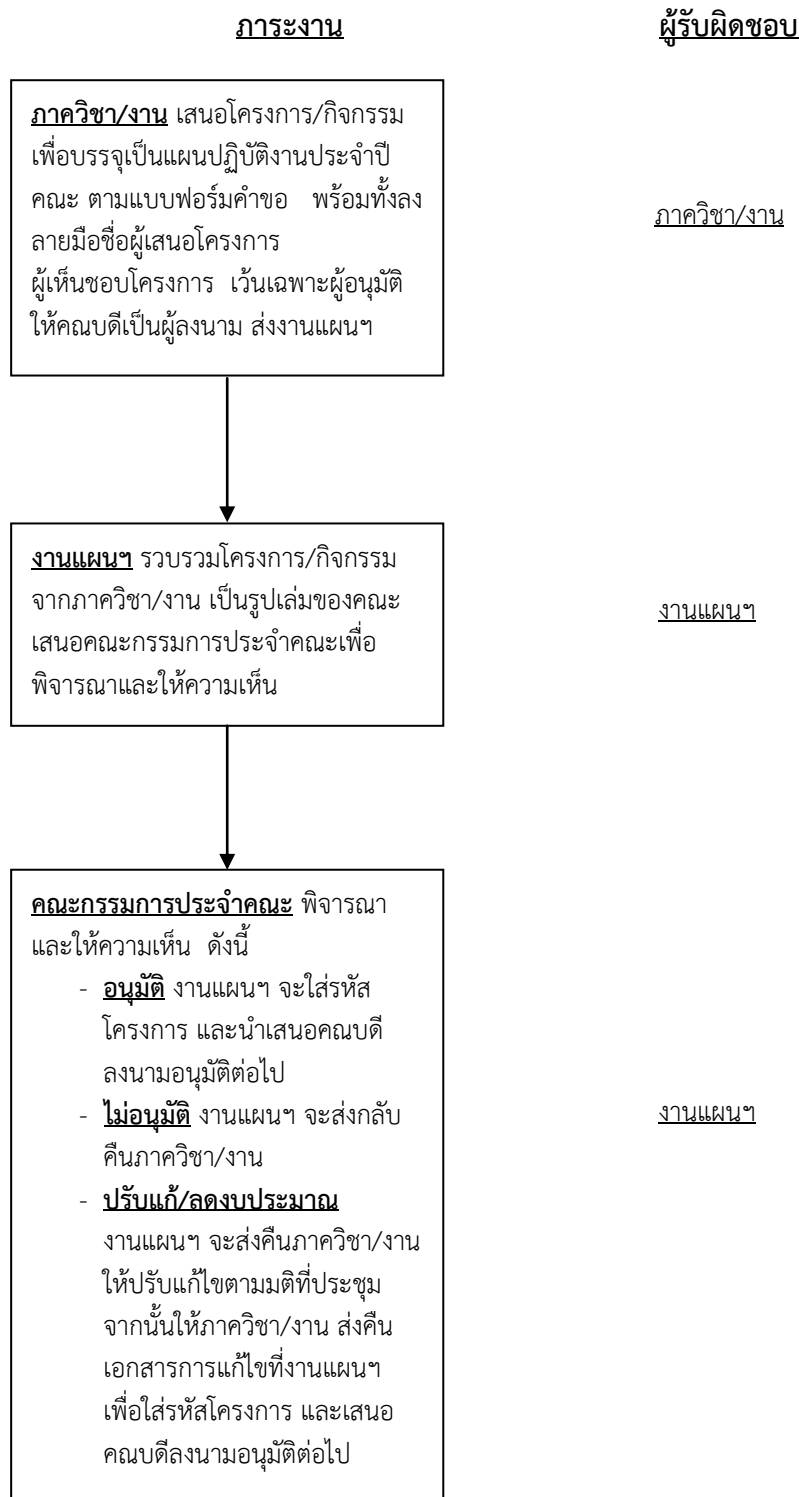
การจัดทำแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 คณะวิทยาศาสตร์เน้นกระบวนการมีส่วนร่วมร่วมบุคลากรทุกภาคส่วนให้มีส่วนร่วมในการเสนอโครงการ/กิจกรรม โดยผ่านคณะกรรมการ ส่วนงานที่ตามภารกิจที่แต่ละคนได้รับมอบหมาย มีการพิจารณาถ้อยแถลงตามลำดับชั้น มีการประชุมพิจารณาโครงการ และมีการติดตามประเมินผลการดำเนินงาน ดังนี้

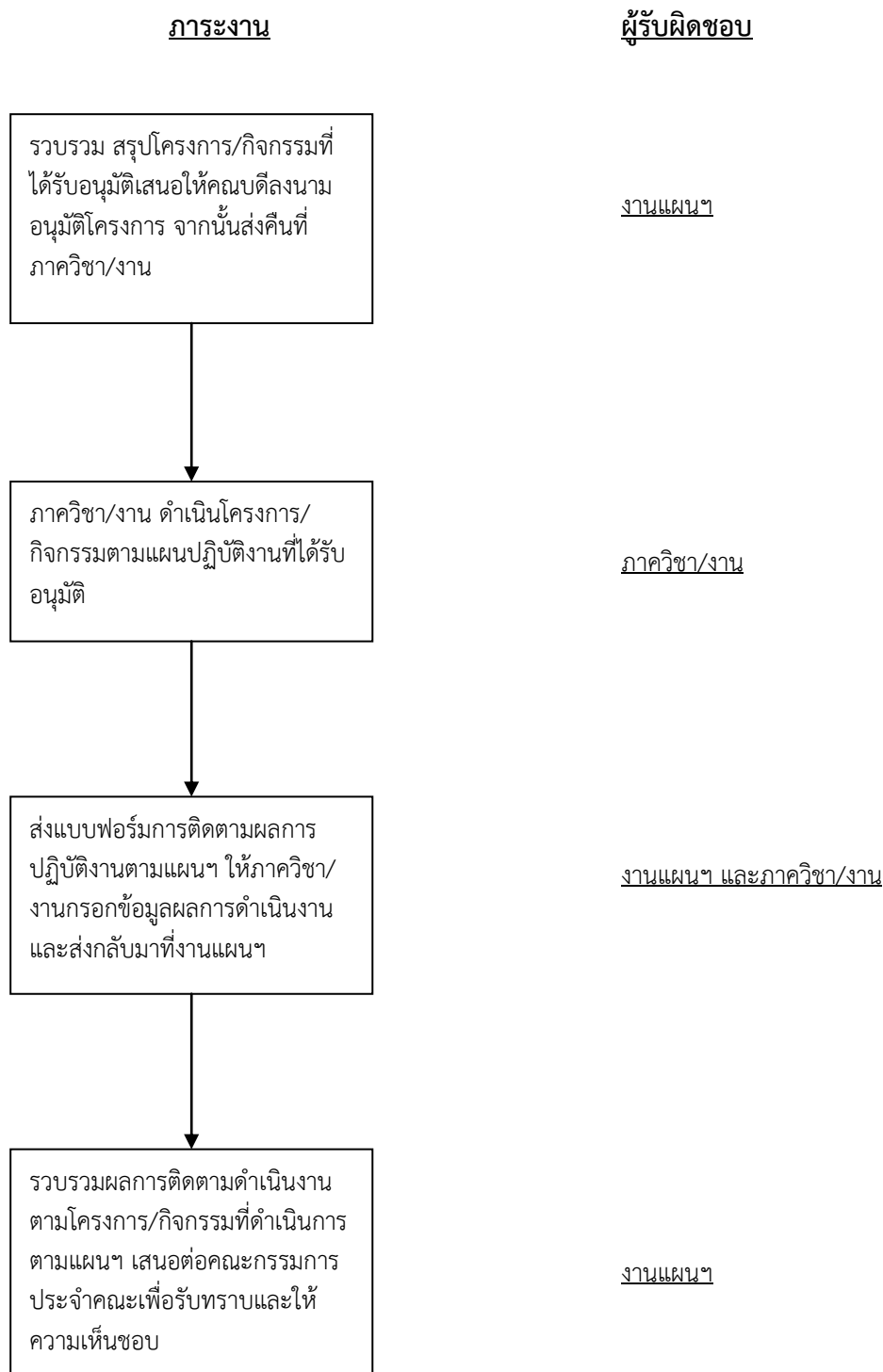
การจัดทำแผนปฏิบัติการประจำปี

ขั้นตอนงาน	วิธีทำงาน			คำอธิบายลักษณะงาน
	รายละเอียด	ผู้รับผิดชอบ	ระยะเวลา	
1. เสนอโครงการ/กิจกรรม เพื่อบรรจุเป็นแผนปฏิบัติงานประจำปี คณะ	1. ประชุม ระดมความคิดเห็น เพื่อกำหนดกรอบทิศทางและเป้าหมายการพัฒนาของภาควิชา/งาน เป็นโครงการ/กิจกรรม 2. รวบรวมโครงการ/กิจกรรมของภาควิชา/งาน ส่งงานแผนฯ	ภาควิชา/งาน ภาควิชา/งาน	มิถุนายน	ระบุชื่อโครงการ/กิจกรรมวัตถุประสงค์ ผลผลิต/ผลลัพธ์ งบประมาณระยะเวลา ผู้รับผิดชอบ ตามแบบฟอร์มที่ได้รับจากงานแผนฯ
2. รวบรวมโครงการ/กิจกรรม เพื่อจัดทำแผนปฏิบัติงานประจำปี คณะ	1. รวบรวมแผนโครงการ/กิจกรรมจากภาควิชา/งาน 2. วิเคราะห์ข้อมูล 3. ตรวจสอบความถูกต้อง/แก้ไข 4. พิมพ์สรุปเป็นรูปเล่มของคณะ แบ่งตามภาควิชา/งาน	งานแผนฯ งานแผนฯ งานแผนฯ งานแผนฯ	มิถุนายน - กรกฎาคม	ตรวจสอบความถูกต้อง วิเคราะห์ข้อมูลโครงการ/กิจกรรม สรุปแบบคำขอเสนอต่อคณะกรรมการประจำคณะเพื่อพิจารณา
3. การพิจารณาโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติงานประจำปี คณะ	1. พิจารณาโครงการ/กิจกรรมของภาควิชา/งาน ตามรายละเอียดที่งานแผนฯได้สรุปให้ โดยการพิจารณาและให้ความเห็นชอบ เช่น อนุมัติ/ไม่อนุมัติ/ปรับลดงบประมาณ/แก้ไข/อื่น ๆ	คณะกรรมการประจำคณะ	สิงหาคม - กันยายน	พิจารณาโครงการ/กิจกรรม และงบประมาณ ตามเหตุผลความจำเป็นของภาควิชา/งาน
4. การแก้ไขโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติงานประจำปี คณะ	1. สรุปโครงการ/กิจกรรมที่ได้รับอนุมัติตามมติที่ประชุม คณะกรรมการประจำคณะ แจ้งภาควิชา/งาน 2. ส่งโครงการ/กิจกรรมที่ปรับแก้คืนงานแผนฯ	งานแผนฯ ภาควิชา/งาน	กันยายน - ตุลาคม	แจ้งผลการอนุมัติโครงการตามมติที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะ ให้ภาควิชา/งานทราบ เพื่อปรับแก้โครงการ/กิจกรรม
5. สรุปโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติงานประจำปีของคณะ	1. ใส่รหัสโครงการที่ได้รับอนุมัติตามมติที่ประชุมทั้งหมด เสนอคณบดีลงนาม 2. เมื่อคณบดีลงนามแล้ว สำเนา 1 ชุด ไว้ที่งานแผนฯ จากนั้น ส่งคืน ต้นฉบับโครงการ/	งานแผนฯ งานแผนฯ/ ภาควิชา/งาน	ตุลาคม	เสนอโครงการที่ได้รับอนุมัติทั้งหมดให้คณบดีลงนามอนุมัติโครงการ จากนั้น ส่งคืนภาควิชา/งาน เพื่อดำเนินโครงการ/กิจกรรม

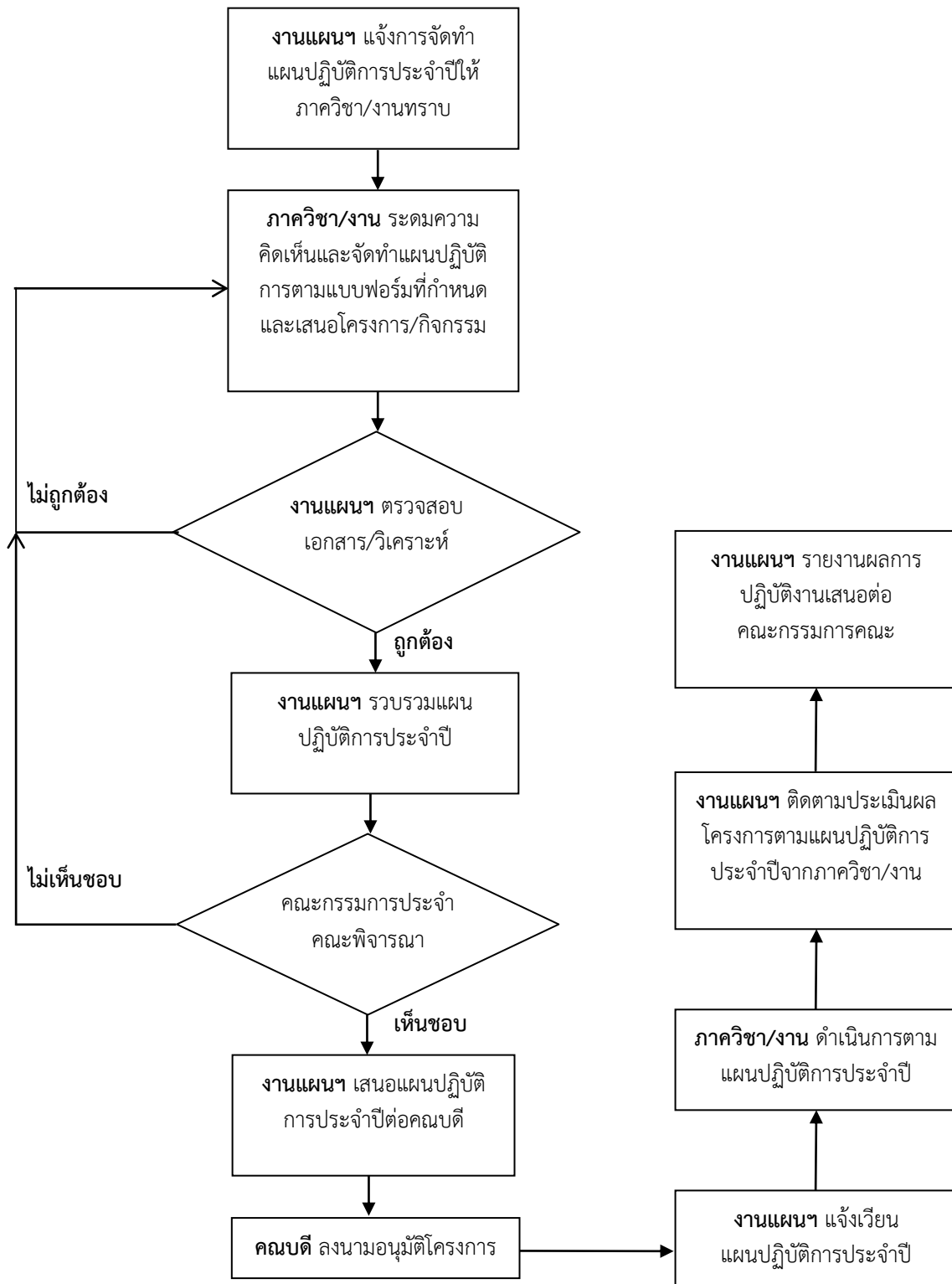
ขั้นตอนงาน	วิธีทำงาน			คำอธิบาย ลักษณะงาน
	รายละเอียด	ผู้รับผิดชอบ	ระยะเวลา	
	กิจกรรมให้ภาควิชา/งาน นำไป ทำเรื่องขอยืมเงินเพื่อดำเนินงาน ตามโครงการ/กิจกรรมที่ได้รับ อนุมัติ			ตามที่ได้รับอนุมัติ
6. ดำเนินการตามแผนการ ปฏิบัติงานคณะ	1. ดำเนินโครงการ/กิจกรรมตาม แผนปฏิบัติการของคณะ 2. เมื่อดำเนินโครงการ/กิจกรรม เสร็จสิ้น ต้องสรุปและรายงาน ผลการดำเนิน โครงการ/ กิจกรรมตามแผนปฏิบัติงาน ของคณะ ส่งงานแผนฯ	ภาควิชา/งาน ภาควิชา/งาน	ตามที่บรรจุ ไว้ในแผนฯ	ภาควิชา/งาน ดำเนิน โครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติงาน และรายงานผลส่งงาน แผนฯเมื่อดำเนินการ แล้วเสร็จ
7. ติดตามผลการ ปฏิบัติงาน ตาม แผนปฏิบัติการคณะ	1. ส่งแบบฟอร์มการติดตามผล การปฏิบัติงานตามแผนฯ ให้ ภาควิชา/งาน กรอกข้อมูล 2. เมื่อกรอกข้อมูลเสร็จสิ้นแล้ว ส่งข้อมูลคืนงานแผนฯ	งานแผนฯ ภาควิชา/งาน	มีนาคม มิถุนายน และ กันยายน	ส่งแบบฟอร์มการ ติดตามผลการปฏิบัติ งานตามแผนฯ ให้ ภาควิชา/งาน กรอก ข้อมูลผลการดำเนิน งาน เช่น ระยะเวลา งบประมาณ ปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอ ในการดำเนินงาน เป็นต้น

ขั้นตอนการดำเนินงานแผนปฏิบัติการประจำปี





แผนภูมิแสดงขั้นตอนการจัดทำแผนปฏิบัติการ



บทที่ 4

รายละเอียดโครงการและงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560

4.1 สรุปจำนวนโครงการและงบประมาณ

สรุปโครงการและงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560

ลำดับ	หน่วยงาน/ภาควิชา	จำนวนโครงการ	งบประมาณ (บาท)
1	งานบริการการศึกษา	16	2,985,400
2	งานบัณฑิตศึกษา	10	4,802,890
3	งานพัฒนานักศึกษา	19	689,350
4	งานบริหารทั่วไป	7	8,322,060
5	งานบริหารบุคคล	11	18,650,217
6	งานประกันคุณภาพการศึกษาและสารสนเทศ	1	329,160
7	งานแผนและงบประมาณ	2	170,000
8	งานส่งเสริมการวิจัย	1	1,976,900
9	งานบริการวิชาการ	1	105,600
10	งานคอมพิวเตอร์และเครือข่าย	4	230,200
11	งานคลังและพัสดุ : งานพัสดุ	5	5,003,400
12	ภาควิชาคณิตศาสตร์ สถิติและคอมพิวเตอร์	26	1,494,447
13	ภาควิชาเคมี	16	1,985,497
14	ภาควิชาฟิสิกส์	16	793,197
15	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ	21	2,138,274
รวมจำนวนโครงการ/งบประมาณ (บาท)		156	49,676,592

4.2 รายละเอียดโครงการและงบประมาณของแต่ละหน่วยงาน/ภาควิชา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560

4.2.1 งานบริการการศึกษา

ที่	กลยุทธ์	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
1	1	601101	ปรับปรุงหลักสูตรและเปิดหลักสูตรใหม่ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2552	นางเรไร กาฬบุตร	130,150
2	1	601151	การประชุมคณะกรรมการบริหารหลักสูตรระดับปริญญาตรีและระดับบัณฑิตศึกษา	นางอัญชลี มาจันทร์	13,500
3	1	601152	บริหารจัดการสหกิจศึกษา คณะวิทยาศาสตร์	นางสาวปริยากร พิมเงิน	215,550
4	1	601153	ประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 2017	นางเรไร กาฬบุตร	96,450
5	1	601154	มอบทุนการศึกษารางวัลเรียนดี วิทยาศาสตร์ สำหรับนักศึกษาปริญญาตรี	นางเรไร กาฬบุตร	40,000
6	1	601155	พัฒนาศักยภาพผู้รับทุนเรียนดี วิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย	นางเรไร กาฬบุตร	1,660,000
7	1	601166	อาจารย์สอนดีเด่น	นายปราการ ภิรมย์กิจ	-
8	1	601167	โครงการ Science Better Together	นายปราการ ภิรมย์กิจ	29,500
9	1	601168	สร้างหลักสูตรที่สอดคล้องกับบริบทของการเปลี่ยนแปลงโลก	งานบริการการศึกษา	33,650
10	1	601169	การผลิตบัณฑิตเพื่อการแข่งขันในศตวรรษที่ 21	นายปราการ ภิรมย์กิจ	49,600
11	1	601170	พัฒนานักศึกษาเตรียมความพร้อมสู่ออาชีพตามบริบทที่เปลี่ยนแปลง ส่งเสริมการเป็นผู้ประกอบการ Startup	นายปราการ ภิรมย์กิจ	30,200
12	1	601171	ห้องเรียนอัจฉริยะ Smart Classroom	นายปราการ ภิรมย์กิจ	50,000
13	1	601172	การจัดการเรียนการสอนระดับปริญญาตรี	นายปราการ ภิรมย์กิจ	400,000
14	1	601173	ประชาสัมพันธ์การรับนักศึกษา ระดับปริญญาตรี	นายปราการ ภิรมย์กิจ	181,500
15	1	601177	คัดเลือกอาจารย์สอนดีเด่น	นายปราการ ภิรมย์กิจ	5,300
16	1	601178	เปิดบ้านนักวิทยาศาสตร์	นายปราการ ภิรมย์กิจ	50,000
รวมทั้งรวม 16 โครงการ งบประมาณทั้งสิ้น					2,985,400

4.2.2 งานบัณฑิตศึกษา

ที่	กลยุทธ์	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
1	1	601102	การจัดการเรียนการสอนระดับ บัณฑิตศึกษา	นางอัญชลี มาจันทร์	4,488,000
2	1	601156	ประชาสัมพันธ์หลักสูตรระดับ บัณฑิตศึกษา	นางสาวปรียากร พิมพ์เงิน	40,880
3	1	601157	ปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่ระดับ บัณฑิตศึกษา	นางอัญชลี มาจันทร์	3,550
4	1	601163	การจัดซื้อวัสดุสำหรับหลักสูตร วิทยาศาสตร์ศึกษา	ผศ.ดร.ศักดิ์ศรี สุภาขร	30,000
5	1	601164	ทัศนศึกษาดูงานระบบการศึกษาใน โรงเรียนหรือมหาวิทยาลัยใน ต่างประเทศ	ผศ.ดร.สุระ วุฒิพรหม	200,000
6	1	6011106	การเสวนาเพื่อพัฒนาหลักสูตร วิทยาศาสตร์ศึกษาจากมุมมองของ มหาบัณฑิตศึกษาของหลักสูตร	ผศ.ดร.ศักดิ์ศรี สุภาขร	5,000
7	1	6011108	ประชาสัมพันธ์โครงการส่งเสริมการ ผลิตครูที่มีความสามารถพิเศษทาง วิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ (สควค.) แบบฟรีเมียม	ผศ.ดร.ศักดิ์ศรี สุภาขร	10,360
8	1	6011109	ติดตามความก้าวหน้านักศึกษา หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิทยาศาสตร์ศึกษา	ผศ.ดร.กานต์ตะวัน วุฒิสเลา	-
9	1	604109	สืบสานปีใหม่ไทยด้วยสายใยชาว วิทยาศาสตร์ศึกษา	ผศ.ดร.ศักดิ์ศรี สุภาขร	-
10	1	607102	พัฒนาโปรแกรมฐานข้อมูล บัณฑิตศึกษาของคณะวิทยาศาสตร์ เวอร์ชันใหม่	นางอัญชลี มาจันทร์	25,100
รวมทั้งหมด 8 โครงการ งบประมาณทั้งสิ้น					4,802,890

4.2.3 งานพัฒนานักศึกษา

ที่	กลยุทธ์	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
1	1	601103	เตรียมตัวสู่โลกการทำงานและปัจฉิมนิเทศนักศึกษาชั้นปีที่ 4	นางสาวคันสนีย์ จักรมีพักตร์	40,400
2	1	601104	ปัจฉิมนิเทศนักศึกษา ชั้นปีที่ 4	นางสาวคันสนีย์ จักรมีพักตร์	13,500
3	1	601105	เสริมสร้าง พัฒนาเทคนิคการให้คำปรึกษาด้านทุนและสวัสดิการนักศึกษา	นางสาวคันสนีย์ จักรมีพักตร์	3,750
4	1	601106	SCI SMART AMBASSADOR 2017	นางสาวคันสนีย์ จักรมีพักตร์	10,500
5	1	601107	บริหารจัดการกิจกรรมนักศึกษา	นางสาวคันสนีย์ จักรมีพักตร์	14,000
6	1	601108	พิธีแสดงความยินดีกับบัณฑิตใหม่	นางสาวคันสนีย์ จักรมีพักตร์	116,850
7	1	601109	หอบรุษไปห่มป่า ครั้งที่ 11	นางสาวคันสนีย์ จักรมีพักตร์	33,300
8	1	601110	ศิษย์เก่าสัมพันธ์ "น้องพี่วิทยาฯ จำปาคืนถิ่น"	นายสมบัติ หลักบุญ	4,250
9	1	601111	ต้นกล้าจิตอาสา	นายสมบัติ หลักบุญ	10,000
10	1	601112	การแข่งขันกีฬาเชื่อมความสัมพันธ์จำปา ครั้งที่ 11	นางสาวคันสนีย์ จักรมีพักตร์	15,000
11	1	601113	สอนน้องร้องเพลง	นางสาวคันสนีย์ จักรมีพักตร์	13,000
12	1	601114	การแข่งขันกีฬาภายในเชื่อมความสัมพันธ์น้องใหม่	นางสาวคันสนีย์ จักรมีพักตร์	30,000
13	1	601115	ประกวดเชียร์ลีดเดอร์ในกีฬาสัมพันธ์ ม.อุบลฯ	นางสาวคันสนีย์ จักรมีพักตร์	15,000
14	1	601116	บริหารจัดการงานระหว่างเรียน	นายสมบัติ หลักบุญ	30,000
15	1	601117	การแข่งขันกีฬาวิทยาศาสตร์สัมพันธ์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 26 (ไตรธาราเกมส์)	นายสมบัติ หลักบุญ	250,000
16	1	601118	ปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่	นางสาวคันสนีย์ จักรมีพักตร์	44,850
17	4	604101	วันลอยกระทง มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	นางสาวคันสนีย์ จักรมีพักตร์	5,000
18	4	604102	พิธีไหว้ครู	นางสาวคันสนีย์ จักรมีพักตร์	33,200
19	4	604103	กันเกราช่อใหม่ร่วมใจสืบสานประเพณีสักการะหลวงปู่ชา (วัดหนองป่าพง)	นางสาวคันสนีย์ จักรมีพักตร์	6,750
รวมทั้งหมด 19 โครงการ งบประมาณทั้งสิ้น					689,350

4.2.4 งานบริหารทั่วไป

ที่	กลยุทธ์	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
1	5	605110	การบริหารจัดการ และดำเนินงานตามนโยบายของคณะ	นางวรรณี ไชยกาล	1,000,000
2	5	605111	ค่าวัสดุน้ำมันเชื้อเพลิง	นางสุกัญญา พิมพ์บุญมา	84,000
3	5	605112	ประชุมสัมมนาเชิงปฏิบัติการการปฏิบัติงานบุคลากร	นางวรรณี ไชยกาล	700,000
4	5	605113	การบริหารจัดการค่าตอบแทนและสาธารณูปโภค	นางสุกัญญา พิมพ์บุญมา	9,308,060
5	6	606109	จ้างเหมาแรงงานพนักงานทำความสะอาด	นางวรรณี ไชยกาล	1,402,000
6	6		เสริมสร้างความสุขและความผูกพันของบุคลากร	งานบริหารทั่วไป	30,000
7	7		พัฒนาระบบบริหารจัดการ	งานบริหารทั่วไป	60,000
รวมทั้งหมด 7 โครงการ งบประมาณทั้งสิ้น					8,322,060

4.2.5 งานบริหารบุคคล

ที่	กลยุทธ์	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
1	6	606102	ค่าตอบแทนผู้ทรงคุณวุฒิทางวิชาการเพื่อข้อกำหนดตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์และศาสตราจารย์	นายปรีชา บุญทำนุก	61,820
2	6	606103	ค่าตอบแทนผู้ดำรงตำแหน่งทางวิชาการ (ตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์) สำหรับพนักงานเงินรายได้	นายปรีชา บุญทำนุก	67,200
3	6	606104	ประกันสังคมสำหรับลูกจ้างชั่วคราวต่างประเทศ	นายธนศิลป์ ทองไทย	9,000
4	6	606105	เบิกจ่ายเงินเดือนพนักงานมหาวิทยาลัย (เงินรายได้)	นายธนศิลป์ ทองไทย	14,747,820
5	6	606106	เบิกจ่ายเงินเดือนลูกจ้างชั่วคราว	นายปรีชา บุญทำนุก	1,187,736
6	6	606107	ประกันสังคมสำหรับพนักงานมหาวิทยาลัย (เงินรายได้)	นายธนศิลป์ ทองไทย	432,000
7	6	606108	ประกันสังคมสำหรับลูกจ้างชั่วคราว	นายปรีชา บุญทำนุก	62,532
8	6	606111	พัฒนาศักยภาพของบุคลากรสายวิชาการ คณะวิทยาศาสตร์	นายธนศิลป์ ทองไทย	901,250
9	6	606112	พัฒนาศักยภาพของบุคลากรสายสนับสนุนวิชาการ คณะวิทยาศาสตร์	นายปรีชา บุญทำนุก	119,050

ที่	กลยุทธ์	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
10	6	606113	เบิกจ่ายเงินตักเบิกเพิ่มร้อยละ 4 จากเงินเดือนพนักงานมหาวิทยาลัย (เงินรายได้)	นายปรีชา บุญทำนุก	1,055,809
11	6	606114	เบิกจ่ายเงินตักเบิกสำหรับผู้ได้รับการแต่งตั้งชำนาญการ	นายธนศิลป์ ทองไทย	6,000
รวมทั้งหมด 9 โครงการ งบประมาณทั้งสิ้น					16,707,488

4.2.6 งานประกันคุณภาพการศึกษาและสารสนเทศ

ที่	กลยุทธ์	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
1	5	605101	ส่งเสริมการดำเนินงานประกันคุณภาพการศึกษา	นางสาวจุลฤทัย สหพงษ์	329,160
รวมทั้งหมด 1 โครงการ งบประมาณทั้งสิ้น					329,160

4.2.7 งานแผนและงบประมาณ

ที่	กลยุทธ์	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
1	5	605102	ทบทวนแผนกลยุทธ์สู่การปฏิบัติ	งานแผนและงบประมาณ	90,000
2	5	605114	จัดซื้อจัดหาของที่ระลึก	งานแผนและงบประมาณ	80,000
รวมทั้งหมด 2 โครงการ งบประมาณทั้งสิ้น					170,000

4.2.8 งานส่งเสริมการวิจัย

ที่	กลยุทธ์	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
1	2	602103	พัฒนาระบบการบริหารงานวิจัย คณะวิทยาศาสตร์	นางสาวอมรรัตน์ วะสุรีย์	1,976,900
รวมทั้งหมด 1 โครงการ งบประมาณทั้งสิ้น					1,976,900

4.2.9 งานบริการวิชาการ

ที่	กลยุทธ์	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
1	6	601101	จ้างเหมาบุคคลปฏิบัติงานเจ้าหน้าที่ธุรการ (งานบริการวิชาการและทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม)	นางลลิตภัทรา ริมทอง	105,600
รวมทั้งหมด 1 โครงการ งบประมาณทั้งสิ้น					105,600

4.2.10 งานคอมพิวเตอร์และเครือข่าย

ที่	กลยุทธ์	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
1	5	605107	จ้างเหมาแรงงานผู้ช่วยโครงการ ตำแหน่งนักวิชาการคอมพิวเตอร์	นายรัฐพงษ์ สืบสุข	156,000
2	5	605108	เชิญผู้เชี่ยวชาญเป็นวิทยากรฝึกอบรม การพัฒนาระบบสารสนเทศ	นายศุภชัย เชื้อพันธ์	35,200
3	5	605109	การประชาสัมพันธ์คณะวิทยาศาสตร์	นายรัฐพงษ์ สืบสุข	9,000
4	5	606110	สนับสนุนการจัดทำสื่อการเรียนการสอน สำหรับคณาจารย์เพื่อขอตำแหน่ง ทางวิชาการ	นายกมล คำพิบูลย์	30,000
รวมทั้งหมด 4 โครงการ งบประมาณทั้งสิ้น					230,200

4.2.11 งานคลังและพัสดุ : งานพัสดุ

ที่	กลยุทธ์	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
1	1	601165	จัดซื้อจัดหาครุภัณฑ์งานซ่อมบำรุงและ งานดูแลภูมิทัศน์	นางเกษมณี โสภานเวช	117,000
2	1	601175	จัดซื้อจัดหาวัสดุเพื่อสนับสนุนการ จัดการเรียนการสอนสาขาวิทยาศาสตร์	นางสาวสุตินทรณ์ อาชญาทา	150,000
3	1	601176	จัดซื้ออุปกรณ์และจ้างเหมาบริการ เพื่อการบริหารจัดการของสำนักงาน เลขานุการ	นางสาวสุตินทรณ์ อาชญาทา	275,000
4	5	605104	จ้างเหมาแรงงานดูแลบำรุงรักษาภูมิ ทัศน์และจ้างเหมาแรงงานซ่อมแซม ระบบสุขาภิบาลโครงสร้างอาคาร กลุ่ม อาคารวิทยาศาสตร์	นางเกษมณี โสภานเวช	461,400
5	5	605105	ซ่อมบำรุงวัสดุ/ครุภัณฑ์กลุ่มอาคาร คณะวิทยาศาสตร์	นายรัชต์วิภพ มีทรัพย์รุ่งโรจน์	4,000,000
รวมทั้งหมด 5 โครงการ งบประมาณทั้งสิ้น					5,003,400

4.2.12 ภาควิชาคณิตศาสตร์ สถิติและคอมพิวเตอร์

ที่	กลยุทธ์	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
1	1	601219	สนับสนุนนักศึกษาเข้าร่วมการแข่งขันเชิงทักษะ	ดร.เกรียงศักดิ์ ตรีประพิน	101,550
2	1	601274	จัดซื้อวัสดุเพื่อสนับสนุนการเรียนการสอนและวัสดุสำนักงาน	ดร.ทศพร จูฉิม	174,870
3	1	601279	ค่างานนอกสถานที่ สำหรับนักศึกษาปริญญาตรี สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ	รศ.ชาญชัย ศุภอรธกร	81,408
4	1	601280	ศึกษาค่างานนอกสถานที่ สำหรับนักศึกษาระดับปริญญาตรี สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์	ดร.ไพชยนต์ คงไชย	43,857
5	1	601281	กิจกรรมค่างานนอกสถานที่ สำหรับนักศึกษาระดับปริญญาตรี สาขาคณิตศาสตร์	ดร.กนกพร ช่างทอง	43,362
6	1	601282	ศึกษาค่างานนอกสถานที่ สำหรับนักศึกษาปริญญาโท สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ	ดร.ชัชวิน นามมัน	165,000
7	1	601283	เครือข่ายความร่วมมือจัดประชุมวิชาการระดับชาติและนานาชาติด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ	ดร.สมปอง เวฬุณาร	42,880
8	1	601284	เชิญผู้เชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ และคอมพิวเตอร์	อาจารย์อัปสร อินทิแสง	15,000
9	1	601285	จัดซื้อวัสดุโครงการพิเศษ สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์	อาจารย์วิชิต สมบัติ	110,000
10	1	601286	จัดซื้อวัสดุโครงการพิเศษ สาขาคณิตศาสตร์	ผศ.ดร.ศราวุธ แสนการุณ	95,000
11	1	601287	สนับสนุนการทำโครงการสำหรับนักศึกษาปริญญาตรี สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	ดร.ณัฐ ดิชเจริญ	400,000
12	1	601288	จ้างนักศึกษาช่วยงานวิชาเกี่ยวกับปฏิบัติการสาขาคอมพิวเตอร์	ดร.วรารุณี ฟ้าเจริญ	40,000
13	1	601289	เตรียมความพร้อมด้านวิชาการสำหรับนักศึกษาสาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์	ดร.สุภาวดี หิรัญพงศ์สิน	-
14	1	601290	การอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง "การพิมพ์เอกสาร โครงการงานและรายงานทางคณิตศาสตร์ด้วยการใช้โปรแกรมสำเร็จรูป LATEX"	ผศ.ดร.วีระยุทธ นิลสระคู	-
15	1	601291	อบรมโปรแกรมสำเร็จรูปการคำนวณทางคณิตศาสตร์และสถิติ	ผศ.ดร.ฐิติารีย์ วุฒิจิริฐิตกาล	-

ที่	กลยุทธ์	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
16	1	601292	กิจกรรมสร้างเสริมพื้นฐานความรู้ด้านคณิตศาสตร์ และภาษาอังกฤษ	ผศ.ดร.ศราวุธ แสวงการุณ	-
17	1	601293	ส่งเสริมการใช้ภาษาอังกฤษในสาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์	อาจารย์วิจิต สมบัติ	
18	1	601294	เตรียมความพร้อม และเสริมทักษะสำหรับนักศึกษา IT	อาจารย์พิชิต โสภากันต์	-
19	1	601295	ส่งเสริมบัณฑิตที่มีคุณลักษณะที่พึงประสงค์	อาจารย์อัปสร อินทิแสง	-
20	1	601296	กิจกรรมผู้ช่วยสอนและวิจัยในชั้นเรียนสำหรับนักศึกษาระดับปริญญาตรี สาขาคณิตศาสตร์	ดร.ไพรินทร์ สุวรรณศรี	-
21	1	6012110	จิตอาสา พัฒนาวิชาการ สามเณรภาคฤดูร้อน	ผศ.ดร.มนกรณ์ วัฒนทวีกุล	-
22	2	602201	สนับสนุนค่าสมาชิกและค่าใช้จ่ายในการเดินทางเข้าร่วมประชุมของผู้แทนมหาวิทยาลัยอุบลราชธานีในคณะกรรมการอำนวยการศูนย์ส่งเสริมการวิจัยคณิตศาสตร์แห่งประเทศไทย	ผศ.ดร.ศราวุธ แสวงการุณ	31,520
23	2	602202	สัมมนากลุ่มวิจัยสาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์	ผศ.ดร.จิรดา แอร์บัสท์	-
24	4	604204	สานสายใยสัมพันธ์คณิตศาสตร์ คอมพิวเตอร์และไอที	อาจารย์อนุพงษ์ รัฐิรัมย์	-
25	5	605203	การบริหารและจัดการศึกษานอกที่ตั้ง ณ หน่วยการเรียนรู้จังหวัดมุกดาหาร สำหรับหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ	อาจารย์อนุพงษ์ รัฐิรัมย์	6,000
26	5	605206	จ้างลูกจ้างโครงการตำแหน่งช่างเครื่องคอมพิวเตอร์	ดร.ทศพร จูฉิม	144,000
รวมทั้งหมด 25 โครงการ งบประมาณทั้งสิ้น					1,494,447

4.2.13 ภาควิชาเคมี

ที่	กลยุทธ์	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
1	1	601320	เตรียมความพร้อมการใช้เครื่องมือ วิทยาศาสตร์ก่อนทำงานจริง	นางสาวเสาวนีย์ เหล่าสิงห์	-
2	1	601321	ทัศนศึกษานอกสถานที่ สาขาวิชาเคมี	ดร.สุภาพ ตาเมือง	66,303
3	1	601322	ทัศนศึกษานอกสถานที่ สาขา วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการยาง	ดร.คันสนีย์ ศรีจันทร์	42,999
4	1	601323	เตรียมความพร้อมก่อนการฝึกงาน	ดร.ปฐิม จารุจำรัส	-
5	1	601324	สัปดาห์เพื่อความปลอดภัยในการ ทำงาน ภาควิชาเคมี	ผศ.ดร.รักเกียรติ จิตคติ	43,300
6	1	601325	เพิ่มศักยภาพการเรียนการสอน หลักสูตรภาควิชาเคมี	ดร.สรารัฐ ประเสริฐศรี	49,020
7	1	601326	การฝึกปฏิบัติการนอกสถานที่ “กระบวนการผลิตผลิตภัณฑ์ยาง”	อาจารย์ชัยวุฒิ วัตจิ่ง	28,665
8	1	601327	เพิ่มทักษะปฏิบัติการศูนย์เครื่องมือ กลางปฏิบัติการและเทคโนโลยีชีวภาพ คณะวิทยาศาสตร์	ผศ.ดร.รักเกียรติ จิตคติ	90,910
9	1	601328	5 ส. ภาควิชาเคมี	ดร.สายสมร ลำลอง	-
10	1	601329	เคมีจิตอาสาทำดีเพื่อสังคม	อาจารย์เสาวลักษณ์ บุญยอด	-
11	1	601330	จ้างนักศึกษาเป็นผู้ช่วยสอนรายวิชา ปฏิบัติการ ภาควิชาเคมี	ผศ.ดร.กิตติยา วงษ์พันธ์	110,000
12	1	601331	ซ่อมบำรุงครุภัณฑ์ ภาควิชาเคมี	ดร.ประนอม แซ่จิ่ง	430,000
13	1	601332	การจัดหาวัสดุสำหรับการเรียนการสอน ภาควิชาเคมี	ผศ.ดร.รักเกียรติ จิตคติ	724,000
14	1	601333	การสนับสนุนโครงการพิเศษ ภาควิชาเคมี	ดร.อริสรา อิศสระรี่	350,000
15	1	601334	บัณฑิตแนะแนวรุ่นน้องคณะวิทยาศาสตร์	ผศ.ดร.รักเกียรติ จิตคติ	12,000
16	3	603301	เตรียมความพร้อมเจ้าภาพเคมีโอลิมปิก วิชาการ	ผศ.ดร.รักเกียรติ จิตคติ	38,300
รวมทั้งหมด 16 โครงการ งบประมาณทั้งสิ้น					1,985,497

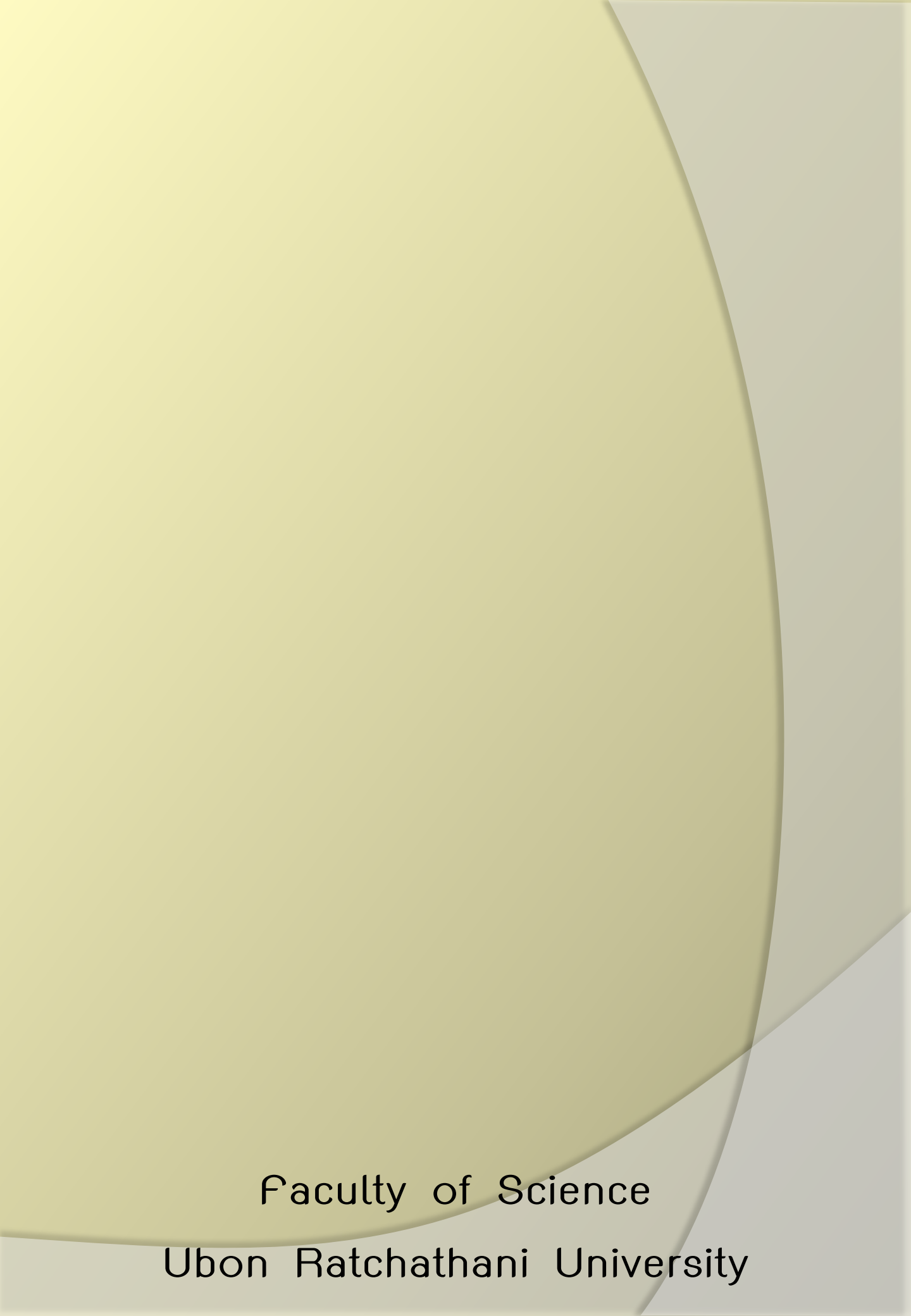
4.2.14 ภาควิชาฟิสิกส์

ที่	กลยุทธ์	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
1	1	601446	ดูงานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี อุตสาหกรรม	ดร.อมร เทศสกุลวงศ์	43,197
2	1	601447	สนับสนุนและให้คำปรึกษาโครงการ วิทยาศาสตร์	ดร.จิตกร ผลโยธู	60,000
3	1	601448	จัดซื้อวัสดุสำหรับการเรียนการสอน และการดำเนินงานของภาควิชาฟิสิกส์	ดร.อมร เทศสกุลวงศ์	430,000
4	1	601449	จัดซื้อวัสดุและครุภัณฑ์สำหรับรายวิชา โครงการพิเศษของภาควิชาฟิสิกส์	ดร.อมร เทศสกุลวงศ์	145,000
5	1	601450	ซ่อมแซมและขนย้ายครุภัณฑ์การศึกษา ของภาควิชาฟิสิกส์	ดร.สมคิด เพ็ญชาติ	115,000
6	1	601497	แนะนำอาชีพนักศึกษาฟิสิกส์ อุตสาหกรรม ครั้งที่ 1	ดร.อมร เทศสกุลวงศ์	-
7	1	601498	มองต่างคณะ ครั้งที่ 4	ดร.สมคิด เพ็ญชาติ	-
8	1	601499	การประชุมสัมพันธ์หลักสูตรฟิสิกส์ อุตสาหกรรม	ดร.สมคิด เพ็ญชาติ	-
9	1	6014100	ดูวิจัยใกล้ตัว ครั้งที่ 3	รศ.เรวัฒน์ เหล่าไพบูลย์	-
10	1	6014101	การฝึกทักษะการนำเสนอผลงานวิชา การกลุ่มวิจัย TL Glass และ Thermoelectric Materials	รศ.เรวัฒน์ เหล่าไพบูลย์	-
11	1	6014102	อาจารย์ที่ปรึกษาพนักศึกษฟิสิกส์ อุตสาหกรรม ในทุกชั้นปี	ผศ.ดร.สุทธินาถ หนูทองแก้ว	-
12	1	6014103	อบรมเชิงปฏิบัติการเขียนโปรแกรม คอมพิวเตอร์พื้นฐาน	ดร.กาญจนา ศิวเลิศพร	-
13	1	6014104	การจัดการเรียนรู้ภายในคณะ กรรมการบริหารหลักสูตรฟิสิกส์ อุตสาหกรรม ครั้งที่ 1	รศ.เรวัฒน์ เหล่าไพบูลย์	-
14	1	6014105	การเตรียมความพร้อมนักศึกษาฟิสิกส์ อุตสาหกรรม ชั้นปีที่ 1	รศ.เรวัฒน์ เหล่าไพบูลย์	-
15	1	6014107	อบรมวิธีทางคณิตศาสตร์ขั้นพื้นฐาน สำหรับนักศึกษาฟิสิกส์	ดร.กาญจนา ศิวเลิศพร	-
16	1	604405	เยี่ยมเด็กกำพร้าบ้านพักพิง และบ้าน พระพรสถานสงเคราะห์เด็กในจังหวัด อุบลราชธานี	ผศ.ดร.สุทธินาถ หนูทองแก้ว	-
รวมทั้งหมด 16 โครงการ งบประมาณทั้งสิ้น					793,197

4.2.15 ภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ

ที่	กลยุทธ์	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
1	1	601535	เตรียมความพร้อมวิชาโครงการพิเศษ โครงการปัญหาพิเศษสำหรับนักศึกษา ชั้นปีที่ 4	อาจารย์นิภาพร คำหลอม	-
2	1	601536	การทำศนศึกษาและเพิ่มประสบการณ์ วิชาชีพของนักศึกษาจุลชีววิทยา	ผศ.ดร.ชรีดา ปุกหุต	54,292
3	1	601537	ทำศนศึกษาและเพิ่มประสบการณ์ใน วิชาชีพของนักศึกษาด้านสุขาภิบาล สิ่งแวดล้อม	อาจารย์อรชพร วิลามาศ	27,304
4	1	601538	ทำศนศึกษาดูงานนอกสถานที่สาขา ชีววิทยา	ดร.สุทธนา ปลอดภัยสมบูรณ์	43,494
5	1	601539	การฝึกปฏิบัติการด้านสุขศาสตร์ อุตสาหกรรม	อาจารย์กานต์ลินญา บุญที่	10,160
6	1	601540	ฝึกปฏิบัติการป้องกันอัคคีภัย	อาจารย์สุนทรี ศรีเที่ยง	47,500
7	1	601541	ซ่อมแซมและบำรุงเครื่องมือทาง วิทยาศาสตร์	นางปทุมทิพย์ ผลโยธู	500,000
8	1	601542	เชิญอาจารย์พิเศษ อาจารย์ผู้ร่วมสอน สำหรับหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต	นางสาวมุสดี เถาว์คำ	56,350
9	1	601543	จ้างนักศึกษาช่วยงานการเรียนการสอน	ผศ.ดร.สนม ร่วมสุข	58,575
10	1	601544	การจัดซื้อวัสดุสำหรับการเรียนการสอน ภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ	นางสาวสิริวิรัญญา ศรีษาคำกุลวัฒน์	500,700
11	1	601545	สนับสนุนนักศึกษาเข้าแข่งขันเทคนิค ทางจุลชีววิทยาระดับประเทศ ใน "การ แข่งขันกีฬามหาจุลชีววิทยาสัมพันธ์แห่ง ประเทศไทย (โคโลนีเกมส์) ครั้งที่ 13"	ดร.ศศิธร หล่อเรืองศิลป์	39,904
12	1	601558	การศึกษาดูงานและเพิ่มประสบการณ์ ในวิชาชีพของนักศึกษาด้านอาชีวอนามัย และความปลอดภัย	ดร.กตिका สระมณีอินทร์	44,995
13	1	601559	การจัดซื้อวัสดุสำหรับการเรียนการสอน วิชาปัญหาพิเศษ/โครงการ/โครงการ พิเศษ ภาควิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ	นางสาวสิริวิรัญญา ศรีษาคำกุลวัฒน์	755,000
14	1	601560	อบรมการใช้โปรแกรมประยุกต์ทางสถิติ เพื่องานทางชีวภาพ	ดร.สุทธนา ปลอดภัยสมบูรณ์	-
15	1	601561	เตรียมความพร้อมทางด้าน ภาษาอังกฤษต่อการเปิดประชาคม อาเซียน (AEC)	ผศ.ดร.นิชารัตน์ สวาสติพันธ์	-
16	1	601562	การติวเสริมความรู้ของนักศึกษา ชีววิทยา	ดร.ประเสริฐ ผางภูเขียว	-

ที่	กลยุทธ์	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)
17	1	6015111	ศิษย์เก่าสัมพันธ์ "คืนสู่เหย้าศิษย์เก่า ชีวภาพ"	ดร.สุรสิทธิ์ สุทธิคำภา	-
18	3	603502	การจัดอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนา นักวิทยาศาสตร์และเจ้าหน้าที่ ห้องปฏิบัติการ	นางปทุมทิพย์ ผลโยธู	-
19	4	604506	ส่งเสริมคุณธรรมและจริยธรรม	อาจารย์สุนทรี ศรีเที่ยง	-
20	4	604507	จิตอาสา ส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม สำหรับนักศึกษาสาขาสุขภาพ สิ่งแวดล้อมอาชีพอนามัยและความ ปลอดภัย ณ วัดหนองป่าพง	อาจารย์รัชฎี โคตรลาคำ	-
21	4	604508	จิตอาสา ส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม สำหรับนักศึกษา ณ วัดหนองป่าพง	ผศ.รสสุคนธ์ เหล่าไพบูลย์	-
รวมทั้งหมด 21 โครงการ งบประมาณทั้งสิ้น					2,138,274



Faculty of Science
Ubon Ratchathani University