

แผนปฏิบัติการประจำปีการศึกษา 2562 (ปรับปรุงกลางปี)
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ

1. ชื่อแผนงาน	4. ผู้รับผิดชอบแผนงาน
แผนงานสาขาวิชาวิทยาศาสตร์กายภาพ	คณะกรรมการกลุ่มวิชาเคมีทั่วไป และ คณะกรรมการกลุ่มวิชาเคมีอินทรีย์
หลักสูตรที่รับผิดชอบ	คณะกรรมการบริหารกลุ่มวิชาชีวเคมี และ คณะกรรมการกลุ่มวิชาฟิสิกส์
-	
2. วัตถุประสงค์	5. ความสอดคล้องกับพันธกิจ ประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย
1) จัดการเรียนการสอนรายวิชาพื้นฐานวิทยาศาสตร์ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ	พันธกิจมหาวิทยาลัย ข้อที่ 2 4 5
ให้กับหลักสูตรต่าง ๆ ภายในมหาวิทยาลัย	ยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย ข้อที่ 2 4 5
3. เป้าหมายตามตัวชี้วัดความสำเร็จของแผนงาน	6. ความสอดคล้องกับพันธกิจ ประเด็นยุทธศาสตร์ของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
1) จำนวนโครงการ/กิจกรรมตามแผนงานที่ดำเนินการได้บรรลุตามเป้าหมายของโครงการ/กิจกรรม	พันธกิจคณะฯ ข้อที่ 1 3 4
อย่างน้อยร้อยละ 80 ของจำนวนโครงการ/กิจกรรมทั้งหมด	ยุทธศาสตร์คณะฯ ข้อที่ 1 3 4
2) ร้อยละของรายวิชาซึ่งมีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษาต่อการจัดการเรียนการสอน	
อย่างน้อย 3.51 ขึ้นไปคิดเป็นร้อยละ 100	

7. แนวทางการปรับปรุงแผนงาน ในปีการศึกษา 2562

ข้อเสนอแนะในการปรับปรุงแผนงาน	แนวทางการปรับปรุงแผนงานกลางปี ประจำปีการศึกษา 2562
1. ข้อเสนอแนะจากแผนงานสาขาวิชาวิทยาศาสตร์กายภาพ การประชาสัมพันธ์งานบริการวิชาการแบบมีรายได้ยังไม่เข้าถึงกลุ่มเป้าหมายและแพร่หลาย	ทำแผนและสำรวจข้อมูลประชาสัมพันธ์งานบริการวิชาการแบบมีรายได้ให้เข้าถึงกลุ่มเป้าหมาย มีกลยุทธ์และหาแนวทางจัดบริการวิชาการให้มีความน่าสนใจมีความหลากหลาย และตรงตามความต้องการของกลุ่มเป้าหมาย
2. ข้อเสนอแนะจากคณะกรรมการวิชาการประจำคณะฯ 1. ส่งเสริมให้คณาจารย์และบุคลากรพัฒนาทักษะการเรียนรู้ภาษาอังกฤษหรือ	1. ส่งเสริมสนับสนุนให้คณาจารย์เรียนภาษาอังกฤษหรือภาษาจีนเพื่อพัฒนาตนเอง

ภาษาจีนเพื่อเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาตนเองและการจัดการเรียนการสอน 2. หาแนวทางในการผลิตงานบริการวิชาการที่สามารถพัฒนาศาสตร์ของตน เพื่อเสริมการเรียนการสอนหรือประยุกต์ใช้ในการเรียนการสอนและงานวิจัย	2. วิเคราะห์แผนงานบริการวิชาการของสาขาฯ และจัดทำแผนบริการวิชาการให้สอดคล้องกับการพัฒนาศาสตร์ของตน
3. ข้อเสนอแนะจากผลการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายในระดับคณะวิชา / หลักสูตร ประจำปีการศึกษา 2561	

8. แผนงานสาขาวิชาวิทยาศาสตร์กายภาพ

[illegible]

[illegible]

[illegible]