



เลขที่ ๐๗๕/๖๑
วันที่รับ - 9 ก.พ. 2561

ชื่องาน/โครงการ พัฒนาระบบการจัดการเรียนการสอนของเพื่อเพิ่มศักยภาพของผู้เรียน
 ชื่อกิจกรรม สนับสนุนการจัดการเรียนการสอนภายในคณะ
 ลักษณะกิจกรรม นิเทศนักศึกษาสหกิจศึกษา สาขาวิชาไฟฟ้าอุตสาหกรรม
 หัวหน้า/ผู้รับผิดชอบ อาจารย์ชัชชัย เชื้อนธรรม

สอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์

- ๑. ผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพสามารถแข่งขันได้
- ๒. พัฒนางานวิจัยงานสร้างสรรค์สู่การใช้ประโยชน์
- ๓. สร้างสรรค์การบริการวิชาการเพื่อพัฒนาองค์กรและสังคม
- ๔. สืบสานและทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม
- ๕. พัฒนาบุคลากรสู่ความเป็นมืออาชีพ
- ๖. มุ่งมั่นสู่องค์กรใสสะอาด
- ๗. เสริมสร้างภาพลักษณ์ที่ดีขององค์กร

สอดคล้องกับกลยุทธ์

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑	กลยุทธ์ที่	<input type="checkbox"/> ๑.๑	<input checked="" type="checkbox"/> ๑.๒	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒	กลยุทธ์ที่	<input type="checkbox"/> ๒.๑	<input type="checkbox"/> ๒.๒	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓	กลยุทธ์ที่	<input type="checkbox"/> ๓.๑	<input checked="" type="checkbox"/> ๓.๒	<input type="checkbox"/> ๓.๓
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๔	กลยุทธ์ที่	<input type="checkbox"/> ๔.๑		
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๕	กลยุทธ์ที่	<input type="checkbox"/> ๕.๑	<input type="checkbox"/> ๕.๒	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๖	กลยุทธ์ที่	<input type="checkbox"/> ๖.๑	<input type="checkbox"/> ๖.๒	<input type="checkbox"/> ๖.๓
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๗	กลยุทธ์ที่	<input type="checkbox"/> ๗.๑	<input type="checkbox"/> ๗.๒	

ตัวชี้วัดตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙ (ก.พ.ร.)

ตัวชี้วัดที่ ๒.๑ คุณภาพบัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ

สกอ. ปีการศึกษา ๒๕๕๗

ตัวบ่งชี้ที่ ๑.๕ กิจกรรมนักศึกษาในระดับปริญญาตรี

การบูรณาการกับภารกิจอื่น

การวิจัย

ชื่อโครงการวิจัย

การบริการวิชาการ

ชื่อโครงการบริการวิชาการ

การเรียนการสอน ชื่อรายวิชา 6174802 สหกิจศึกษา

ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

คุณลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์ (TQF)

- กิจกรรมวิชาการที่ส่งเสริมคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์
- กิจกรรมกีฬาหรือการส่งเสริมสุขภาพ
- กิจกรรมบำเพ็ญประโยชน์หรือรักษาสีงแวดล้อม
- กิจกรรมเสริมสร้างคุณธรรมและจริยธรรม
- กิจกรรมส่งเสริมศิลปะและวัฒนธรรม

๑. หลักการและเหตุผล

สหกิจศึกษา (Cooperative Education) เป็นระบบการศึกษาที่เน้นการปฏิบัติงานจริงในสถานประกอบการ ซึ่งสาขาวิชาไฟฟ้าอุตสาหกรรม ได้มีการจัดให้นักศึกษาออกฝึกปฏิบัติแบบสหสหกิจศึกษา เป็นภาคปฏิบัติที่นักศึกษาจะต้องศึกษาหาประสบการณ์ในการปฏิบัติงานในวิชาชีพ โดยนำความรู้ทั้งภาคทฤษฎีและปฏิบัติที่ได้ศึกษานำไปใช้ประโยชน์ในการฝึกปฏิบัติแบบสหกิจศึกษา เพื่อให้เกิดทักษะและประสบการณ์ตรงในสถานประกอบการของภาครัฐและภาคเอกชนที่ตรงกับลักษณะงานของสาขาวิชาที่นักศึกษา กำลังศึกษาอยู่ ทำให้มีความชำนาญงานและความมั่นใจในวิชาชีพของตน อีกทั้งเป็นการส่งเสริมและพัฒนาคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ที่กำหนดโดยคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ อีกด้วย

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้คำแนะนำ ดูแล และติดตามความก้าวหน้าการสหกิจศึกษาของนักศึกษาในสถานประกอบการ

๒.๒ เพื่อรับฟังความคิดเห็นของผู้ดูแลนักศึกษาในสถานประกอบการ

๓. เป้าหมายของโครงการ

๓.๑ เชิงปริมาณ

นิเทศนักศึกษาหลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาไฟฟ้าอุตสาหกรรม จำนวน ๒ คน ที่ออกฝึกสหกิจศึกษากับสถานประกอบการ จำนวน ๑ สถานประกอบการ

๓.๒ เชิงคุณภาพ

นักศึกษาทุกคนได้รับการประเมินรายงานจากสถานประกอบการ ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๗๕

๔. งบประมาณ รหัส ๒๐๒๒๐๒๐๗๐๑๒๑ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๑,๖๑๐ บาท

หมวดรายจ่าย	รายการ	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
ค่าใช้จ่าย	๑. ค่าเบี้ยเลี้ยง ๒๔๐ บาท × ๒ คน × ๔ วัน	๑,๙๒๐	
	๒. ค่าที่พัก ๘๐๐ บาท × ๒ คน × ๒ วัน	๓,๒๐๐	
	๓. ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง ๘๑๑.๔ กิโลเมตร × ๔ บาท × ๒ ครั้ง	๖,๔๙๐	
รวมทั้งสิ้น		๑๑,๖๑๐	

หมายเหตุ

- การนิเทศสหกิจศึกษามีจำนวนการนิเทศ 2 ครั้ง แบ่งเป็นครั้งที่ ๑ มีค่าใช้จ่าย จำนวน ๕,๘๐๕ บาท และครั้งที่ ๒ มีค่าใช้จ่ายจำนวน ๕,๘๐๕ บาท รวม ๑๑,๖๑๐ บาท (หนึ่งหมื่นหนึ่งพันหกร้อยสิบ บาทถ้วน)

๕. ขั้นตอนและแผนการดำเนินงาน (PDCA)

รายการ	ระยะเวลาดำเนินการ (ปีงบประมาณ ๒๕๖๑)											
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
ขั้นวางแผนงาน (P) ๑ ประชุมและวางแผนการจัดทำ โครงการติดต่อสถานที่ฝึกสหกิจ ศึกษาเพื่อเข้านิเทศ				↔								
ขั้นดำเนินการ (D) ๒ นิเทศนักศึกษา ณ สถาน ประกอบการและนักศึกษานำเสนอ ผลการออกฝึกสหกิจศึกษา					←				→			
ขั้นสรุปและประเมินผล (C) ๓ ตรวจสอบเอกสาร สมุดบันทึกสหกิจ แบบประเมินผล และตรวจสอบความ คิดเห็นจากสถานประกอบการด้าน คุณภาพของนักศึกษา									↔			
ขั้นปรับปรุงตามผลการประเมิน(A) ๔ วิเคราะห์และประเมินผลการ ดำเนินงานโครงการ									↔			

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

วันที่ดำเนินการ ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ และ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๑

๗. สถานที่ดำเนินงาน

นิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร จังหวัดชลบุรี , นิคมอุตสาหกรรมแหลมฉบัง จังหวัดชลบุรี,
 นิคมอุตสาหกรรมอีสเทิร์น ซีบอร์ด จังหวัดระยอง และ บริษัท วูเทคไทย จำกัด จังหวัดฉะเชิงเทรา

๘. ผู้รับผิดชอบโครงการ

อาจารย์ซัชชัย เชื้อนธรรม

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- ๙.๑ นักศึกษาได้รับประสบการณ์โดยตรงจากการเรียนรู้ในสถานประกอบการ
- ๙.๒ นักศึกษาได้นำความรู้จากสหกิจศึกษามาประยุกต์ใช้ในการทำงาน
- ๙.๓ นักศึกษาเกิดความคิด วิสัยทัศน์ และความมีเหตุและผลในการทำงานและการเรียนรู้
- ๙.๔ นักศึกษาเกิดทักษะการสื่อสารข้อมูล การแลกเปลี่ยนเรียนรู้ การเขียนรายงานผลการปฏิบัติงาน
- ๙.๕ มหาวิทยาลัยได้สร้างเครือข่ายร่วมกันกับหน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชน

๑๐. การประเมินผล

- ความพึงพอใจของกลุ่มเป้าหมาย
- ผู้รับบริการมีความรู้ความเข้าใจ
- มีการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์

๑๑. ผู้ขออนุมัติโครงการ

ลงชื่อ



(นายชัยชัย เชื้อนธรรม)

ผู้เสนอโครงการและผู้รับผิดชอบโครงการ

๑๒. ผู้ตรวจสอบรายละเอียดโครงการ

(ตรงต่อ) 1. แผนงาน ๑.๑๖.๑๖ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์
ของมหาวิทยาลัย

ลงชื่อ



(นางสุประวีณ์ สิริธิดีครานนท์)

รักษาการหัวหน้าสำนักงานคณบดี

๑๓. ความเห็นของรองคณบดีฝ่ายบริหาร

1. แผนงาน ๑.๑๖.๑๖ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์
ของมหาวิทยาลัย

ลงชื่อ



(อาจารย์รัฐพันธ์ พูนวิวัฒน์)

รองคณบดีฝ่ายบริหาร

คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

๑๔. ความเห็นของคณบดี

อนุมัติ

ไม่อนุมัติ

.....
.....

ลงชื่อ..... *จันทน์*.....

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จงดี ศรีนพรัตน์วัฒน์)

คณบดีคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม