

แผนงานปฏิบัติงาน/โครงการ ประจำปีงบประมาณ 2561

หน่วยงาน : คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
และเทคโนโลยี

งาน (มหาวิทยาลัย) : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์

ชื่องาน/โครงการ	รหัสโครงการ	แผ่นดิน	บ.กศ.	กศ.บป	บัณฑิต
บริหารและพัฒนาหลักสูตรวิทยาศาสตรเคมี (วทบ.)	6116000012	0	5,000	0	0

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ : 03, การยกระดับคุณภาพและมาตรฐานการผลิตบัณฑิตให้มีคุณภาพสร้างสรรค์สังคม

กลยุทธ์ที่ : 04, 4. พัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรให้มีมาตรฐานเป็นที่ยอมรับ

ตัวชี้วัดมหาวิทยาลัยที่ : ตัวชี้วัดที่ 1) ร้อยละของหลักสูตรระดับอุดมศึกษาที่มีผลการประเมินคุณภาพการศึกษาระดับดี

สอดคล้องกับเกณฑ์การประกันคุณภาพ :

สอดคล้องกับตัวบ่งชี้ของ สมศ. :

สอดคล้องกับค่านิยมหลัก : Knowledge – สร้างสรรค์ความรู้ใหม่, Public service and Productivity – ให้บริการชุมชน สังคมและมีผลิตภาพที่ดี, Responsibility – มีความรับผิดชอบต่อหน้าที่, Unity – มีความรัก สามัคคีในองค์กร

สอดคล้องกับอัตลักษณ์ บัณฑิตมีจิตอาสา สร้างสรรค์ปัญญา พัฒนาท้องถิ่น

สอดคล้องกับเอกลักษณ์ ผลิตและพัฒนาครู เรียนรู้พัฒนาท้องถิ่น

แนวทาง/มาตรการการจัดสรรงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2561 ที่ : 4.3) พัฒนาหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษาที่สอดคล้องกับความต้องการในการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรในท้องถิ่น

สถานภาพของงาน/โครงการ งานเดิม งานใหม่ โครงการเดิม โครงการใหม่ ระยะเวลาดำเนินโครงการ 1 ปี

ประเภทของงาน/โครงการ งานตามพันธกิจ พัฒนาเชิงกลยุทธ์ งานอื่นๆ สถานที่ดำเนินการ : โปรแกรมวิชาเคมี

การบูรณาการงานบริการวิชาการกับ การเรียนการสอน วิจัย อื่นๆ

การบูรณาการเรียน/การสอน ในหลักสูตร

การบูรณาการงานศิลปวัฒนธรรม กับ การเรียนการสอน กิจกรรมนักศึกษา

1. หลักการและเหตุผล	2. วัตถุประสงค์
หลักสูตร วท.บ. เคมี โปรแกรมวิชาเคมี มีการจัดระบบกลไกการประกันคุณภาพการศึกษาภายในที่เหมาะสมและสอดคล้องกับพันธกิจ และพัฒนาการของสถาบัน โดยมีการดำเนินงานด้านการประกันคุณภาพการศึกษาภายในที่ครบถ้วน และได้้นำแนวคิดการประกันคุณภาพมาประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงาน โดยมุ่งเน้นการควบคุมคุณภาพการศึกษา และปรับปรุงการปฏิบัติงานภารกิจทุกด้าน	<ol style="list-style-type: none"> เพื่อพัฒนางานด้านประกันคุณภาพการศึกษาภายในระดับโปรแกรมวิชาให้มีคุณภาพ และยกระดับคุณภาพการศึกษาให้ได้มาตรฐานตามสากล และเตรียมความพร้อมรับการประเมินทั้งภายในและภายนอก เพื่อเป็นการส่งเสริมให้บุคลากรทุกคนได้เขียนรายงานผลการดำเนินงานหลักสูตร (SAR) ร่วมกัน

ให้มีประสิทธิภาพ เพื่อที่จะส่งผลให้การผลิตบัณฑิตมีคุณภาพและคุณลักษณะที่พึงประสงค์ เป็นที่ยอมรับของสาธารณชน และตรงกับความต้องการของประเทศชาติ

3. ผลผลิต ผลลัพธ์ ตัวชี้วัดความสำเร็จ เป้าหมาย

ผลผลิต	ผลลัพธ์	ตัวชี้วัดความสำเร็จ	เป้าหมาย
หลักสูตร วท.บ. เคมี โปรแกรมวิชาเคมีสามารถดำเนินงานและเตรียมเอกสารเพื่อรับการประเมินคุณภาพการศึกษาตามตัวบ่งชี้ทุกองค์ประกอบ	ผลการประกันคุณภาพการศึกษาภายในของหลักสูตร วท.บ. เคมี โปรแกรมวิชาเคมี	เชิงปริมาณ 1. รายงานผลการดำเนินงานหลักสูตร/ตรวจสอบ (SAR) เชิงคุณภาพ 1. ระดับคุณภาพเฉลี่ยทุกตัวบ่งชี้ เชิงเวลา 1. ดำเนินการได้ตามกำหนดเวลาที่กำหนดไว้	1 (เล่ม) 3 (ระดับ) 1 (ปี)

4. แผนปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่าย ระยะเวลาการปฏิบัติงาน วันที่ 01/10/2560 ถึง วันที่ 30/09/2561

กิจกรรม	ผลผลิตกิจกรรม (หน่วยนับ)	งบประมาณแยกตามหมวดรายจ่าย					พ.ศ. 2560								พ.ศ. 2561			
		วัสดุ	-	-	-	รวมเงิน	ไตรมาสที่ 1 (ต.ค.-ธ.ค.)		ไตรมาสที่ 2 (ม.ค.-มี.ค.)		ไตรมาสที่ 3 (เม.ย.-มิ.ย.)		ไตรมาสที่ 4 (ก.ค.-ก.ย.)					
							ปริมาณงาน	งบประมาณ	ปริมาณงาน	งบประมาณ	ปริมาณงาน	งบประมาณ	ปริมาณงาน	งบประมาณ				
1. จัดทำรายงานผลการดำเนินงานหลักสูตร	1 กิจกรรม	5,000				5,000									1 กิจกรรม	5,000		
รวม		5,000				5,000	0	0	0	0	1	5,000	0	0				

5. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- รายงานผลการดำเนินงานของหลักสูตร/ตรวจสอบ (SAR) หลักสูตร วท.บ. เคมี โปรแกรมวิชาเคมี
- บุคลากรโปรแกรมวิชาเคมีได้มีส่วนร่วมและเข้าใจในการเขียนรายงานผลการดำเนินงานของหลักสูตร

6. การประเมินผล (ระบุ ประเด็นการประเมิน , แหล่งข้อมูล , เครื่องมือ,วิธีวิเคราะห์ข้อมูลและเกณฑ์การประเมิน)

วัตถุประสงค์การประเมิน	แหล่งข้อมูล	วิธีการ/เครื่องมือ	วิธีวิเคราะห์ข้อมูล	เกณฑ์ในการประเมิน
เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมและติดตามประเมินผลตามไตรมาสเมื่อสิ้นสุดไตรมาสตามกิจกรรมทุกตัวชี้วัดความสำเร็จรับการประเมิน SAR	1. รายงานการประชุมภายในโปรแกรมวิชา 2. มคอ. 3, 4, 5, 6 และ 7 3. รายงานสรุปผลการดำเนินงาน/กิจกรรม/โครงการระดับโปรแกรมวิชา	ระบบการจัดเก็บเอกสารทุกตัวชี้วัดตามเกณฑ์การตรวจประเมินคุณภาพ	ผลการดำเนินงานของโปรแกรมวิชาตรงตามระยะเวลาที่คณะฯ กำหนด	ใช้ผลการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ปีการศึกษา 2560 ที่ผ่านการตรวจสอบจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาแห่งชาติ (สกอ.) เปรียบเทียบกับเกณฑ์การให้คะแนนที่มหาวิทยาลัยกำหนด

7. รายละเอียดของงบประมาณ

หมวดรายจ่าย	จำนวนเงิน	รายละเอียดการใช้จ่าย (ระบุแยกตามกิจกรรมให้ชัดเจน)
5, ค่าวัสดุ	5,000	-ค่าวัสดุอุปกรณ์สำนักงานอื่นๆ ในการจัดทำรายงานผลการดำเนินงานของหลักสูตร (SAR) 2,000 บาท -ค่าถ่ายเอกสารการจัดทำรูปเล่มรายงานผลการดำเนินงานของหลักสูตร 1,500 บาท และค่าวัสดุอื่นๆ 1,500 บาท *ถัวจ่ายทุกรายการ*

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ
(ผศ.ภาเกล้า ภูมิใหญ่)

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ
(ผศ.ปรัชญา ชะอุ่มผล)

8. การบริหารความเสี่ยง

ความเสี่ยง	การควบคุม
1. การจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์ไม่ตรงกับความต้องการ	1. ตรวจสอบความต้องการก่อนการจัดซื้อ
2. การจัดซื้ออุปกรณ์ที่ล่าช้า	2. สั่งซื้อล่วงหน้า

9. ความพร้อม/การประเมินความเป็นไปได้โครงการ

ความพร้อม/การประเมินความเป็นไปได้โครงการ	ระดับ		
	ต่ำ	ปานกลาง	สูง
1. ศักยภาพของปัจจัยที่เกี่ยวข้อง เช่น ความพร้อมของบุคลากร ทีมงาน งบประมาณ เครื่องมือ อุปกรณ์ การบริหารจัดการ			*
2. ความเหมาะสมของระยะเวลา กระบวนการ และวิธีการดำเนินการเบื้องต้น			*
3. แผนและความพร้อมในการใช้ทรัพยากรบุคคล การประมาณราคา และทรัพยากรที่ต้องใช้ในการดำเนินกิจกรรม			*

10. ผลการดำเนินงานในส่วนที่เกี่ยวข้องกับโครงการในรอบปีที่ผ่านมา (โครงการต่อเนื่อง)

ปัญหา/อุปสรรคในปีที่แล้ว	การดำเนินงานปรับปรุงในปี
ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมในการพัฒนาโครงการ/การขยายกลุ่มเป้าหมาย/การขยายหรือจัดทำโครงการใหม่เพิ่มเติม	

11. แผนการใช้ประโยชน์จากการบริการวิชาการ

การบริการวิชาการเกิด ประโยชน์ต่อ	กลุ่มเป้าหมาย	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ