



แผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

(ระหว่างเดือนตุลาคม 2561 - กันยายน 2562)

คณะวิทยาศาสตร์

งานนโยบายและแผน
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ



แผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

(ระหว่างเดือนตุลาคม 2561 - กันยายน 2562)

คณะวิทยาศาสตร์

งานนโยบายและแผน

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

แผนปฏิบัติการ (Action Plan) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

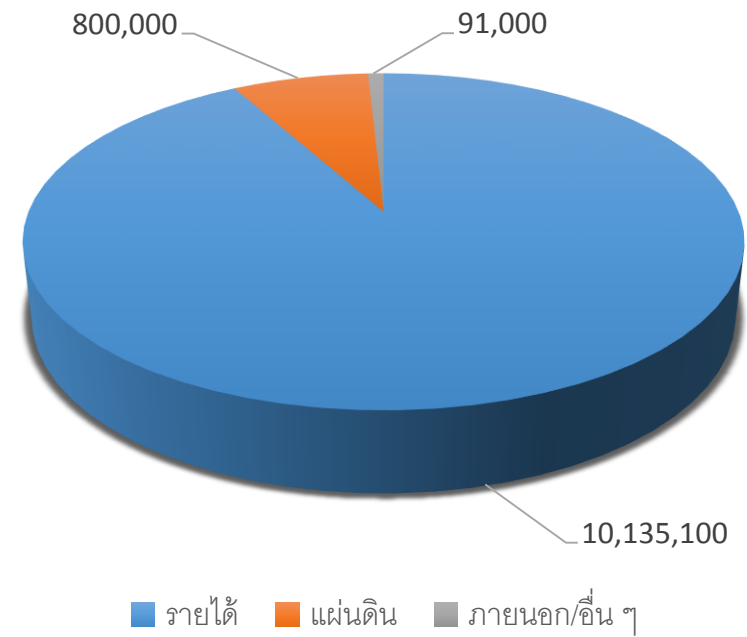
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ประเด็นยุทธศาสตร์ (4)	จำนวนกลยุทธ์ (3)	จำนวนตัวชี้วัด (14)	จำนวนโครงการ/ กิจกรรม	งบประมาณที่ใช้ (บาท)			หมายเหตุ
				รายได้	แผ่นดิน	ภายนอก/อื่น ๆ	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1	3	11	69	2,638,500	-	-	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2	2	8	17	5,400,300	-	-	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3	2	3	13	340,200	800,000	-	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4	4	18	22	826,100	-	51,000	
ภารกิจอื่น ๆ	-	-	31	930,000	-	40,000	
รวมทั้งสิ้น	11	40	152	10,135,100	800,000	91,000	

โครงการ/กิจกรรมที่สนับสนุนประเด็นยุทธศาสตร์ทั้งสิ้น จำนวน 152 โครงการ โดยใช้งบประมาณดังกราฟต่อไปนี้

งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 (บาท)



ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1

เสริมสร้างความเป็นผู้นำทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันไปสู่ระดับโลก

แผนปฏิบัติการประจำปี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 ผลิตบัณฑิตที่มีความเป็นเลิศ และเสริมสร้างความเป็นผู้นำทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันเข้าสู่ระดับสากล

เป้าประสงค์เชิงกลยุทธ์

1.1 นิสิตมีความเป็นเลิศทางวิชาการและมีทักษะสื่อสาร

ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

- 1.1.1 จำนวนรางวัลทางวิชาการ ของนิสิตในระดับชาติ
- 1.1.2 จำนวนรางวัลทางวิชาการ ของนิสิตในระดับนานาชาติ
- 1.1.3 ร้อยละนิสิตระดับปริญญาตรีที่ได้คะแนนสอบภาษาอังกฤษ ระดับ B1 หรือสูงกว่า
- 1.1.4 ร้อยละรายวิชาที่มีการเรียนการสอนแบบ Active learning
- 1.1.5 จำนวนรายวิชาที่มีการเรียนการสอนแบบ online
- 1.1.6 จำนวนนวัตกรรมการสอน สื่อการสอน

รหัสโครงการ (1)						โครงการ/กิจกรรม (2)	ตัวชี้วัดของโครงการ (3)	หน่วยนับ (4)	ค่า เป้าหมาย (5)	ระยะเวลาปีงบประมาณ												งบประมาณที่ใช้ (บาท)			ผู้รับผิดชอบ หน่วยงาน/ภาควิชา (ระบุชื่อ-สกุล)	หมายเหตุ	
DEP	Y	S	G	K	N					พ.ศ. 2561						พ.ศ. 2562						รายได้	แผ่นดิน	ภายนอกหรือ แหล่งอื่น ๆ			
										ด.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.						
ACA	62	01	01	01	01	โครงการต้นกล้าวิทยาศาสตร์ รุ่น 5	1. นิสิตเข้าร่วมโครงการได้รับการพัฒนาทักษะการสื่อสาร	ร้อยละ	≥ 85													100,000	-	-	ฝ่ายวิชาการ	งบรายจ่ายอื่น	
							2. นิสิตเข้าร่วมโครงการมีความพึงพอใจ	ร้อยละ	≥ 3.75																		
ACA	62	01	01	01	02	โครงการนำเสนอผลงานนิสิต SCI Fair	1. นิสิตที่เข้าร่วมโครงการได้รับการพัฒนาทักษะการสื่อสาร	ร้อยละ	≥ 85														220,000	-	-	ฝ่ายวิชาการ	งบรายจ่ายอื่น
							2. ร้อยละ 85 ของนิสิตเข้าร่วมโครงการมีความพึงพอใจ (คะแนนเต็ม 5)	คะแนน	≥ 3.75																		
ACA	62	01	01	01	03	โครงการสัมมนาระหว่างฝึกประสบการณ์วิชาชีพ สำหรับนิสิต กศ.บ. ชั้นปีที่ 5	นิสิตที่เข้าร่วมโครงการได้รับการพัฒนาทักษะการสื่อสาร	ร้อยละ	≥ 85													60,000	-	-	ฝ่ายวิชาการ	งบรายจ่ายอื่น	
STU	62	01	01	04	04	โครงการพัฒนาศักยภาพนิสิต คณะวิทยาศาสตร์	1. นิสิตและบุคลากรเข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	≥ 80													210,000	-	-	รองคณบดีฝ่ายพัฒนาศักยภาพนิสิต	งบรายจ่ายอื่น	
							2. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	คะแนน	≥ 3.50																		
STU	62	01	01	04	05	โครงการสนับสนุนกิจกรรมชุมนุม คณะวิทยาศาสตร์	1. นิสิตและบุคลากรเข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	≥ 80													35,000	-	-	รองคณบดีฝ่ายพัฒนาศักยภาพนิสิต	งบรายจ่ายอื่น	
							2. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	คะแนน	≥ 3.50																		

รหัสโครงการ (1)						โครงการ/กิจกรรม (2)	ตัวชี้วัดของโครงการ (3)	หน่วยนับ (4)	ค่า เป้าหมาย (5)	ระยะเวลาปีงบประมาณ														งบประมาณที่ใช้ (บาท)			ผู้รับผิดชอบ หน่วยงาน/ภาควิชา (ระบุชื่อ-สกุล)	หมายเหตุ			
DEP	Y	S	G	K	N					พ.ศ. 2561					พ.ศ. 2562									รายได้	แผ่นดิน	ภายนอกหรือ แหล่งอื่น ๆ					
										ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.										
ITS	62	01	01	01	06	โครงการอบรม พัฒนาและปรับปรุงการจัด สารสนเทศ คณะวิทยาศาสตร์ โครงการอบรม การจัดการเรียนการสอนแบบ online	จำนวนรายวิชาที่มีการเรียนการสอน online	จำนวน	≥ 1																		10,000	-	-	ผศ.ดร.จันทร์ ผลประเสริฐ	งบเงินอุดหนุน
ITS	62	01	01	01	07	โครงการอบรม พัฒนาและปรับปรุงการจัด สารสนเทศ คณะวิทยาศาสตร์ การอบรมการ จัดการเรียนการสอนแบบ online โดยใช้ moodle	จำนวนรายวิชาที่มีการเรียนการสอนโดยใช้ moodle platform	จำนวน	≥ 1																		25,000	-	-	ผศ.ดร.จันทร์ ผลประเสริฐ	งบเงินอุดหนุน
ITS	62	01	01	01	08	โครงการอบรม พัฒนาและปรับปรุงการจัด สารสนเทศ คณะวิทยาศาสตร์ การอบรมการ จัดการเรียนการสอนแบบ online โดยใช้ moodle ขั้นสูง	โครงการอบรมการจัดการเรียนการสอน แบบ online โดยใช้ moodle ขั้นสูง	จำนวน	≥ 1																		25,000	-	-	ผศ.ดร.จันทร์ ผลประเสริฐ	งบเงินอุดหนุน
MAT	62	01	01	01	09	โครงการพัฒนาศักยภาพนิสิต หลักสูตร การศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ และหลักสูตรการศึกษาศาสตรบัณฑิตสาขาวิชา คณิตศาสตร์ ด้านกลยุทธ์การจัดการเรียนรู้ คณิตศาสตร์ สำหรับนักเรียนในศตวรรษที่ 21	1. ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจ	คะแนน	> 3.51																		24,000	-	-	อ.ดร.รุ่งฟ้า จันทร์จารุภรณ์	งบรายจ่ายอื่น
							2. นิสิตสามารถทำแบบฝึกหัดได้ถูกต้อง	ร้อยละ	≥ 80																						
MAT	62	01	01	01	10	โครงการนำเสนอหัวข้อวิจัย (Pre-Proposal) สำหรับนิสิตระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชา คณิตศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2560	ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจ	คะแนน	> 3.51																		20,000	-	-	อ.ดร.รุ่งฟ้า จันทร์จารุภรณ์	งบรายจ่ายอื่น
CHE	62	01	01	01	11	โครงการพัฒนาศักยภาพนิสิตด้านวิชาชีพ	นิสิตได้รับความรู้ความสามารถตาม หลักสูตร และมีทักษะการเรียนรู้ใน ศตวรรษที่ 21	ร้อยละ	≥ 80																		27,000	-	-	ผศ.ดร.แพน ทองเรือง	งบรายจ่ายอื่น
CHE	62	01	01	04	12	โครงการเสริมสร้างศักยภาพวิชาชีพครู	นิสิตได้รับความรู้ความสามารถตาม หลักสูตร และมีทักษะการเรียนรู้ใน ศตวรรษที่ 21	ร้อยละ	≥ 80																		40,000	-	-	ผศ.ดร.ปิยะรัตน์ ตรีบัณฑิต	งบรายจ่ายอื่น

รหัสโครงการ (1)						โครงการ/กิจกรรม (2)	ตัวชี้วัดของโครงการ (3)	หน่วยนับ (4)	ค่า เป้าหมาย (5)	ระยะเวลาปีงบประมาณ													งบประมาณที่ใช้ (บาท)			ผู้รับผิดชอบ หน่วยงาน/ภาควิชา (ระบุชื่อ-สกุล)	หมายเหตุ					
										พ.ศ. 2561					พ.ศ. 2562								รายได้	แผ่นดิน	ภายนอกหรือ แหล่งอื่น ๆ							
DEP	Y	S	G	K	N				ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.												
CHE	62	01	01	04	13	โครงการความปลอดภัยในการทำงานที่เกี่ยวข้องกับสารเคมีและการแก้ไขปัญหาเมื่อเกิดอุบัติเหตุ	1. ผู้เข้าร่วมโครงการได้ตระหนักถึงความปลอดภัยในการทำงานที่เกี่ยวข้องกับสารเคมีและสามารถแก้ไขปัญหาเบื้องต้นเมื่อเกิดอุบัติเหตุและปฐมพยาบาลได้	ร้อยละ	≥ 80																		33,800	-	-	อ.อนัญญา ไตรบำรุงสุข	งบรายจ่ายอื่น	
							2. ผู้เข้าร่วมโครงการได้รับความรู้ ความพึงพอใจในการเข้าร่วมโครงการ ในระดับดีขึ้น	ร้อยละ	≥ 80																							
CHE	62	01	01	04	14	โครงการเสริมทักษะประสบการณ์ด้านวิชาชีพเคมี	1. นิสิตฝึกประสบการณ์มีการพัฒนาทักษะวิชาชีพ	ร้อยละ	≥ 80																		13,000	-	-	ผศ.ดร.ปิยะดา จิตรตั้งประเสริฐ	งบรายจ่ายอื่น	
							2. หน่วยงานภายนอกมีความพึงพอใจในการฝึกประสบการณ์ของนิสิตในระดับดีขึ้น	ร้อยละ	≥ 80																							
BIO	62	01	01	04	15	โครงการศึกษาออกสถานที่ วิชานิเวศวิทยา	1. นิสิตเข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	100																		49,600	-	-	วิศรุตตา อัทธการ	งบรายจ่ายอื่น	
							2. นิสิตได้รับความรู้ตรงตามวัตถุประสงค์ทุกข้อ	มี	มี																							
							3. นำปัญหาที่เกิดขึ้นในการศึกษาออกสถานที่มาปรับปรุงเพื่อการศึกษาออกสถานที่ครั้งต่อไป	มี	มี																							
BIO	62	01	01	04	16	โครงการศึกษาออกสถานที่ พฤษศาสตร์ 1	1. ผู้เข้าร่วมโครงการได้รับความรู้ด้านวิชาการในระดับดีขึ้น	ร้อยละ	> 70																		42,400	-	-	อภิศรา สถาปัตยานนท์	งบรายจ่ายอื่น	
							2. ผู้เข้าร่วมโครงการได้รับความรู้ด้านประสบการณ์ในระดับดีขึ้น	ร้อยละ	> 70																							
							3. ผู้เข้าร่วมโครงการได้พัฒนาด้านอัตลักษณ์และมนุษยสัมพันธ์ในระดับดีขึ้น	ร้อยละ	> 70																							
							4. นิสิตระดับบัณฑิตศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนรายวิชาที่เกี่ยวข้องสาขาวิชาพฤษศาสตร์ ในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561 เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	> 80																							

รหัสโครงการ (1)						โครงการ/กิจกรรม (2)	ตัวชี้วัดของโครงการ (3)	หน่วยนับ (4)	ค่า เป้าหมาย (5)	ระยะเวลาปีงบประมาณ														งบประมาณที่ใช้ (บาท)			ผู้รับผิดชอบ หน่วยงาน/ภาควิชา (ระบุชื่อ-สกุล)	หมายเหตุ												
DEP	Y	S	G	K	N					พ.ศ. 2561					พ.ศ. 2562									รายได้	แผ่นดิน	ภายนอกหรือ แหล่งอื่น ๆ														
										ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.																			
BIO	62	01	01	04	17	โครงการศึกษาออกสถานที่ พฤษภาศาสตร์ 2	1. ผู้เข้าร่วมโครงการได้รับความรู้ด้านวิชาการในระดับดีขึ้น	ร้อยละ	> 70															56,000	-	-	อณิชฐาน ศรีนวล	งบรายจ่ายอื่น												
							2. ผู้เข้าร่วมโครงการได้รับความรู้ด้านประสบการณ์ในระดับดีขึ้น	ร้อยละ	> 70																															
							3. ผู้เข้าร่วมโครงการได้พัฒนาด้านอัตลักษณ์และมนุษยสัมพันธ์ในระดับดีขึ้น	ร้อยละ	> 70																															
							4. นิสิตระดับบัณฑิตศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนรายวิชาที่เกี่ยวข้องสาขาวิชาพฤษภาศาสตร์ ในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561 เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	> 80																															
BIO	62	01	01	04	18	โครงการศึกษาออกสถานที่ สัตววิทยา 1	1. นิสิตที่ลงทะเบียนเข้าร่วมโครงการทุกคน	ร้อยละ	> 80														42,400	-	-	ธนิต ศิริบุญ	งบรายจ่ายอื่น													
							2. ความพึงพอใจในการอบรม	ร้อยละ	> 70																															
BIO	62	01	01	04	19	โครงการศึกษาออกสถานที่ สัตววิทยา 2	1. ผู้เข้าร่วมโครงการได้รับความรู้ด้านวิชาการในระดับดีขึ้น	ร้อยละ	> 70															30,200	-	-	ฉัตรพรพร พงษ์เจริญ	งบรายจ่ายอื่น												
							2. ผู้เข้าร่วมโครงการได้รับความรู้ด้านประสบการณ์ในระดับดีขึ้น	ร้อยละ	> 70																															
							3. ผู้เข้าร่วมโครงการได้พัฒนาด้านอัตลักษณ์และมนุษยสัมพันธ์ในระดับดีขึ้น	ร้อยละ	> 70																															
							4. นิสิตระดับบัณฑิตศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนรายวิชาที่เกี่ยวข้องกับสาขาวิชาสัตววิทยา ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561 เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	> 80																															
PHY	62	01	01	01	20	โครงการจ้างนิสิตเป็นผู้ช่วยสอนวิชาปฏิบัติการฟิสิกส์ ปีการศึกษา 2561	นิสิตระดับบัณฑิตเข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	100														80,000	-	-	อ.ดร.สุพิชญ์ แซ่มณี	งบรายจ่ายอื่น													

รหัสโครงการ (1)						โครงการ/กิจกรรม (2)	ตัวชี้วัดของโครงการ (3)	หน่วยนับ (4)	ค่า เป้าหมาย (5)	ระยะเวลาปีงบประมาณ														งบประมาณที่ใช้ (บาท)			ผู้รับผิดชอบ หน่วยงาน/ภาควิชา (ระบุชื่อ-สกุล)	หมายเหตุ											
DEP	Y	S	G	K	N					พ.ศ. 2561					พ.ศ. 2562									รายได้	แผ่นดิน	ภายนอกหรือ แหล่งอื่น ๆ													
										ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.																		
PHY	62	01	01	01	21	โครงการเตรียมความพร้อมการนำเสนอ งานวิจัยสำหรับนิสิตฟิสิกส์ เพื่อรองรับการเรียนรู้ ในศตวรรษที่ 21	คะแนนเฉลี่ยของความพร้อมใจของนิสิตที่ เข้าร่วมโครงการ	ระดับ	≥ 3.5																		20,000	-	-	อ.ดร.พันธ์ศักดิ์ ชีระฉนวนันท์	งบรายจ่ายอื่น								
PHY	62	01	01	01	22	โครงการปรับปรุงรายวิชาปฏิบัติการพื้นฐาน ร่วมกับการนำเทคโนโลยีไปใช้ประโยชน์ ประจำปีการศึกษา 2561	ได้คู่มือปฏิบัติการพื้นฐานที่ปรับปรุงและ สอดคล้องกับการนำเทคโนโลยีไปใช้ ประโยชน์	เรื่อง	5																						100,000	-	-	ผศ.ดร.โชคชัย พุทธิรักษา	งบเงินอุดหนุน				
PHY	62	01	01	01	23	โครงการบูรณาการกระบวนการคิด วัฒนธรรม และประวัติศาสตร์จากภาพยนตร์แนว วิทยาศาสตร์	นิสิตมีความพึงพอใจในการเชื่อมโยง ความรู้ทางวิทยาศาสตร์	ระดับ	≥ 3.5																							-	-	-	อ.ดร.จตุรงค์ สุคนธชาติ	ไม่ใช้ งบประมาณ			
GEN	62	01	01	01	24	โครงการเสริมสร้างความปลอดภัยในการใช้ ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ หลักสูตรการศึกษา บัณฑิตสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป	1. นิสิตเข้าร่วมโครงการ 2. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ คะแนน	≥ 80 ≥ 3.50																								6,000	-	-	อ.ดร.บงกช บุญบุรพงค์	งบรายจ่ายอื่น		
GEN	62	01	01	01	25	โครงการแสดงศักยภาพทางวิชาการของนิสิต หลักสูตรการศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา วิทยาศาสตร์ทั่วไป	1. คะแนนผลการประเมินความพึงพอใจ ของผู้เข้าร่วมโครงการ 2. ร้อยละของนิสิตที่เข้าร่วมโครงการ 3. นิสิตสามารถสร้างผลงานวิจัยที่มาจาก การเรียนการสอนและสามารถนำเสนอได้	คะแนน ร้อยละ ร้อยละ	≥ 3.50 ≥ 80 ≥ 95																									12,000	-	-	รศ.ดร. นำฝน คูเจริญไพศาล	งบรายจ่ายอื่น	
GEN	62	01	01	01	26	โครงการเตรียมความพร้อมนิสิตหลักสูตร การศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป	1. นิสิตเข้าร่วมโครงการ 2. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ คะแนน	≥ 80 ≥ 3.50																									5,000	-	-	อ.ดร.บงกช บุญบุรพงค์	งบรายจ่ายอื่น	
GEN	62	01	01	01	27	โครงการจัดการเรียนรู้นิสิตปัจจุบันและศิษย์เก่า สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป	1. นิสิตเข้าร่วมโครงการ 2. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ คะแนน	≥ 80 ≥ 3.50																										3,000	-	-	อ.ดร.บงกช บุญบุรพงค์	งบรายจ่ายอื่น
GEN	62	01	01	01	28	โครงการบูรณาการการเรียนการสอน วิทยาศาสตร์กับการวิจัยและการบริการวิชาการ (กิจกรรมที่ 1 ที่วิทยาศาสตร์ทั่วไปสอนน้อง)	1. คะแนนผลการประเมินความพึงพอใจ ของผู้เข้าร่วมโครงการ 2. ร้อยละของนิสิตที่เข้าร่วมโครงการ 3. นิสิตนำผลงานวิจัยที่มาจาก การเรียน การสอนมาบูรณาการกับการบริการ วิชาการได้	คะแนน ร้อยละ ผลงาน	≥ 3.50 ≥ 80 ≥ 2																										-	-	-	ผศ.ดร.สุรศักดิ์ ละลอกน้ำ	ไม่ใช้ งบประมาณ

รหัสโครงการ (1)						โครงการ/กิจกรรม (2)	ตัวชี้วัดของโครงการ (3)	หน่วยนับ (4)	ค่า เป้าหมาย (5)	ระยะเวลาปีงบประมาณ												งบประมาณที่ใช้ (บาท)			ผู้รับผิดชอบ หน่วยงาน/ภาควิชา (ระบุชื่อ-สกุล)	หมายเหตุ			
DEP	Y	S	G	K	N					พ.ศ. 2561						พ.ศ. 2562						รายได้	แผ่นดิน	ภายนอกหรือ แหล่งอื่น ๆ					
										ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.								
CPS	62	01	01	04	29	โครงการประชุมเชิงปฏิบัติการพัฒนาการเรียนการสอนหลักสูตรของภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์	1. จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	≥ 80															6,000	-	-	ผศ.ดร.นุรีย์ วิวัฒน์วัฒนา	งบเงินอุดหนุน	
							2. ได้แนวทางสำหรับพัฒนาการเรียนการสอนรายวิชาแบบ Active Learning	ร้อยละ	≥ 20																				
							3. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	คะแนน	≥ 3.51																				
CPS	62	01	01	06	30	โครงการพัฒนาทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 : Oracle Academy	1. จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	≥ 80															1,000	-	-	ผศ.ศศิวิมล สุขพัฒน์	งบรายจ่ายอื่น	
							2. นิสิตสามารถสอบผ่านและได้รับประกาศนียบัตรของ Oracle	ร้อยละ	≥ 80																				
							3. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	คะแนน	≥ 3.51																				
CPS	62	01	01	03	31	โครงการเตรียมความพร้อมและเสริมทักษะด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์สำหรับนิสิตชั้นปีที่ 1 ปีการศึกษา 2562	1. จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	≥ 80															45,400	-	-	อ.ดร.ศิริสรพร เหล่าหะเกียรติ	งบรายจ่ายอื่น	
							2. นิสิตสามารถพัฒนาทักษะในการเรียนรู้ด้านภาษาและการโปรแกรมคอมพิวเตอร์	ร้อยละ	≥ 70																				
							3. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	คะแนน	≥ 3.51																				
CPS	62	01	01	06	32	โครงการเตรียมความพร้อมก่อนเข้าศึกษาสำหรับนิสิตหลักสูตร วท.ม.เทคโนโลยีสารสนเทศ ปีการศึกษา 2562	1. จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	≥ 80															11,100	-	-	ผศ.ดร.นุรีย์ วิวัฒน์วัฒนา	งบรายจ่ายอื่น	
							2. นิสิตสามารถพัฒนากระบวนการเรียนรู้และการใช้เครื่องมือในการเรียนการวิจัย	ร้อยละ	≥ 20																				
							3. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	คะแนน	≥ 3.51																				
SMB	62	01	01	01	33	โครงการทัศนศึกษาสาขาจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สำหรับนิสิตชั้นปีที่ 2	ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	คะแนน	≥ 4														12,400	-	-	ผศ.ดร.พิชานันท์ ศรียาภักย์	งบรายจ่ายอื่น		
SMB	62	01	01	01	34	โครงการทัศนศึกษาสาขาจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สำหรับนิสิตชั้นปีที่ 3	ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	คะแนน	≥ 4														10,000	-	-	อ.ณัฐธิกา สุวรรณาศรัย	งบรายจ่ายอื่น		
SMB	62	01	01	01	35	โครงการทัศนศึกษาสาขาจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สำหรับนิสิตชั้นปีที่ 4	ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	คะแนน	≥ 4														10,000	-	-	รศ.ดร.อรอนงค์ พริ้งศุลกะ	งบรายจ่ายอื่น		
SMB	62	01	01	01	36	โครงการการแข่งขันกีฬา-วิชาการจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยสัมพันธ์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 15	ได้รับรางวัลจากการแข่งขัน	รางวัล	≥ 3														36,000	-	-	อ.ณัฐธิกา สุวรรณาศรัย	งบรายจ่ายอื่น		

รหัสโครงการ (1)						โครงการ/กิจกรรม (2)	ตัวชี้วัดของโครงการ (3)	หน่วยนับ (4)	ค่า เป้าหมาย (5)	ระยะเวลาปีงบประมาณ														งบประมาณที่ใช้ (บาท)			ผู้รับผิดชอบ หน่วยงาน/ภาควิชา (ระบุชื่อ-สกุล)	หมายเหตุ								
DEP	Y	S	G	K	N					พ.ศ. 2561					พ.ศ. 2562									รายได้	แผ่นดิน	ภายนอกหรือ แหล่งอื่น ๆ										
										ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.															
SMB	62	01	01	01	37	โครงการอบรมมาตรฐานความปลอดภัยของอาหาร โดยระบบ The British Retail Consortium (BRC)	ผู้เข้าร่วมโครงการผ่านการอบรมและได้รับประกาศนียบัตร	ร้อยละ	≥ 90																	24,300	-	-	ผศ.ดร.สุชฎมาภรณ์ กระจำจั่งสังข์	งบรายจ่ายอื่น						
MSC	62	01	01	03	38	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์	จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการมีเจตคติที่ดีต่อการใช้ภาษาอังกฤษ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 65	ร้อยละ	≥ 65																		3,000	-	-	อ.ดร.สุพิชมา สุพรรณสมบุรณ์	งบรายจ่ายอื่น					
SCE	62	01	02	02	39	โครงการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ศูนย์วิทยาศาสตร์ศึกษา ระดับหลักสูตร ปีการศึกษา 2561	1. หลักสูตรที่บริหารหลักสูตรตามเกณฑ์มาตรฐาน AUNQA	จำนวนหลักสูตร	2																	25,000	-	-	ผศ.ดร.ธีรพงษ์ แสงประดิษฐ์ ผศ.ดร.ชนินันท์ พฤกษ์ประมุข	งบเงินอุดหนุน						
							2. ร้อยละของผู้เข้าร่วมโครงการตาม	ร้อยละ	≥ 80																											
							3. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	คะแนน	≥ 85																											
SCE	62	01	01	01	40	โครงการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์ศึกษาระดับนานาชาติ (ISET2019)	จำนวนบทความสืบเนื่องจากงานประชุมของนิสิตระดับบัณฑิตศึกษาที่ตีพิมพ์เผยแพร่	จำนวนบทความ	≥ 3																	-	-	-	ผู้อำนวยการศูนย์ฯ	Supporter Project						
SCE	62	01	01	02	41	โครงการเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพนิสิต	1. ร้อยละของนิสิตที่เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	≥ 80																243,000	-	-	ผศ.ดร.ธีรพงษ์ แสงประดิษฐ์ ผศ.ดร.ชนินันท์ พฤกษ์ประมุข	งบรายจ่ายอื่น							
							2. ร้อยละของนิสิตที่มีการพัฒนาคุณลักษณะตามเป้าประสงค์ของโครงการ	ร้อยละ	≥ 80																											
																									1,716,600	-	-									

เป้าประสงค์เชิงกลยุทธ์

1.2 หลักสูตรมีขีดความสามารถในการแข่งขันตามความต้องการของตลาดแรงงาน

ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

- 1.2.1 ผลการประเมินคุณภาพบัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ/ตามมาตรฐานผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง (Expected Learning Outcomes) ของหลักสูตรภาพรวมระดับปริญญาตรี ปริญญาโท ปริญญาเอก
- 1.2.2 ร้อยละของบัณฑิตที่ได้อ่านทำหรือประกอบอาชีพอิสระภายใน 1 ปี (จำนวนบัณฑิตปริญญาตรีที่ได้อ่านทำหรือประกอบอาชีพ/บัณฑิตที่ตอบแบบสำรวจ)
- 1.2.3 ร้อยละของผู้สำเร็จการศึกษาที่ได้อ่านทำตรงสาขา
- 1.2.4 จำนวนหลักสูตรสหกิจศึกษาหรือหลักสูตร 2 ภาษา
- 1.2.5 ร้อยละหลักสูตรที่รับนิสิตได้ตามแผนรับนิสิตในระดับปริญญาตรี
- 1.2.6 ร้อยละหลักสูตรที่บริหารหลักสูตรตามเกณฑ์มาตรฐาน AUN-QA

รหัสโครงการ (1)						โครงการ/กิจกรรม (2)	ตัวชี้วัดของโครงการ (3)	หน่วยนับ (4)	ค่า เป้าหมาย (5)	ระยะเวลาปีงบประมาณ														งบประมาณที่ใช้ (บาท)			ผู้รับผิดชอบ หน่วยงาน/ภาควิชา (ระบุชื่อ-สกุล)	หมายเหตุ		
DEP	Y	S	G	K	N					พ.ศ. 2561					พ.ศ. 2562									รายได้	แผ่นดิน	ภายนอกหรือ แหล่งอื่น ๆ				
										ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.									
SAR	62	01	02	06	42	โครงการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน คณะวิทยาศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2561 กิจกรรมที่ 1 : โครงการเตรียมความพร้อมเพื่อพัฒนาระบบประกันคุณภาพการศึกษา ระดับหลักสูตรตามเกณฑ์ AUN-QA กิจกรรมที่ 2 : โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการจัดทำโครงการร่างองค์การดำเนินงานที่เป็นเลิศ ประจำปีการศึกษา 2561 กิจกรรมที่ 3 : โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำมาตรฐานผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง (Expected learning outcomes)	1. ผู้เข้าอบรมมีความรู้ ความเข้าใจในการบริหารและพัฒนาหลักสูตรตามเกณฑ์คุณภาพ AUN-QA	ร้อยละ	≥ 80																	250,000	-	-	ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายพัฒนาคุณภาพนางชลรดา สารทสมัย	งบเงินอุดหนุน
							2. หลักสูตรที่เลือกประเมินคุณภาพการศึกษาภายในด้วยเกณฑ์ AUN QA	ร้อยละ	≥ 50																					
							ผู้เข้าร่วมโครงการได้รับความรู้ความเข้าใจเกณฑ์คุณภาพการศึกษาและสามารถวิเคราะห์เขียนโครงการองค์การได้	ร้อยละ	≥ 80																				ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายพัฒนาคุณภาพนางชลรดา สารทสมัย	งบเงินอุดหนุน
							ผู้เข้าอบรมสามารถเขียนมาตรฐานผลการเรียนรู้ที่คาดหวังได้ (Expected learning outcomes)	ร้อยละ	≥ 80																				ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายพัฒนาคุณภาพนางชลรดา สารทสมัย	งบเงินอุดหนุน
MAT	62	01	02	02	43	โครงการศึกษาผลการประเมินคุณภาพการศึกษา ประจำปีการศึกษา 2560 เพื่อพัฒนาและปรับปรุงการดำเนินงานของภาควิชา	1. ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจ	คะแนน	> 3.51																7,000	-	-	ผ.ศ.ดร.ณททัย ฤกษ์ฤทัยรัตน์	งบเงินอุดหนุน	
MAT	62	01	02	02	44	โครงการประชุมเพื่อจัดทำรายงานการประเมินคุณภาพการศึกษา ปีการศึกษา 2561	1. ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจ	คะแนน	> 3.51																21,000	-	-	ผ.ศ.ดร.ณททัย ฤกษ์ฤทัยรัตน์	งบเงินอุดหนุน	
							2. จำนวนรายงานประเมิน	หลักสูตร	6																					

รหัสโครงการ (1)						โครงการ/กิจกรรม (2)	ตัวชี้วัดของโครงการ (3)	หน่วยนับ (4)	ค่า เป้าหมาย (5)	ระยะเวลาปีงบประมาณ														งบประมาณที่ใช้ (บาท)			ผู้รับผิดชอบ หน่วยงาน/ภาควิชา (ระบุชื่อ-สกุล)	หมายเหตุ			
DEP	Y	S	G	K	N					พ.ศ. 2561					พ.ศ. 2562									รายได้	แผ่นดิน	ภายนอกหรือ แหล่งอื่น ๆ					
										ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.										
MAT	62	01	02	02	45	โครงการประชาสัมพันธ์การจัดทำรายงานการประเมินคุณภาพการศึกษาปีการศึกษา 2561 ของภาควิชาคณิตศาสตร์	1. ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจ	คะแนน	> 3.51																	9,000	-	-	ผศ.ดร.ณทชัย ฤกษ์ฤทัยรัตน์	งบเงินอุดหนุน	
							2. จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	≥ 80																						
MAT	62	01	02	02	46	โครงการประเมินคุณภาพการศึกษาภายในระดับหลักสูตร ของภาควิชาคณิตศาสตร์ ปีการศึกษา 2561	1. ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจ	คะแนน	> 3.51																		78,000	-	-	ผศ.ดร.ณทชัย ฤกษ์ฤทัยรัตน์	งบเงินอุดหนุน
							2. หลักสูตรผ่านเกณฑ์มาตรฐาน	ร้อยละ	100																						
MAT	62	01	02	02	47	โครงการคณิตฯ พิชิตตลาดงาน	ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจ	คะแนน	> 3.51																		8,000	-	-	ผศ.ดร.พิศุทธวรรณ ศรีภิรมย์ สิรินิลกุล	งบรายจ่ายอื่น
HOM	62	01	01	02	48	กิจกรรมประชาสัมพันธ์หลักสูตรภาควิชาคหกรรมศาสตร์	1. จำนวนร้อยละของผู้เข้าร่วมกิจกรรม	ร้อยละ	≥ 80																		2,000	-	-	ผศ.ดร.รศพร เจริญจริยธรรม	
							2. ผู้เข้าร่วมโครงการมีความสนใจในหลักสูตรภาควิชา ในระดับมากที่สุด	ร้อยละ	≥ 80																						
HOM	62	01	01	02	49	กิจกรรมการจัดทำหลักสูตรภาควิชาคหกรรมศาสตร์	หลักสูตรมีการปรับปรุงให้เป็นไปตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ	จำนวนหลักสูตร	≥ 1																		12,000	-	-	อ.ดร. ชาติรส การะเวก	
HOM	62	01	01	02	50	กิจกรรมเผยแพร่โครงงานวิจัยสาขาวิชาคหกรรมศาสตร์	จำนวนร้อยละของผู้เข้าร่วมกิจกรรม	ร้อยละ	≥ 80																		-	-	-	ร่วมกับคณะวิทยาศาสตร์	
HOM	62	01	01	02	51	กิจกรรมปฐมนิเทศและกตัญญูกตเวทิตาต่ออาจารย์	จำนวนร้อยละของผู้เข้าร่วมกิจกรรม	ร้อยละ	≥ 80																		-	-	-	ร่วมกับคณะวิทยาศาสตร์	
HOM	62	01	01	02	52	โครงการเรียนรู้และมีประสบการณ์จากผู้ประกอบการและอุตสาหกรรมสิ่งทอภาคการศึกษาที่ 1	ผู้เข้าร่วมโครงการมีความเข้าใจในเนื้อหาการบรรยายจากวิทยากรและผู้ประกอบการ สามารถนำไปประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์กับตนเองหลังการทำกิจกรรม/โครงการ ในระดับมากที่สุด	ร้อยละ	≥ 80																		5,000	-	-	อ.ดร.จิตติโสภา เฉลียวศักดิ์	รายจ่ายอื่น
HOM	62	01	01	02	53	โครงการเรียนรู้และมีประสบการณ์จากผู้ประกอบการและอุตสาหกรรมสิ่งทอ ภาคการศึกษาที่ 2	1. จำนวนร้อยละของผู้เข้าร่วมกิจกรรม	ร้อยละ	≥ 80																		8,000	-	-	อ.ดร. ชาติรส การะเวก	รายจ่ายอื่น
							2. ผู้เข้าร่วมโครงการมีความพึงพอใจ 5 ด้าน ในระดับมากที่สุด	ร้อยละ	≥ 80																						

รหัสโครงการ (1)						โครงการ/กิจกรรม (2)	ตัวชี้วัดของโครงการ (3)	หน่วยนับ (4)	ค่า เป้าหมาย (5)	ระยะเวลาปีงบประมาณ												งบประมาณที่ใช้ (บาท)			ผู้รับผิดชอบ หน่วยงาน/ภาควิชา (ระบุชื่อ-สกุล)	หมายเหตุ				
DEP	Y	S	G	K	N					พ.ศ. 2561			พ.ศ. 2562									รายได้	แผ่นดิน	ภายนอกหรือ แหล่งอื่น ๆ						
										ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.									
HOM	62	01	01	02	54	โครงการเผยแพร่ความรู้ชุมชน ภาควิชา คหกรรมศาสตร์ ปีการศึกษา 2561	1. จำนวนร้อยละของผู้เข้าร่วมกิจกรรม	ร้อยละ	≥ 80																18,000	-	-	อ.ริณา ทอกรอด	รายจ่ายอื่น	
							2. ผู้เข้าร่วมโครงการมีความพึงพอใจ 5 ด้าน ในระดับมากถึงระดับมากที่สุด	ร้อยละ	≥ 80																					
							3. ผู้เข้าร่วมโครงการสามารถให้บริการ ความรู้ทางวิชาการแก่ชุมชน ในระดับ มากถึงมากที่สุด	ร้อยละ	≥ 80																					
HOM	62	01	01	02	55	โครงการศึกษาดูงานวิชาชีพ หลักสูตร วท.บ. คหกรรมศาสตร์ ปีการศึกษา 2561	ผู้เข้าร่วมโครงการได้รับความรู้และ ประสบการณ์ทางด้านวิชาชีพเพิ่มในระดับ มากถึงมากที่สุด	ร้อยละ	≥ 80																25,000	-	-	ผศ.ดร.วัลลภกร นิตยพัฒน์	รายจ่ายอื่น	
CHE	62	01	02	01	56	โครงการปรับปรุงและวิพากษ์หลักสูตร	หลักสูตรการศึกษามหาบัณฑิต ฉบับ ปรับปรุง	เล่ม	1															18,500	-	-	ผศ.ดร.ปิยะรัตน์ ตรีบัณฑิต	งบเงินอุดหนุน		
CHE	62	01	02	01	57	โครงการประเมินคุณภาพการศึกษาภายในของ ภาควิชาเคมี ปีการศึกษา 2561	ผลการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ประจำปีการศึกษา 2561	คะแนน	> 3.01															15,300	-	-	อ.ประเสริฐ พัฒนาประทีป	งบเงินอุดหนุน		
CHE	62	01	02	04	58	โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการด้านมาตรฐาน อุตสาหกรรม ISO	ผู้เข้าร่วมโครงการมีความรู้ความเข้าใจ เกี่ยวกับข้อกำหนดของมาตรฐาน ISO ระบบต่าง ๆ ในระดับดีขึ้น	ร้อยละ	≥ 80															45,400	-	-	อ.พรทิพย์ บุญศรี	งบรายจ่ายอื่น		
CHE	62	01	02	06	59	โครงการจัดทำรายงานการประเมินตนเอง (SAR) ภาควิชาเคมี ปีการศึกษา 2561	รายงานการประเมินตนเองระดับหลักสูตร	เล่ม	6															15,900	-	-	อ.ประเสริฐ พัฒนาประทีป	งบเงินอุดหนุน		
BIO	62	01	02	06	60	โครงการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ภาควิชาชีววิทยา	1. ผู้เข้าร่วมโครงการได้รับความรู้ด้านการ ประกันคุณภาพในระดับดีขึ้น	คะแนน	> 3.00															60,000	-	-	อ.วิทยา ผาคำ	งบอุดหนุน		
							2. คณาจารย์และบุคลากรของภาควิชา ชีววิทยา มีความพึงพอใจต่อผลการ ประเมินของคณะกรรมการประเมิน คุณภาพการศึกษา	ร้อยละ	≥ 80																					
PHY	62	01	02	02	61	โครงการพัฒนาปรับปรุงหลักสูตรภาควิชาฟิสิกส์ ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา แห่งชาติ	จำนวนหลักสูตรที่ได้รับการปรับปรุง	ร้อยละ	100														15,000	-	-	รศ.ดร.พงษ์แก้ว อุดมสมุทรศิริ	งบเงินอุดหนุน			

รหัสโครงการ (1)						โครงการ/กิจกรรม (2)	ตัวชี้วัดของโครงการ (3)	หน่วยนับ (4)	ค่า เป้าหมาย (5)	ระยะเวลาปีงบประมาณ														งบประมาณที่ใช้ (บาท)			ผู้รับผิดชอบ หน่วยงาน/ภาควิชา (ระบุชื่อ-สกุล)	หมายเหตุ											
DEP	Y	S	G	K	N					พ.ศ. 2561					พ.ศ. 2562									รายได้	แผ่นดิน	ภายนอกหรือ แหล่งอื่น ๆ													
										ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.																		
PHY	62	01	02	02	62	โครงการประเมินการประกันคุณภาพการศึกษาภายในของภาควิชาฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2561	ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ	≥ 3.5																			80,000	-	-	อ.ดร.สุรวิทย์ วิจารณ์	งบเงินอุดหนุน							
GEN	62	01	01	02	63	โครงการประชุมเชิงปฏิบัติการ เพื่อจัดทำรายงานการประเมินตนเอง ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป	1. บุคลากรของภาควิชาเข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	≥ 80																				7,000	-	-	ผศ.ดร.สุรศักดิ์ ละลอกน้ำ	งบเงินอุดหนุน						
							2. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	คะแนน	≥ 3.50																														
GEN	62	01	01	02	64	โครงการประเมินคุณภาพการศึกษาภายในของภาควิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป ประจำปีการศึกษา 2561	1. บุคลากรของภาควิชาเข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	≥ 80																					15,000	-	-	ผศ.ดร.สุรศักดิ์ ละลอกน้ำ	งบเงินอุดหนุน					
							2. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	คะแนน	≥ 3.50																														
CPS	62	01	02	01	65	โครงการจัดทำหลักสูตร ปร.ด.เทคโนโลยีสารสนเทศ	1. จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	≥ 80																					33,900	-	-	ผศ.ดร.นุรีย์ วิวัฒน์วัฒนา	งบเงินอุดหนุน					
							2. ได้ร่างหลักสูตร ปร.ด.เทคโนโลยีสารสนเทศ	หลักสูตร	1																														
							3. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	คะแนน	≥ 3.51																														
CPS	62	01	02	03	66	โครงการถ่ายทอดประสบการณ์การฝึกงานจากพี่สู่น้อง	1. จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	≥ 80																					7,000	-	-	ผศ.ดร.จันตรี ผลประเสริฐ	งบรายจ่ายอื่น					
							2. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	คะแนน	≥ 3.51																														
							3. นิสิตได้เครือข่ายบริษัท/องค์กรที่นำสนใจในการสมัครงานและฝึกงาน	บริษัท/องค์กร	≥ 10																														
CPS	62	01	02	01	67	โครงการประกันคุณภาพการศึกษาภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ ประจำปีการศึกษา 2561	1. จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	≥ 80																					52,400	-	-	ผศ.ดร.วรารักษ์ วิทยานนท์	งบเงินอุดหนุน					
							2. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	คะแนน	≥ 3.51																														
SMB	62	01	02	02	68	โครงการประเมินคุณภาพการศึกษาภายในภาควิชาจุลชีววิทยา ปีการศึกษา 2561	ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	คะแนน	≥ 4																				13,500	-	-	พิมพ์ประกา บุญใช้	งบเงินอุดหนุน						
																												821,900	-	-									

เป้าประสงค์เชิงกลยุทธ์

1.3 นวัตกรรมมีความเป็นผู้นำทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

1.3.1 ร้อยละงานวิจัยของบัณฑิตที่ตีพิมพ์/เผยแพร่ ในฐานข้อมูลระดับนานาชาติ (จำนวนบทความ/บัณฑิต)

1.3.2 จำนวนนวัตกรรม/สิ่งประดิษฐ์/งานสร้างสรรค์ ของบัณฑิตหรือบัณฑิตที่ได้รับรางวัลหรือทุนสนับสนุนจากหน่วยงานภายนอก

รหัสโครงการ (1)						โครงการ/กิจกรรม (2)	ตัวชี้วัดของโครงการ (3)	หน่วยนับ (4)	ค่า เป้าหมาย (5)	ระยะเวลาปีงบประมาณ														งบประมาณที่ใช้ (บาท)			ผู้รับผิดชอบ หน่วยงาน/ภาควิชา (ระบุชื่อ-สกุล)	หมายเหตุ			
DEP	Y	S	G	K	N					พ.ศ. 2561				พ.ศ. 2562										รายได้	แผ่นดิน	ภายนอกหรือ แหล่งอื่น ๆ					
										ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.										
STU	62	01	03	03	69	โครงการส่งเสริมวิชาการ	1. จำนวนนวัตกรรม/สิ่งประดิษฐ์ ที่ได้ รางวัล	ชิ้น	≥ 2																		100,000	-	-	รองคณบดีฝ่ายพัฒนาศักยภาพ นิสิต	งบรายจ่ายอื่น
							2. รางวัลทางวิชาการ	รางวัล	≥ 2																						

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2

สร้างงานวิจัยที่เข้มแข็ง มีบูรณาการ สร้างนวัตกรรม
มีศักยภาพในการต่อยอดเชิงพาณิชย์เป็นที่ยอมรับในระดับสากล

แผนปฏิบัติการประจำปี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 สร้างงานวิจัยที่เข้มแข็ง มีบูรณาการ สร้างนวัตกรรม มีศักยภาพในการต่อยอดเชิงพาณิชย์ เป็นที่ยอมรับในระดับสากล

เป้าประสงค์เชิงกลยุทธ์

2.1 ผลงานวิจัยและนวัตกรรม ที่มีคุณภาพเป็นที่ยอมรับระดับสากล

ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

- 2.1.1 ร้อยละของงานผลงานตีพิมพ์ของคณาจารย์ที่ตีพิมพ์/เผยแพร่ ในฐานข้อมูลระดับนานาชาติตามประกาศ ก.พ.อ. (ผลงานตีพิมพ์ต่อจำนวนบุคลากรสายวิชาการ)
- 2.1.2 จำนวนผลงานวิจัย/นวัตกรรม/สิ่งประดิษฐ์/งานสร้างสรรค์ ของคณาจารย์ ที่ยื่นขอรับการคุ้มครองจากกรมทรัพย์สินทางปัญญา ประเภทผลงานอนุสิทธิบัตรหรือสิทธิบัตร
- 2.1.3 จำนวนรางวัลระดับชาติ/นานาชาติ ของคณาจารย์ จากผลงานวิจัย/นวัตกรรม/สิ่งประดิษฐ์/งานสร้างสรรค์
- 2.1.4 ร้อยละของผลงานตีพิมพ์ในระดับนานาชาติที่ได้รับการอ้างอิง (Citation) ย้อนหลัง 5 ปี ต่อจำนวนผลงานวิจัยตีพิมพ์ที่ได้รับการเผยแพร่ในวารสารระดับนานาชาติ ที่อยู่ในฐานข้อมูลตามประกาศ ก.พ.อ.

รหัสโครงการ (1)						โครงการ/กิจกรรม (2)						ตัวชี้วัดของโครงการ (3)		หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย	ระยะเวลาปีงบประมาณ												งบประมาณที่ใช้ (บาท)			ผู้รับผิดชอบ หน่วยงาน/ภาควิชา (ระบุชื่อ-สกุล)	หมายเหตุ					
																พ.ศ. 2561			พ.ศ. 2562									รายได้	แผ่นดิน	ภายนอกหรือ แหล่งอื่น ๆ							
DEP	Y	S	G	K	N	ค.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.																				
RES	62	02	01	01	01	โครงการจัดตั้งหน่วยวิจัยเพื่อพัฒนาสู่ความเป็นศูนย์วิจัยเฉพาะทางคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ปีงบประมาณ 2562	1. จำนวนโครงการวิจัยต่อหน่วยวิจัย	โครงการ	≥ 5																			2,507,500	-	-	1. ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย	งบเงินอุดหนุน					
							2. งบประมาณที่ได้รับการสนับสนุนต่อจำนวนโครงการ	บาท	≥ 100,000																							2. นางสาวพรรณรณ หงษ์ทอง	และสมทบจากมหาวิทยาลัย				
RES	62	02	01	01	02	การติดตามการดำเนินงานโครงการจัดตั้งหน่วยวิจัยเพื่อพัฒนาสู่ความเป็นศูนย์วิจัยเฉพาะทาง คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ปีงบประมาณ 2562	จำนวนร้อยละของความก้าวหน้าของโครงการวิจัยที่ได้รับสนับสนุน	ร้อยละ	≥ 50																				7,500	-	-	1. ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย	งบเงินอุดหนุน				
																																2. นางสาวพรรณรณ หงษ์ทอง					
RES	62	02	01	01	03	โครงการจัดทำวารสารวิทยาศาสตร์ มศว : ครั้งที่ 1 โครงการจัดทำวารสารวิทยาศาสตร์ มศว ปีที่ 34 ฉบับที่ 2 (ธันวาคม 2561)	จำนวนวารสารวิทยาศาสตร์ มศว ที่ได้รับการตีพิมพ์ต่อปีงบประมาณ	ฉบับ	1																						110,000	-	-	1. ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย	งบเงินอุดหนุน		
																																2. นางสาวพรรณรณ หงษ์ทอง					
																																3. กอง บก.					
RES	62	02	01	01	04	โครงการจัดทำวารสารวิทยาศาสตร์ มศว : ครั้งที่ 2 โครงการจัดทำวารสารวิทยาศาสตร์ มศว ปีที่ 35 ฉบับที่ 1 (มิถุนายน 2562)	จำนวนวารสารวิทยาศาสตร์ มศว ที่ได้รับการตีพิมพ์ต่อปีงบประมาณ	ฉบับ	1																								110,000	-	-	1. ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย	งบเงินอุดหนุน
																																	2. นางสาวพรรณรณ หงษ์ทอง				
																																	3. กอง บก.				

รหัสโครงการ (1)						โครงการ/กิจกรรม (2)	ตัวชี้วัดของโครงการ (3)	หน่วยนับ (4)	ค่าเป้าหมาย (5)	ระยะเวลาปีงบประมาณ											งบประมาณที่ใช้ (บาท)			ผู้รับผิดชอบ หน่วยงาน/ภาควิชา (ระบุชื่อ-สกุล)	หมายเหตุ										
DEP	Y	S	G	K	N					พ.ศ. 2561				พ.ศ. 2562							รายได้	แผ่นดิน	ภายนอกหรือ แหล่งอื่น ๆ												
										ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.						ก.ย.									
RES	62	02	01	01	05	โครงการจัดทำวารสารวิทยาศาสตร์ มศว : ครั้งที่ 3 โครงการจัดทำวารสารวิทยาศาสตร์ มศว ฉบับพิเศษจากงานประชุมวิชาการพฤกษศาสตร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 13 (มิถุนายน 2562)	จำนวนวารสารวิทยาศาสตร์ มศว ที่ได้รับการตีพิมพ์ต่อปีงบประมาณ	ฉบับ	1																				110,000	-	-	1. ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย 2. นางสาวนพวรรณ หงษ์ทอง 3. กอง บก.	งเงินอุดหนุน		
MAT	62	02	01	01	06	โครงการส่งเสริมบรรยากาศทางวิชาการ เรื่อง "โปรแกรมเรียงพิมพ์ LaTeX เพื่อพัฒนางานทางคณิตศาสตร์ในระดับสากล"	1. ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจ	คะแนน	> 3.51																					4,000	-	-	รศ.ดร.วราวุธ ขัมมณี	งบรายจ่ายอื่น	
							2. ผู้เข้าอบรมสามารถใช้โปรแกรมเรียงพิมพ์	ร้อยละ	≥ 80																										
BIO	62	02	01	01	07	โครงการส่งเสริมบรรยากาศทางวิชาการวิจัย	1. ผู้เข้าร่วมโครงการได้รับความรู้ในระดับมากขึ้นไป	ร้อยละ	> 80																						5,000	-	-	อภิรดา สถาปัตยานนท์	งบรายจ่ายอื่น
							2. ความพึงพอใจโดยรวมของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	> 80																										
							3. คณาจารย์ เจ้าหน้าที่ และนิสิตเข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	> 80																										
MSC	62	02	01	01	08	โครงการพัฒนาห้องปฏิบัติการภาควิชาวัสดุศาสตร์ตามโครงการยกระดับมาตรฐานความปลอดภัยห้องปฏิบัติการวิจัยในประเทศไทย (ESPreL) ปี พ.ศ. 2562	จำนวน ESPreL Checklist ที่เป็นไปตามมาตรฐานความปลอดภัยในห้องปฏิบัติการมีค่าเพิ่มขึ้น	ข้อ	≥ 30																					-	-	-	อ.สุภิญญา วงษ์ศรีรักษา	ไม่ใช้งบประมาณ	

2,854,000

-

-

-

เป้าประสงค์เชิงกลยุทธ์

2.2 ผลักดันให้เกิดความร่วมมือทางวิชาการทั้งภายในและภายนอกหน่วยงานในการสร้างงานวิจัยแบบบูรณาการ

ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

- 2.2.1 ร้อยละของจำนวนโครงการวิจัยที่มีการบูรณาการมากกว่า 1 ศาสตร์
- 2.2.2 ร้อยละของจำนวนเงินอุดหนุนโครงการบูรณาการที่ได้รับ ต่อจำนวนเงินอุดหนุนโครงการวิจัยทั้งหมดที่ได้รับการสนับสนุน
- 2.2.3 จำนวนโครงการวิจัยที่ได้รับโจทย์จากการทำงานร่วมกันกับหน่วยงานภายนอกมหาวิทยาลัย
- 2.2.4 กิจกรรมหรือโครงการวิจัยที่มีความร่วมมือกับสถาบันอื่น ๆ ในต่างประเทศ

รหัสโครงการ (1)						โครงการ/กิจกรรม (2)	ตัวชี้วัดของโครงการ (3)	หน่วยนับ (4)	ค่าเป้าหมาย (5)	ระยะเวลาปีงบประมาณ												งบประมาณที่ใช้ (บาท)			ผู้รับผิดชอบ หน่วยงาน/ภาควิชา (ระบุชื่อ-สกุล)	หมายเหตุ																			
DEP	Y	S	G	K	N					พ.ศ. 2561			พ.ศ. 2562									รายได้	แผ่นดิน	ภายนอกหรือ แหล่งอื่น ๆ																					
										ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.																								
RES	62	02	02	02	09	ประกาศการขอรับทุนอุดหนุนวิจัยจาก งบประมาณเงินรายได้คณะวิทยาศาสตร์	จำนวนโครงการที่ได้รับอนุมัติสนับสนุน	โครงการ	≥ 20																													2,400,000	-	-	1. ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย 2. นางสาวพรรณ หงษ์ทอง	งบเงินอุดหนุน			
RES	62	02	02	02	10	โครงการจัดการความรู้และสร้างเสริม บรรยากาศวิจัย ครั้งที่ 1	จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	คน	≥ 80																														30,000	-	-	1. ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย 2. นางสาวพรรณ หงษ์ทอง	งบเงินอุดหนุน		
RES	62	02	02	02	11	โครงการจัดการความรู้และสร้างเสริม บรรยากาศวิจัย ครั้งที่ 2	จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	คน	≥ 80																															30,000	-	-	1. ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย 2. นางสาวพรรณ หงษ์ทอง	งบเงินอุดหนุน	
MAT	62	02	02	02	12	โครงการเตรียมความพร้อมก่อนเข้าศึกษา สำหรับนิสิตระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชา คณิตศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2561	ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจ	คะแนน	> 3.51																																12,000	-	-	อ.ดร.รุ่งฟ้า จันท์จารุภรณ์	งบรายจ่ายอื่น

รหัสโครงการ (1)						โครงการ/กิจกรรม (2)	ตัวชี้วัดของโครงการ (3)	หน่วยนับ (4)	ค่าเป้าหมาย (5)	ระยะเวลาปีงบประมาณ														งบประมาณที่ใช้ (บาท)			ผู้รับผิดชอบ หน่วยงาน/ภาควิชา (ระบุชื่อ-สกุล)	หมายเหตุ		
DEP	Y	S	G	K	N					พ.ศ. 2561			พ.ศ. 2562											รายได้	แผ่นดิน	ภายนอกหรือ แหล่งอื่น ๆ				
										ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.									
CHE	62	02	02	02	13	โครงการพัฒนาประสิทธิภาพในการจัดการห้องปฏิบัติการเคมี	1. ผู้ที่เข้ารับการอบรมมีความรู้ในเรื่องการจัดการของเสียและสารเคมีในห้องปฏิบัติการ	ร้อยละ	≥ 80																	44,300	-	-	อ.ศิริขวัญ พลประทีป	งบรายจ่ายอื่น
							2. ผู้เข้าร่วมโครงการมีความรู้ในเรื่องระบบความปลอดภัยในห้องปฏิบัติการ	ร้อยละ	≥ 80																					
							3. ผู้เข้าร่วมโครงการได้รับการพัฒนาศักยภาพและสามารถใช้ห้องปฏิบัติการได้อย่างปลอดภัยและเหมาะสม	ร้อยละ	≥ 80																					
PHY	62	02	02	02	14	โครงการพัฒนาพันธมิตรทางวิชาการฟิสิกส์ระหว่างสถาบัน	ความพึงพอใจในการเข้าร่วมโครงการ	ระดับ	≥ 3.5																	15,000	-	-	รศ.ดร.พงษ์แก้ว สมุทรหิรัญ	งบเงินอุดหนุน
CPS	62	02	02	03	15	โครงการบริการวิชาการ Talk IT Talk Future by CompSci	จำนวนโครงการวิจัยที่ได้รับทุนสนับสนุนจากหน่วยงานภายนอก	โครงการ	≥ 2																	-	-	-	ผศ.ดร.จันทร์ ผลประเสริฐ	ไม่ใช้งบประมาณ
MSC	62	02	02	03	16	กิจกรรมศึกษาดูงานนอกสถานที่ เกี่ยวกับเทคโนโลยีวัสดุ สำหรับนิสิต วท.ม. วัสดุศาสตร์ และบุคลากร ภาควิชาวัสดุศาสตร์	สถานที่ดูงาน	สถานที่	≥ 3																	10,000	-	-	ผศ.ดร.ปณิธาน วานกมล	งบรายจ่ายอื่น
MSC	62	02	02	03	17	โครงการสร้างแรงบันดาลใจ: นักวัสดุศาสตร์	ร้อยละของนิสิตวัสดุศาสตร์หลังเข้าร่วมโครงการมีแรงบันดาลใจมากขึ้นที่ต้องการเป็นนักวัสดุศาสตร์หลังเรียนจบ	ร้อยละ	≥ 75																	5,000	-	-	อ.สุภิญญา วงษ์ศรีรักษา	งบรายจ่ายอื่น เดิม : โครงการ สานสัมพันธ์ ครอบครัววัสดุ ศาสตร์
																										2,546,300	-	-		

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3

สร้างงานบริการวิชาการ ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
และวิทยาศาสตร์ศึกษา ที่เป็นเลิศ

แผนปฏิบัติการประจำปี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 สร้างงานบริการวิชาการด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และวิทยาศาสตร์ศึกษาที่เป็นเลิศ

เป้าประสงค์เชิงกลยุทธ์

3.1 สร้างรายได้จากการบริการวิชาการ

ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

3.1.1 รายได้ที่ได้จากการบริการวิชาการ (ล้านบาท)

รหัสโครงการ (1)						โครงการ/กิจกรรม (2)	ตัวชี้วัดของโครงการ (3)	หน่วย นับ (4)	ค่า เป้าหมาย (5)	ระยะเวลาปีงบประมาณ														งบประมาณที่ใช้ (บาท)			ผู้รับผิดชอบ หน่วยงาน/ภาควิชา (ระบุชื่อ-สกุล)	หมายเหตุ						
DEP	Y	S	G	K	N					พ.ศ. 2561					พ.ศ. 2562									รายได้	แผ่นดิน	ภายนอกหรือ แหล่งอื่น ๆ								
										ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.													
HOM	62	03	01	01	01	โครงการบริการทางวิชาการ : โครงการ อบรมเนอเจอร์ มศว	1. จำนวนร้อยละของผู้เข้าร่วมกิจกรรม	ร้อยละ	≥ 80																-	-	-	หัวหน้าภาควิชาคหกรรม ศาสตร์	เป็นโครงการมี การเก็บ ค่าลงทะเบียน					
							2. ผู้เข้าร่วมโครงการมีความพึงพอใจ 5 ด้าน ในระดับมากถึงระดับมากที่สุด	ร้อยละ	≥ 80																									
							3. ผู้เข้าอบรมได้รับความรู้ ความเข้าใจ และทักษะในการทำเบเกอรี่ ในระดับปาน กลางถึงมากที่สุด	ร้อยละ	≥ 80																									
BIO	62	03	01	01	02	โครงการประชุมวิชาการพฤกษศาสตร์ แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 13	1. ผู้เข้าร่วมโครงการได้รับความรู้ด้าน วิชาการในระดับดีขึ้น	ร้อยละ	> 70																				100,000	-	-	อนิษฐาน ศรีนวล	งบรายจ่ายอื่น	
							2. ผู้เข้าร่วมโครงการได้รับความรู้ด้าน ประสบการณ์ในระดับดีขึ้น	ร้อยละ	> 70																									
							3. ผู้เข้าร่วมโครงการได้พัฒนาด้านอัต ลักษณ์และมนุษยสัมพันธ์ในระดับดีขึ้น	ร้อยละ	> 70																									
							4. นิสิต คณาจารย์ และบุคคลทั่วไป เข้า ร่วมโครงการ	ร้อยละ	> 80																									
SCE	62	03	03	01	03	โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและ ศึกษาดูงานการจัดการเรียนรู้ด้วย โครงการ (Project Approach) สำหรับ เด็กปฐมวัย	ร้อยละผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	≥ 85																						ค่าลงทะเบียน	ผศ.ดร.จรรยา ดาสา	เก็บ ค่าลงทะเบียน	

เป้าประสงค์เชิงกลยุทธ์

3.2 สร้างความยั่งยืนต่อสังคมตามนโยบายของรัฐบาลและความต้องการของพื้นที่

ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

3.2.1 จำนวนโครงการบริการวิชาการที่ตอบสนองความต้องการของพื้นที่อย่างยั่งยืน

3.2.2 จำนวนโรงเรียนที่มีการพัฒนาคุณลักษณะและทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 ของผู้เรียน เมื่อเข้าร่วมโครงการบริการวิชาการ มาแล้วไม่น้อยกว่า 3 ปี

รหัสโครงการ (1)						โครงการ/กิจกรรม (2)	ตัวชี้วัดของโครงการ (3)	หน่วย นับ (4)	ค่า เป้าหมาย (5)	ระยะเวลาปีงบประมาณ												งบประมาณที่ใช้ (บาท)			ผู้รับผิดชอบ หน่วยงาน/ภาควิชา (ระบุชื่อ-สกุล)	หมายเหตุ										
DEP	Y	S	G	K	N					พ.ศ. 2561						พ.ศ. 2562						รายได้	แผ่นดิน	ภายนอกหรือ แหล่งอื่น ๆ												
										ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.															
MAT	62	03	02	02	04	โครงการบริการวิชาการ Math Day Camp	ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจ	คะแนน	> 3.51																10,000	-	-	อ.ดร.สุกัญญา ทะยี่สาและ	งบรายจ่ายอื่น							
MAT	62	03	02	02	05	โครงการค่ายสุผืน...วันอังคารริยะ	ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจ	คะแนน	> 3.51																	10,000	-	-	อ.ดร.สุกัญญา ทะยี่สาและ	งบรายจ่ายอื่น						
MAT	62	03	02	02	06	โครงการจิตอาสาพัฒนาห้องสร้างและแสดงอุปกรณ์สื่อการสอน	ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจ	คะแนน	> 3.51																	4,800	-	-	อ.ดร.สุกัญญา ทะยี่สาและ	งบรายจ่ายอื่น						
HOM	62	03	02	01	07	โครงการเผยแพร่ความรู้ชุมชน ภาควิชาคหกรรมศาสตร์	1. จำนวนร้อยละของผู้เข้าร่วมกิจกรรม	ร้อยละ	≥ 80																		18,000	-	-	อ.วีณา ทองรอด	งบรายจ่ายอื่น					
							2. ผู้เข้าร่วมโครงการมีความพึงพอใจ 5 ด้าน ในระดับมากถึงระดับมากที่สุด	ร้อยละ	≥ 80																											
							3. ผู้เข้าร่วมโครงการสามารถให้บริการความรู้ทางวิชาการแก่ชุมชนในระดับมากถึงมากที่สุด	ร้อยละ	≥ 80																											
PHY	62	03	02	02	08	โครงการฟิสิกส์สัญจร ครั้งที่ 16	ร้อยละของนักเรียนที่เข้าร่วมโครงการมีความรู้ความเข้าใจในหัวข้อฟิสิกส์ที่ได้รับการถ่ายทอดมากยิ่งขึ้น	ร้อยละ	≥ 70																	80,000	-	-	อ.จารุภัทร ดิษฐ์รัฐกิจ	งบรายจ่ายอื่น						
PHY	62	03	02	02	09	โครงการอบรมปฏิบัติการฟิสิกส์พื้นฐานสำหรับนักเรียนมัธยมศึกษาตอนปลาย	นักเรียนมัธยมศึกษาตอนปลายเข้าร่วมโครงการมีความรู้ความเข้าใจในหัวข้อปฏิบัติการฟิสิกส์พร้อมทั้งเชื่อมโยงกับทฤษฎีได้อย่างถูกต้อง	ร้อยละ	80																	50,000	-	-	ผศ.ดร.ปัทมาศ บิณฑจิตต์	งบรายจ่ายอื่น						
CPS	62	03	02	01	10	โครงการก้าวทันโลกไอที	1. จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	≥ 80																	25,000	-	-	อ.ดร.วีรยุทธ เจริญเรืองกิจ	งบรายจ่ายอื่น						
							2. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	คะแนน	≥ 3.51																											

รหัสโครงการ (1)						โครงการ/กิจกรรม (2)	ตัวชี้วัดของโครงการ (3)	หน่วย นับ (4)	ค่า เป้าหมาย (5)	ระยะเวลาปีงบประมาณ														งบประมาณที่ใช้ (บาท)			ผู้รับผิดชอบ หน่วยงาน/ภาควิชา (ระบุชื่อ-สกุล)	หมายเหตุ
										พ.ศ. 2561					พ.ศ. 2562									รายได้	แผ่นดิน	ภายนอกหรือ แหล่งอื่น ๆ		
DEP	Y	S	G	K	N	ด.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.											
CPS	62	03	02	01	11	โครงการบริการวิชาการ Talk IT Talk Future by CompSCI	1. จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	≥ 80												9,000	-	-	ผศ.ดร.จันทรี ผลประเสริฐ	งบรายจ่ายอื่น			
							2. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	คะแนน	≥ 3.51																			
CPS	62	03	02	01	12	โครงการบริการวิชาการด้าน IT	1. จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	≥ 80												33,400	-	-	ผศ.ดร.ศุภชัย ไทยเจริญ	งบรายจ่ายอื่น			
							2. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	คะแนน	≥ 3.51																			
SCE	62	03	02	02	13	โครงการการพัฒนาหลักสูตร สถานศึกษาที่ส่งเสริมคุณลักษณะและ ทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 ของ เด็กและเยาวชนด้วยแนวทางการจัดการ เรียนรู้ STEM+STEM2	จำนวนโรงเรียนที่มีความร่วมมือในการ พัฒนาหลักสูตรสถานศึกษา	จำนวน	5											-	800,000	-	ผศ.ดร.จรรยา ดาสา					
																				240,200	800,000	-						

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4

บริหารจัดการองค์กรอย่างมีประสิทธิภาพตามหลักธรรมาภิบาล
เพื่อนำไปสู่ความเป็นเลิศ

แผนปฏิบัติการประจำปี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 บริหารจัดการองค์การอย่างมีประสิทธิภาพตามหลักธรรมาภิบาลเพื่อนำไปสู่ความเป็นเลิศ

เป้าประสงค์เชิงกลยุทธ์

4.1 การบริหารจัดการองค์การอย่างมีประสิทธิภาพ

ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

- 4.1.1 การใช้งบประมาณตามกำหนดเวลา
- 4.1.2 จำนวนระบบสารสนเทศเพื่อการตัดสินใจที่ได้รับการปรับปรุง/พัฒนา
- 4.1.3 จำนวนครั้งของเหตุการณ์ความไม่ปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินที่เกิดขึ้นกับนิสิตและบุคลากร
- 4.1.4 ระดับความพึงพอใจของบุคลากรที่มีต่อ การสื่อสารของผู้บริหารระดับสูง และภาพลักษณ์ของคณะวิทยาศาสตร์

รหัสโครงการ (1)						โครงการ/กิจกรรม (2)	ตัวชี้วัดของโครงการ (3)	หน่วยนับ (4)	ค่า เป้าหมาย (5)	ระยะเวลาปีงบประมาณ											งบประมาณที่ใช้ (บาท)			ผู้รับผิดชอบ หน่วยงาน/ภาควิชา (ระบุชื่อ-สกุล)	หมายเหตุ
										พ.ศ. 2561					พ.ศ. 2562						รายได้	แผ่นดิน	ภายนอกหรือ แหล่งอื่น ๆ		
DEP	Y	S	G	K	N	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.								
SCI	62	04	01	01	01	กิจกรรมการประชุมติดตามและเร่งรัดการใช้งบประมาณ	การใช้งบประมาณเงินรายได้ ตามกำหนดเวลา	ร้อยละ	100												-	-	-	รองคณบดีฝ่ายบริหาร ผู้อำนวยการสำนักงานคณบดี	การประชุมติดตาม รายเดือน (ไม่ใช้งบประมาณ)
PLA	62	01	01	01	02	โครงการจัดทำแผนยุทธศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์	ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	≥ 80												50,000	-	-	รองคณบดีฝ่ายวางแผนและ วิเทศสัมพันธ์ นายสัญญา พาลุน	งบเงินอุดหนุน
SAR	62	04	01	04	03	โครงการประกันคุณภาพการศึกษายามในคณะวิทยาศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2561 กิจกรรมที่ 2 : โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการจัดทำโครงสร้างองค์กรเพื่อการดำเนินงานที่เป็นเลิศ ประจำปีการศึกษา 2561	ผู้เข้าร่วมโครงการมีความรู้และความเข้าใจเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการเป็นเลิศ (EdPEX)	ร้อยละ	≥70												-	-	-	ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายพัฒนาคุณภาพ นางชลรดา สารทสมย์	Supporter Project
SCI	62	04	01	01	04	กิจกรรมการประชุมติดตามและเร่งรัดการใช้งบประมาณ	การใช้งบประมาณเงินรายได้ ตามกำหนดเวลา	ร้อยละ	100												-	-	-	รองคณบดีฝ่ายบริหาร ผู้อำนวยการสำนักงานคณบดี	การประชุมติดตาม รายเดือน (ไม่ใช้งบประมาณ)

รหัสโครงการ (1)						โครงการ/กิจกรรม (2)	ตัวชี้วัดของโครงการ (3)	หน่วยนับ (4)	ค่า เป้าหมาย (5)	ระยะเวลาปีงบประมาณ												งบประมาณที่ใช้ (บาท)			ผู้รับผิดชอบ หน่วยงาน/ภาควิชา (ระบุชื่อ-สกุล)	หมายเหตุ		
DEP	Y	S	G	K	N					พ.ศ. 2561				พ.ศ. 2562								รายได้	แผ่นดิน	ภายนอกหรือ แหล่งอื่น ๆ				
										ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.							
OFF	62	04	01	03	05	โครงการป้องกันอัคคีภัยและอพยพหนีภัย	1. จำนวนบุคลากรและนิสิตที่เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	≥ 80															30,000	-	-	งานบริการการศึกษา 1. นายธรรมบุญ เหลาคคม 2. นางสาวนพวรรณ หงษ์ทอง 3. นางวนิดา ภาษีผล	งบเงินอุดหนุน
							2. ผู้เข้าร่วมโครงการทราบถึงแนวทางการอพยพหนีไฟ ออกจากคณะวิทยาศาสตร์และจุดรวมพล	คะแนน	≥ 3.8																			
OFF	62	04	01	01	06	โครงการประชุมคณาจารย์และบุคลากรประจำปี คณะวิทยาศาสตร์	ระดับความพึงพอใจของบุคลากรที่มีต่อการสื่อสารของผู้บริหารระดับสูง และภาพลักษณ์ของคณะวิทยาศาสตร์	ร้อยละ	≥ 80															50,000	-	-	งานบริหารและธุรการ 1. นางสาวเนียง วงษ์งาม 2. นางสาวกุสุมา สุขใหม่	งบเงินอุดหนุน
SCE	62	04	04	03	07	โครงการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์ศึกษาระดับนานาชาติ (ISET2019)	จำนวนหน่วยงานที่เข้าร่วมโครงการ	จำนวน	5															70,000	-	-	ผู้อำนวยการศูนย์ฯ	งบรายจ่ายอื่น
																								200,000	-	-		

เป้าประสงค์เชิงกลยุทธ์

4.2 บุคลากรมีความภาคภูมิใจต่อองค์กร มีความภาคภูมิใจและสามารถทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ อย่างมีความสุข

ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

- 4.2.1 ร้อยละการคงอยู่ของบุคลากร
- 4.2.2 ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนาศักยภาพตามสายงาน
- 4.2.3 จำนวนกระบวนการ การปฏิบัติงานที่ได้รับการพัฒนา
- 4.2.4 จำนวนเรื่องร้องเรียน
- 4.2.5 ร้อยละของบุคลากรที่ดำรงตำแหน่งทางวิชาการ

รหัสโครงการ (1)						โครงการ/กิจกรรม (2)	ตัวชี้วัดของโครงการ (3)	หน่วยนับ (4)	ค่า เป้าหมาย (5)	ระยะเวลาปีงบประมาณ												งบประมาณที่ใช้ (บาท)			ผู้รับผิดชอบ หน่วยงาน/ภาควิชา (ระบุชื่อ-สกุล)	หมายเหตุ			
DEP	Y	S	G	K	N					พ.ศ. 2561				พ.ศ. 2562								รายได้	แผ่นดิน	ภายนอกหรือ แหล่งอื่น ๆ					
										ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.								
SAR	62	04	02	03	08	โครงการประกันคุณภาพการศึกษาภายในคณะวิทยาศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2561 กิจกรรมที่ 4 : โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเกณฑ์คุณภาพเพื่อการดำเนินงานที่เป็นเลิศ หมวด 3 4 และ 6	ผู้เข้าร่วมโครงการมีความรู้และความเข้าใจเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการเป็นเลิศ (EdPEX)	ร้อยละ	≥80																-	-	-	ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายพัฒนาคุณภาพนางชลดรา สารทมมัย	งบเงินอุดหนุน (ใช้งบประมาณเฉลี่ยจากโครงการร่วมใหญ่)

รหัสโครงการ (1)						โครงการ/กิจกรรม (2)	ตัวชี้วัดของโครงการ (3)	หน่วยนับ (4)	ค่า เป้าหมาย (5)	ระยะเวลาปีงบประมาณ												งบประมาณที่ใช้ (บาท)			ผู้รับผิดชอบ หน่วยงาน/ภาควิชา (ระบุชื่อ-สกุล)	หมายเหตุ													
DEP	Y	S	G	K	N					พ.ศ. 2561						พ.ศ. 2562						รายได้	แผ่นดิน	ภายนอกหรือ แหล่งอื่น ๆ															
										ด.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.																		
ITS	62	04	02	03	09	โครงการอบรม พัฒนาและปรับปรุงการจัด สารสนเทศ คณะวิทยาศาสตร์ โครงการจัด อบรมการใช้เอกสารออนไลน์	จำนวนกระบวนการ การปฏิบัติงานที่ ได้รับการพัฒนา	ระบบ	≥ 1																10,000	-	-	ผศ.ดร. จันตรี ผลประเสริฐ	งบเงินอุดหนุน										
CHE	62	04	02	02	10	โครงการพัฒนาประสิทธิภาพในการจัดการ ห้องปฏิบัติการเคมี	1. ผู้ที่เข้ารับการอบรมมีความรู้ในเรื่อง การจัดการของเสียและสารเคมีใน ห้องปฏิบัติการ	ร้อยละ	≥ 80																			-	-	-	อ.ศิริขวัญ พลประทีป	Supporter Project							
							2. ผู้เข้าร่วมโครงการมีความรู้ในเรื่อง ระบบความปลอดภัยในห้องปฏิบัติการ	ร้อยละ	≥ 80																														
							3. ผู้เข้าร่วมโครงการได้รับการพัฒนา ศักยภาพและสามารถใช้ห้องปฏิบัติการได้ อย่างปลอดภัยและเหมาะสม	ร้อยละ	≥ 80																														
BIO	62	04	02	01	11	โครงการทำบุญสัตว์ทดลองภาควิชา ชีววิทยาประจำปี	1. บุคลากรมีความสุข และมีความผูกพัน ต่อองค์กรในระดับมากขึ้นไป	ร้อยละ	> 70																														
							2. ความพึงพอใจของผู้ร่วมโครงการ	ร้อยละ	> 80																														
							3. จำนวนคณาจารย์และบุคลากรร่วม โครงการ	ร้อยละ	> 80																														
OFF	62	05	01	00	12	โครงการวันสถาปนาคณะวิทยาศาสตร์	1. จำนวนบุคลากรผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	≥ 80																														
							2. ความผูกพันต่อคณะวิทยาศาสตร์	ร้อยละ	≥ 80																														
							3. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	≥ 80																														
OFF	62	05	01	00	13	โครงการวันเกษียณอายุราชการ คณะ วิทยาศาสตร์	1. จำนวนบุคลากรผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	≥ 80																														
							2. ความผูกพันต่อคณะวิทยาศาสตร์	ร้อยละ	≥ 80																														
							3. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	≥ 80																														
OFF	62	04	02	01	14	โครงการรณรงค์ขอพรผู้ใหญ่ในวันสงกรานต์ ประจำปี พ.ศ. 2562	1. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	≥ 80																														
							2. กิจกรรมที่สร้างความผูกพันต่อองค์กร	คะแนน	≥ 3.50																														
							3. บุคลากรสายปฏิบัติการเข้าร่วม กิจกรรม (เฉลี่ยจาก 11 หน่วยงานภายใน คณะวิทยาศาสตร์)	ร้อยละ	≥ 50																														
OFF	62	04	02	01	15	โครงการส่งเสริมสุขภาพด้านกีฬาสัมพันธ์ ของบุคลากร คณะวิทยาศาสตร์	ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	≥ 80																														

101,000

-

41,000

เป้าประสงค์เชิงกลยุทธ์

4.3 พัฒนาระบบปฏิบัติงานให้มีประสิทธิภาพและเกิดความคล่องตัว

ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

- 4.3.1 ระดับความพึงพอใจของผู้รับบริการในการให้บริการ
- 4.3.2 จำนวนกระบวนการ การปฏิบัติงานที่ได้รับการพัฒนา
- 4.3.3 จำนวนองค์ความรู้ใหม่ที่ตอบสนองต่อภารกิจหลักของคณะ

รหัสโครงการ (1)						โครงการ/กิจกรรม (2)	ตัวชี้วัดของโครงการ (3)	หน่วยนับ (4)	ค่า เป้าหมาย (5)	ระยะเวลาปีงบประมาณ												งบประมาณที่ใช้ (บาท)			ผู้รับผิดชอบ หน่วยงาน/ภาควิชา (ระบุชื่อ-สกุล)	หมายเหตุ						
DEP	Y	S	G	K	N					พ.ศ. 2561						พ.ศ. 2562						รายได้	แผ่นดิน	ภายนอกหรือ แหล่งอื่น ๆ								
										ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.											
MAT	62	04	02	03	16	โครงการปฏิบัติการ 5ส ของภาควิชา คณิตศาสตร์ "Big Cleaning Day"	ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจ	คะแนน	> 3.51																	5,100	-	-	ภาควิชาคณิตศาสตร์	งบเงินอุดหนุน		
CPS	62	04	03	02	17	โครงการประชุมเชิงปฏิบัติการพัฒนาการ เรียนการสอนหลักสูตรของภาควิชา วิทยาการคอมพิวเตอร์	พัฒนากระบวนการสนับสนุนการเรียน การสอน	กระบวนการ	> 2																		-	-	-	ผศ.ดร.นุรีย์ วิวัฒน์พัฒนา	งบเงินอุดหนุน (Supporter)	
CPS	62	04	01	03	18	โครงการ 5ส ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์	1. จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	≥ 80																		3,000	-	-	ผศ.ศศิวิมล สุขพัฒน์	งบเงินอุดหนุน	
							2. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	คะแนน	≥ 3.51																							
MSC	62	04	03	02	19	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการด้านเทคโนโลยี สารสนเทศ (IT) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการ ทำงานของบุคลากร ภาควิชาวัสดุศาสตร์	จำนวนงานที่บุคลากรนำระบบเทคโนโลยี สารสนเทศมาใช้ในการทำงาน	คน	≥ 2																		1,000	-	-	อ.สุภิญญา วงษ์ศรีรักษา	งบเงินอุดหนุน	
OFF	62	04	03	01	20	โครงการสัมมนาประจำปี สำหรับบุคลากร สายปฏิบัติการ	1. ความพึงพอใจผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	≥ 80																		500,000	-	-	งานคลังและพัสดุ 1. นางสาวจิรวรรณ ทฬีสีวรรณ 2. นางสุพรรณิ เหมันภัย	งบเงินอุดหนุน	
							2. ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนา	ร้อยละ	≥ 80																							
							3. จำนวนกระบวนการงาน การปฏิบัติงานที่ ได้รับการพัฒนา	กระบวนการ	≥ 4																							
																											509,100	-	-			

เป้าประสงค์เชิงกลยุทธ์

4.4 เสริมสร้างภาพลักษณ์ขององค์กร

ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

- 4.4.1 จำนวนโครงการบริการวิชาการที่ได้รับการว่าจ้างหรือการสนับสนุนจากหน่วยงานภายนอก
- 4.4.2 อัตราส่วนของจำนวนรับต่อจำนวนผู้สมัครเข้าศึกษาในระดับ ป.ตรี (ร้อยละ)
- 4.4.3 จำนวนโครงการที่คณะวิทยาศาสตร์เป็นผู้แทนดำเนินการหรือเป็นเจ้าภาพร่วม ของ สกอ./กระทรวง/สมาคมวิทย์/สวท./สวอน. หรือเครือข่ายระดับประเทศ
- 4.4.4 จำนวนข้อร้องเรียนด้านจริยธรรม
- 4.4.5 จำนวนกิจกรรมที่ศิษย์เก่ามีส่วนร่วม
- 4.4.6 จำนวนของบุคลากรที่ได้รับรางวัลหรือการยกย่องเชิดชูเกียรติ หรือสร้างชื่อเสียงให้กับคณะวิทยาศาสตร์

รหัสโครงการ (1)						โครงการ/กิจกรรม (2)	ตัวชี้วัดของโครงการ (3)	หน่วยนับ (4)	ค่าเป้าหมาย (5)	ระยะเวลาปีงบประมาณ														งบประมาณที่ใช้ (บาท)			ผู้รับผิดชอบหน่วยงาน/ภาควิชา (ระบุชื่อ-สกุล)	หมายเหตุ			
DEP	Y	S	G	K	N					พ.ศ. 2561							พ.ศ. 2562							รายได้	แผ่นดิน	ภายนอกหรือแหล่งอื่น ๆ					
										ด.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ด.ค.	พ.ย.						ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.
MAT	62	04	02	04	21	โครงการคณิตศาสตร์งามสง่า สานคุณค่าวัฒนธรรมไทย	1. ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจ	คะแนน	> 3.51																		12,000	-	-	ผศ.ดร.พิศุทธวรรณ ศรีภิรมย์ สิรินิลกุล	งบรายจ่ายอื่น
							2. บุคลากรแต่งผ้าไทย	ร้อยละ	100																						
BIO	62	04	04	05	22	โครงการกีฬาสามสัมพันธ์น้องพี่ชีววิทยา	1. จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	> 80																		16,000	-	-	ณัฐรินทร์ วงศ์ธรรมวานิช	งบรายจ่ายอื่น
							2. ความพึงพอใจของผู้ร่วมโครงการ	ร้อยละ	> 80																						
CPS	62	04	04	05	23	โครงการจิตอาสาครบรอบ 30 ปี วิทยาการคอมพิวเตอร์	1. จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	≥ 80																		38,000	-	-	ผศ.รุ่งระพี ทรานคำยี่	งบรายจ่ายอื่น
							2. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	คะแนน	≥ 3.51																						

ภารกิจอื่น ๆ

แผนปฏิบัติการประจำ (Routine Action Plan)

แผนปฏิบัติการประจำปี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

ภารกิจอื่น ๆ

เป้าประสงค์เชิงกลยุทธ์

5. แผนปฏิบัติการประจำปี (Routine Action Plan)

5.1 โครงการ/กิจกรรมที่ปฏิบัติเป็นประจำ/ปกติ ของหน่วยงาน

รหัสโครงการ (1)						โครงการ/กิจกรรม (2)	ตัวชี้วัดของโครงการ (3)	หน่วยนับ (4)	ค่าเป้าหมาย (5)	ระยะเวลาปีงบประมาณ												งบประมาณที่ใช้ (บาท)			ผู้รับผิดชอบ หน่วยงาน/ภาควิชา (ระบุชื่อ-สกุล)	หมายเหตุ								
DEP	Y	S	G	K	N					พ.ศ. 2561						พ.ศ. 2562						รายได้	แผ่นดิน	ภายนอกหรือ แหล่งอื่น ๆ										
										ค.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.													
ACA	62	05	01	01	01	โครงการเตรียมความพร้อมสำหรับนิสิต ชั้นปีที่ 1	นิสิตเข้าร่วมโครงการโครงการมีความพึง พอใจโดยมีระดับคะแนนเต็ม 5 คะแนน	คะแนน	≥ 3.75																	50,000	-	-	ฝ่ายวิชาการ	งบรายจ่ายอื่น				
ACA	62	05	01	01	02	โครงการจัดทำคู่มือนิสิตระดับปริญญาตรี ปีการศึกษา 2562	นิสิตชั้นปีที่ 1 ทุกคนได้รับคู่มือนิสิตระดับ ปริญญาตรี	ร้อยละ	100																			80,000	-	-	ฝ่ายวิชาการ	งบรายจ่ายอื่น		
STU	62	05	01	01	03	โครงการปฐมนิเทศนิสิตชั้นปีที่ 1 คณะ วิทยาศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2562	1. นิสิตและบุคลากรเข้าร่วมโครงการ 2. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ คะแนน	≥ 80 ≥ 3.50																				28,000	-	-	รองคณบดีฝ่ายพัฒนา ศักยภาพนิสิต	งบรายจ่ายอื่น	
STU	62	05	01	01	04	โครงการไหว้ครู คณะวิทยาศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2562	1. นิสิตและบุคลากรเข้าร่วมโครงการ 2. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ 3. ศิษย์เก่าเข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ คะแนน คน	≥ 80 ≥ 3.50 ≥ 3																					52,000	-	-	รองคณบดีฝ่ายพัฒนา ศักยภาพนิสิต	งบรายจ่ายอื่น
STU	62	05	01	01	05	โครงการปัจฉิมนิเทศนิสิตปี 4 คณะ วิทยาศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2561	1. นิสิตและบุคลากรเข้าร่วมโครงการ 2. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ 3. ศิษย์เก่าเข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ คะแนน คน	≥ 80 ≥ 3.50 ≥ 3																					30,000	-	-	รองคณบดีฝ่ายพัฒนา ศักยภาพนิสิต	งบรายจ่ายอื่น
STU	62	05	01	01	06	โครงการทำนุบำรุงวัฒนธรรมและศิลปะ	1. นิสิตและบุคลากรเข้าร่วมโครงการ 2. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ คะแนน	≥ 80 ≥ 3.50																					6,000	-	-	รองคณบดีฝ่ายพัฒนา ศักยภาพนิสิต	งบรายจ่ายอื่น
STU	62	01	01	01	07	โครงการส่งเสริมสุขภาพนิสิต คณะ วิทยาศาสตร์	1. นิสิตและบุคลากรเข้าร่วมโครงการ 2. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ คะแนน	≥ 80 ≥ 3.50																					305,000	-	-	รองคณบดีฝ่ายพัฒนา ศักยภาพนิสิต	งบรายจ่ายอื่น
STU	62	05	01	01	08	โครงการนิสิตรักษาสีเสื้อ	1. นิสิตและบุคลากรเข้าร่วมโครงการ 2. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ คะแนน	≥ 80 ≥ 3.50																					64,000	-	-	รองคณบดีฝ่ายพัฒนา ศักยภาพนิสิต	งบรายจ่ายอื่น

รหัสโครงการ (1)						โครงการ/กิจกรรม (2)	ตัวชี้วัดของโครงการ (3)	หน่วย นับ (4)	ค่า เป้าหมาย (5)	ระยะเวลาปีงบประมาณ										งบประมาณที่ใช้ (บาท)			ผู้รับผิดชอบ หน่วยงาน/ภาควิชา (ระบุชื่อ-สกุล)	หมายเหตุ				
DEP	Y	S	G	K	N					พ.ศ. 2561					พ.ศ. 2562					รายได้	แผ่นดิน	ภายนอกหรือ แหล่งอื่น ๆ						
										ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.						ส.ค.	ก.ย.		
SAR	62	05	01	01	09	โครงการประกันคุณภาพการศึกษา ภายใน คณะวิทยาศาสตร์ ประจำปี การศึกษา 2561 กิจกรรมที่ 5 : ร่าง รายงานการประเมินตนเอง	รายงานการประเมินตนเองฉบับร่าง	เล่ม	1																	ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายพัฒนา คุณภาพ นางชลลรดา สารทสมย์	งบรายจ่ายอื่น	
SAR	62	05	01	01	10	โครงการประกันคุณภาพการศึกษา ภายใน คณะวิทยาศาสตร์ ประจำปี การศึกษา 2561 กิจกรรมที่ 6 : ประชา พิจารณารายงานการประเมิน ตนเองฉบับ	ร้อยละของจำนวนผู้เข้าร่วมประชาพิจารณ์ ต่อจำนวนบุคลากรคณะวิทยาศาสตร์	ร้อยละ	70																		ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายพัฒนา คุณภาพ นางชลลรดา สารทสมย์	งบรายจ่ายอื่น
SAR	62	05	01	01	11	โครงการประกันคุณภาพการศึกษา ภายใน คณะวิทยาศาสตร์ ประจำปี การศึกษา 2561 กิจกรรมที่ 7 : รับการ ประเมินการประกันคุณภาพการศึกษา	รายงานผลการประเมินคุณภาพการศึกษา ภายใน	เล่ม	1																		ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายพัฒนา คุณภาพ นางชลลรดา สารทสมย์	งบรายจ่ายอื่น
MAT	62	05	01	01	12	โครงการเข้าร่วมแข่งขันกีฬาคณิตศาสตร์ สัมพันธ์ (Union Games) ครั้งที่ 12	ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจ	คะแนน	> 3.51																	ผศ.ดร.พิศุทธวรรณ ศรี ภิรมย์ สิรินิลกุล	งบรายจ่ายอื่น	
MAT	62	05	01	01	13	โครงการเข้าร่วมแข่งขันกีฬาฟอ์เทรน	ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจ	คะแนน	> 3.51																	ผศ.รวิวรรณ งามสันติกุล	งบรายจ่ายอื่น	
HOM	62	05	01	01	14	กิจกรรมทำความสะอาด ปรับปรุง สภาพแวดล้อมในการเรียนและการ ทำงาน (5ส)	ผู้เข้าร่วมโครงการมีความตระหนักถึง ความสำคัญของกิจกรรม 5ส ในระดับมาก ถึงมากที่สุด	ร้อยละ	≥ 80																	อ.ดร.ศิริพันธ์ แก่นทอง	ไม่ใช้งบประมาณ	
HOM	62	05	01	01	15	กิจกรรมส่งเสริมให้ผลิตเล่นกีฬาเพื่อ สุขภาพที่ดี	ผู้เข้าร่วมโครงการมีความตระหนักถึง ประโยชน์ในการออกกำลังกายในระดับมากถึง มากที่สุด	ร้อยละ	≥ 80																	อ.ดร.พรรณภัท พรหมเพ็ญ	ไม่ใช้งบประมาณ	
HOM	62	05	01	01	16	โครงการทำบุญภาควิชาคหกรรมศาสตร์ เนื่องในโอกาสขึ้นปีใหม่ไทย	ผู้เข้าร่วมโครงการมีความพึงพอใจ 5 ด้าน ในระดับมากถึงระดับมากที่สุด	ร้อยละ	≥ 80																	ผศ.ดร.รสพร เจริญจริยธรรม	ไม่ใช้งบประมาณ	
HOM	62	05	01	01	17	โครงการสืบสานวัฒนธรรมไทย เรื่อง "ชิมขนม ชมดอกไม้ไทย"	จำนวนรายวิชาที่บูรณาการร่วมกับการ ทำนุบำรุงวัฒนธรรมและศิลปะ	จำนวน รายวิชา	≥ 1																	อ.ดร.ชาติรส ภาวะเวก	งบรายจ่ายอื่น	
HOM	62	05	01	01	18	โครงการจัดทำและประชาพิจารณ์ รายงานการประเมินตนเอง (SAR) ภาควิชาคหกรรมศาสตร์ ประจำปี การศึกษา 2561	บุคลากรมีความเข้าใจในระบบประกัน คุณภาพการศึกษา	ร้อยละ	≥ 80																	ผศ.ดร.วัลย์กร นิตยพัฒน์	งบดำเนินงาน	

รหัสโครงการ (1)						โครงการ/กิจกรรม (2)	ตัวชี้วัดของโครงการ (3)	หน่วย นับ (4)	ค่า เป้าหมาย (5)	ระยะเวลาปีงบประมาณ										งบประมาณที่ใช้ (บาท)			ผู้รับผิดชอบ หน่วยงาน/ภาควิชา (ระบุชื่อ-สกุล)	หมายเหตุ							
DEP	Y	S	G	K	N					พ.ศ. 2561					พ.ศ. 2562					รายได้	แผ่นดิน	ภายนอกหรือ แหล่งอื่น ๆ									
										ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.						ส.ค.	ก.ย.					
HOM	62	05	01	01	19	โครงการรับการประเมินคุณภาพ การศึกษาภายใน ระดับหลักสูตร ภาควิชาคหกรรมศาสตร์ ประจำปี การศึกษา 2561	1. จำนวนร้อยละบุคลากรเข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	≥ 80																15,000	-	-	อ.ดร.ชาติรส ภาวะเวก	งบดำเนินงาน		
						2. ผู้เข้าร่วมโครงการมีความพึงพอใจ 5 ด้าน ในระดับมากถึงระดับมากที่สุด	ร้อยละ	≥ 80																							
HOM	62	05	01	01	20	โครงการวิเคราะห์ผลการดำเนินงานและ ปรับแผนกลยุทธ์ของ ภาควิชาคหกรรมศาสตร์	1. บุคลากรมีความเข้าใจในการปรับแผน กลยุทธ์	ร้อยละ	≥ 80																	1,000	-	-	ผศ.ดร.วัลย์กร นิตยพัฒน์	งบดำเนินงาน	
						2. บุคลากรมีความเข้าใจในระบบประกัน คุณภาพการศึกษา	ร้อยละ	≥ 80																							
BIO	62	05	01	01	21	กิจกรรมปีใหม่ภาควิชา	จำนวนบุคลากรเข้าร่วม	ร้อยละ	75																-	-	-	อนิต ศิริบุญ	ไม่ใช้งบประมาณ		
BIO	62	05	01	01	22	กิจกรรมปัจฉิมนิเทศภาควิชา	จำนวนนิสิตเข้าร่วม	ร้อยละ	75																-	-	-	ณัฐรินทร์ วงศ์ธรรมวานิช	ไม่ใช้งบประมาณ		
BIO	62	05	01	01	23	กิจกรรมไหว้ครูภาควิชา	จำนวนนิสิตเข้าร่วม	ร้อยละ	75																-	-	-	ณัฐรินทร์ วงศ์ธรรมวานิช	ไม่ใช้งบประมาณ		
BIO	62	05	01	01	24	กิจกรรมมุขิตาจิตเกษียณอายุราชการ	จำนวนบุคลากรเข้าร่วม	ร้อยละ	75																-	-	-	มนตรี มณีภาค	ไม่ใช้งบประมาณ		
PHY	62	05	01	01	25	โครงการประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อจัดทำ แผนปฏิบัติการประจำปี รายงานการ ประเมินตนเองของภาควิชาฟิสิกส์ คณะ วิทยาศาสตร์ ประจำปี 2561	ได้แผนปฏิบัติการประจำปีที่สอดคล้องกับ ยุทธศาสตร์คณะวิทยาศาสตร์	แผน	1																200,000	-	-	รศ.ดร.พงษ์แก้ว สมุทรธีรชัย	งบเงินอุดหนุน		
MSC	62	01	01	01	26	โครงการประกันคุณภาพการศึกษา หลักสูตร วท.บ. และ วท.ม.วัสดุศาสตร์	รายงานการประเมินตนเอง	เล่ม	2																20,000	-	-	ผศ.ดร.ปณิธาน วานกมล	งบเงินอุดหนุน		
MSC	62	01	01	01	27	โครงการสวมใส่ผ้าไทย ทำบุญปีใหม่ ภาควิชาวัสดุศาสตร์	ผลประเมินความพึงพอใจในการเข้าร่วม โครงการของนิสิตและบุคลากรที่เข้าร่วม โครงการ	ร้อยละ	≥ 50																-	-	-	อ.สุภิญญา วงษ์ศรีรักษา	ไม่ใช้งบประมาณ		
MSC	62	01	01	01	28	โครงการ Tidy Desk Happy Work	ร้อยละของบุคลากรของภาควิชาวัสดุ ศาสตร์หลังเข้าร่วมโครงการมีความสุขใน การทำงานมากขึ้น	ร้อยละ	≥ 75																-	-	-	อ.สุภิญญา วงษ์ศรีรักษา	ไม่ใช้งบประมาณ		
SCE	62	01	01	01	29	กิจกรรมประชาสัมพันธ์หน่วยงานและ หลักสูตร	1. จำนวนโครงการบริการวิชาการ/วิจัย ที่ ได้รับการว่าจ้างหรือได้รับการสนับสนุน จากหน่วยงานภายนอก	จำนวน	1																-	-	-	ผศ.ดร.ชนินันท์ พุกักษ์ ประมุข	ไม่ใช้งบประมาณ		
						2. ร้อยละผู้ติดตามเพจที่เพิ่มขึ้น	ร้อยละ	2																							
						3. จำนวนครั้งที่มีการประชาสัมพันธ์	จำนวน	5																							

รหัสโครงการ (1)						โครงการ/กิจกรรม (2)	ตัวชี้วัดของโครงการ (3)	หน่วย นับ (4)	ค่า เป้าหมาย (5)	ระยะเวลาปีงบประมาณ											งบประมาณที่ใช้ (บาท)			ผู้รับผิดชอบ หน่วยงาน/ภาควิชา (ระบุชื่อ-สกุล)	หมายเหตุ							
										พ.ศ. 2561					พ.ศ. 2562						รายได้	แผ่นดิน	ภายนอกหรือ แหล่งอื่น ๆ									
DEP	Y	S	G	K	N	ด.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.															
OFF	62	04	02	01	30	โครงการส่งท้ายปีเก่า ต้อนรับปีใหม่ 2562						1. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ร้อยละ	≥ 80														-	-	50,000	งานบริการการศึกษา	งบสวัสดิการ
												2. กิจกรรมที่สร้างความผูกพันต่อองค์กร	คะแนน	≥ 3.50																		
																					880,000	-	50,000									



คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
114 ซอยสุขุมวิท 23 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110
เว็บไซต์ : <http://science.swu.ac.th>



QR-Code : แผนปฏิบัติการ (Action Plan) คณะวิทยาศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562