



เลขที่.....๐๔๕/๖๔.....
วันที่รับ.....7-๗.ค. 256๒.....

ชื่องาน/โครงการ ปรับกระบวนการจัดการเรียนรู้ให้มีประสิทธิภาพเพื่อพัฒนาศักยภาพของผู้เรียน
ชื่อกิจกรรม พัฒนาทักษะวิชาชีพด้านการประยุกต์ใช้โปรแกรมในการออกแบบในงาน
อุตสาหกรรมชั้นสูง ของนักศึกษาและศิษย์เก่าสาขาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
ลักษณะกิจกรรม อบรม สาขาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม(๒ปีต่อเนื่อง).
หัวหน้า/ผู้รับผิดชอบ สาขาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม(๒ปีต่อเนื่อง).....

สอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์

- ๑. ยกระดับคุณภาพ บัณฑิตให้มีคุณภาพสามารถแข่งขันได้
- ๒. พัฒนางานวิจัยเพื่อพัฒนาท้องถิ่นสู่สากล
- ๓. พัฒนาการบริการวิชาการตามพันธกิจสัมพันธ์กับชุมชน
- ๔. สร้างมูลค่าเพิ่มด้านศิลปวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น
- ๕. สร้างระบบบริหารจัดการให้ทันสมัยตามหลักธรรมาภิบาล

สอดคล้องกับกลยุทธ์

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑	กลยุทธ์ที่	<input checked="" type="checkbox"/> ๑.๑	<input type="checkbox"/> ๑.๒	<input type="checkbox"/> ๑.๓	<input type="checkbox"/> ๑.๔	<input type="checkbox"/> ๑.๕	<input type="checkbox"/> ๑.๖
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒	กลยุทธ์ที่	<input type="checkbox"/> ๒.๑	<input type="checkbox"/> ๒.๒	<input type="checkbox"/> ๒.๓			
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓	กลยุทธ์ที่	<input type="checkbox"/> ๓.๑	<input type="checkbox"/> ๓.๒	<input type="checkbox"/> ๓.๓			
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๔	กลยุทธ์ที่	<input type="checkbox"/> ๔.๑	<input type="checkbox"/> ๔.๒	<input type="checkbox"/> ๔.๓			
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๕	กลยุทธ์ที่	<input type="checkbox"/> ๕.๑	<input type="checkbox"/> ๕.๒				

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

ตัวชี้วัดที่.....๑.๑ การผลิตบัณฑิต.....

ตัวชี้วัดที่.....

สกอ. ปีการศึกษา ๒๕๕๗

ตัวบ่งชี้ที่.....

ตัวบ่งชี้ที่.....

การบูรณาการกับภารกิจอื่น

การวิจัย

ชื่อโครงการวิจัย.....

การบริการวิชาการ

ชื่อโครงการบริการวิชาการ.....

การเรียนการสอน

ชื่อรายวิชา.....

ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

คุณลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์ (TQF)

กิจกรรมวิชาการที่ส่งเสริมคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์

กิจกรรมกีฬาหรือการส่งเสริมสุขภาพ

กิจกรรมบำเพ็ญประโยชน์หรือรักษาสีงแวดล้อม

กิจกรรมเสริมสร้างคุณธรรมและจริยธรรม

กิจกรรมส่งเสริมศิลปะและวัฒนธรรม

๑. หลักการและเหตุผล

การศึกษาทางด้านเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเป็นการศึกษาที่เกี่ยวข้องกับวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีที่ต้องเน้นการผลิตบัณฑิตให้มีประสิทธิภาพ และมีคุณภาพ โดยเฉพาะการผลิตบุคคลทางเทคโนโลยีอุตสาหกรรม คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรมนับได้ว่าเป็นหน่วยงานหนึ่งที่มีหน้าที่ และรับผิดชอบในการผลิตด้านกำลังคน ด้านเทคโนโลยีอุตสาหกรรมให้เพียงพอต่อความต้องการของสังคมเนื่องจากหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิตซึ่งเป็นหลักสูตรที่เน้นให้นักศึกษามีทักษะด้านเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จึงจำเป็นต้องมีการพัฒนาด้านการเรียนการสอนเพื่อเพิ่มศักยภาพ และทักษะ ทั้งในด้านทฤษฎี และปฏิบัติ จากทั้งหน่วยงานภายในและภายนอก ยึดหลักมาตรฐานวิชาการ และวิชาชีพระดับอุดมศึกษา รวมถึงมุ่งผลิตกำลังคนที่สนองความต้องการของหน่วยงานภาครัฐและเอกชน สอดคล้องกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ และสอดคล้องกับเนื้อหารายวิชาที่มีการจัดการเรียนการสอน มีการจัดกิจกรรม และประสบการณ์เรียนรู้ โดยจะนำนักศึกษาเข้าศึกษาดูโครงการพระราชดำริ รวมถึงการเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง โดยมุ่งเน้นการปฏิบัติควบคู่ทฤษฎี ก่อให้เกิดความก้าวหน้าทางวิชาการ และการพัฒนาผู้เรียน ให้มีสมรรถภาพในวิชาชีพ จึงจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องมีการเสริมความรู้และทักษะการใช้เทคโนโลยีให้เพิ่มขึ้นเพื่อนำไปใช้ในการปฏิบัติงานในการทำงานต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อฝึกทักษะการใช้โปรแกรมในการออกแบบในงานอุตสาหกรรม

๓. เป้าหมายของโครงการ

๓.๑ เชิงคุณภาพ

๑. นักศึกษาได้เรียนรู้การใช้โปรแกรมการออกแบบในงานอุตสาหกรรม
๒. นักศึกษามีทักษะการใช้โปรแกรมการออกแบบในงานอุตสาหกรรม

๓.๒ เชิงปริมาณ

นักศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม(เทคโนโลยี การจัดการอุตสาหกรรม) ทล.บ. ๒ ปี นักศึกษาภาคปกติ ปี ๑ และ ๒ จำนวน ๒๔ คน ได้ เรียนรู้และพัฒนาทักษะการใช้โปรแกรมการออกแบบในงานอุตสาหกรรม

๔. งบประมาณ รหัส๒๐๖๐๐๐๐๐๒(๑๐๒๒๐๒๑๓๑๓๑)วงเงินที่...๒,.. เป็นเงินทั้งสิ้น..๘,๖๐๐...บาท

หมวดรายจ่าย	รายการ	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
ค่าตอบแทน	๑. ค่าตอบแทนวิทยากรจำนวน ๒๕ ชั่วโมงๆ ละ ๒๐๐ บาท	๕,๐๐๐	
ค่าใช้จ่าย	๑. ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มจำนวน ๒๔ คนๆละ ๒๕ บาท จำนวน ๕ มื้อ	๓,๐๐๐	
	๒. ค่าเอกสารการเรียน จำนวน ๒๔ ชุดๆละ ๒๕ บาท	๖๐๐	
รวมทั้งสิ้น		๘,๖๐๐	

๕. ขั้นตอนและแผนการดำเนินงาน (PDCA)

รายการ	ระยะเวลาดำเนินการ (ปีงบประมาณ ๒๕๖๒)												
	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 ศึกษาสภาพและสำรวจ													
ขั้นดำเนินการ (D) ๒ เขียนโครงการและแผนปฏิบัติงาน เสนอคณบดี ดำเนินการตามโครงการ													
ขั้นสรุปและประเมินผล (C) ๓ ติดตามประเมินผลโครงการ													
ขั้นปรับปรุงตามผลการประเมิน(A) ๔ นำผลการปฏิบัติมาวิเคราะห์เพื่อนำมาพัฒนาแผนการดำเนินการครั้งต่อไป													

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

ไตรมาสที่.....๒..... วันที่ดำเนินการ.....เดือนมกราคม ๒๕๖๒ ถึง เดือนมีนาคม ๒๕๖๒.....

๗. สถานที่ดำเนินงาน

ห้องคอมพิวเตอร์คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

๘. ผู้รับผิดชอบโครงการ

- | | |
|--------------------------------------|---------------------|
| ๘.๑ ผศ.ดร.สีปวีชญ์กร สีทธิอักษรานนท์ | หัวหน้าโครงการ |
| ๘.๒ ผศ.จรรยาโลง พิรุณ | กรรมการ |
| ๘.๓ นายเสกสิทธิ์ รัตนสิริวัฒนกุล | กรรมการ |
| ๘.๔ นส.ชญัญพัชร์ จารุวัชรเศรษฐ์ | กรรมการ |
| ๘.๕ ผศ.ณัฐเศรษฐ์ น้ำคำ | กรรมการและเลขานุการ |

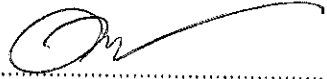
๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- ๙.๑. นักศึกษามีความรู้การใช้โปรแกรมการออกแบบในงานอุตสาหกรรม
๙.๒. นักศึกษามีทักษะการใช้โปรแกรมการออกแบบในงานอุตสาหกรรม

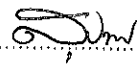
๑๐. การประเมินผล

- ความพึงพอใจของกลุ่มเป้าหมาย
- ผู้รับบริการมีความรู้ความเข้าใจ
- มีการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์

๑๑. ผู้ขออนุมัติโครงการ

ลงชื่อ.....
(ผศ.ณัฐเศรษฐ์ น้ำคำ)
ผู้เสนอโครงการ


๑๒. ผู้ตรวจสอบรายละเอียดโครงการ

.....
(นางสุประวีณี สีทธิอักษรานนท์)
รักษาการหัวหน้าสำนักงานคณบดี

๑๓. ความเห็นของผู้บริหาร

เห็นด้วยและสนับสนุน

ลงชื่อ.....



(อาจารย์รัฐพันธ์ พุนวิวัฒน์)

รองคณบดีฝ่ายบริหาร

คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

๑๔. ความเห็นของผู้บริหาร

อนุมัติ

ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ.....

จพอรวัณ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จงดี ศรีนพรัตน์วิวัฒน์)

คณบดีคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม