



เลขที่..... ๐๔๘/๖๐.....
วันที่รับ..... ๐๓.๑๑.๒๕๖๐.....

ชื่องาน/โครงการ พัฒนากระบวนการจัดการเรียนการสอนเพื่อเพิ่มศักยภาพของผู้เรียน
ชื่อกิจกรรม เตรียมความพร้อมก่อนเข้าศึกษา
ลักษณะกิจกรรม ฝึกอบรมความรู้พื้นฐานวิทยาศาสตร์ ชั้นปีที่ ๑ สาขาเทคโนโลยีการผลิตพืช
หัวหน้า/ผู้รับผิดชอบ นายนพดล ชุ่มอินทร์

สอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์

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

สอดคล้องกับกลยุทธ์

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ กลยุทธ์ที่	<input checked="" 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 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 ๑.๑ การผลิตบัณฑิต

สกอ. ปีการศึกษา ๒๕๕๗

ตัวบ่งชี้ที่ ๓.๒ การส่งเสริมและพัฒนานักศึกษา

ตัวบ่งชี้ที่ ๖.๑ สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้

การบูรณาการกับภารกิจอื่น

การวิจัย

ชื่อโครงการวิจัย.....

การบริการวิชาการ

ชื่อโครงการบริการวิชาการ.....

การเรียนการสอน

ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

คุณลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์(TQF)

กิจกรรมวิชาการที่ส่งเสริมคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์

กิจกรรมกีฬาหรือการส่งเสริมสุขภาพ

กิจกรรมบำเพ็ญประโยชน์หรือรักษาสีงแวดล้อม

กิจกรรมเสริมสร้างคุณธรรมและจริยธรรม

กิจกรรมส่งเสริมศิลปะและวัฒนธรรม

๑. หลักการและเหตุผล

การรับนักศึกษาแรกเข้าของสาขาเกษตรศาสตร์ แขนงเทคโนโลยีการผลิตพืช มีความหลากหลาย ได้แก่ มัธยมศึกษาตอนปลาย หรือเทียบเท่า ซึ่งอาจจะมีผู้ที่ไม่ได้สำเร็จการศึกษาสายวิทยาศาสตร์ หรืออาจมีความรู้ด้านวิทยาศาสตร์พื้นฐานที่ไม่เท่ากับ เมื่อเข้าเรียนในปีการศึกษา ชั้นปีที่ ๑ อาจทำให้มีการปรับตัวลำบากในการเรียนกับคนจำนวนมาก ดังนั้นเพื่อให้การเรียนการสอนแรกเข้าเป็นไปด้วยความเรียบร้อย ทางสาขาวิชาเกษตรศาสตร์ แขนงเทคโนโลยีการผลิตพืช จึงได้จัดโครงการเตรียมความพร้อมด้านพื้นฐานวิทยาศาสตร์ โดยจะเน้นการคิด วิเคราะห์

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้ นักศึกษามีความรู้ ความเข้าใจ พื้นฐานวิทยาศาสตร์มากขึ้น

๓. เป้าหมายของโครงการ

๓.๑ เชิงปริมาณ

นักศึกษาชั้นปีที่ ๑ สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช สามารถสอบผ่านแบบทดสอบ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗๕

๓.๒ เชิงคุณภาพ

นักศึกษาชั้นปีที่ ๑ สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช มีความรู้ ความเข้าใจ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๘๐

๔. งบประมาณรหัส ๑๐๒๒๐๒๐๒๑๘๒๑ งวดเงินที่ ๒ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๐,๓๐๐ บาท

หมวดรายจ่าย	รายการ	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
งวดที่ ๒ ค่าตอบแทน	ค่าตอบแทนวิทยากร 1 คน จำนวน 12 ชั่วโมง ชั่วโมงละ 150 บาท	๑,๘๐๐	
ค่าใช้สอย	ค่าอาหารกลางวัน จำนวน 16 คน มื้อละ 50 บาท จำนวน 2 วัน	๑,๖๐๐	
	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม จำนวน 16 คน มื้อละ 25 บาท จำนวน 4 มื้อ	๑,๖๐๐	
ค่าวัสดุ	ค่าวัสดุสนับสนุนการฝึกอบรม	๕,๓๐๐	
ถัวเฉลี่ยจ่ายทั้งโครงการ		รวมทั้งสิ้น	๑๐,๓๐๐

๕. ขั้นตอนและแผนการดำเนินงาน (PDCA)

รายการ	ระยะเวลาดำเนินการ (ปีงบประมาณ ๒๕๖๐)											
	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. ประชุมอาจารย์ประจำสาขาวิชา เพื่อกำหนดแบบทดสอบ				↔								
ขั้นดำเนินการ (D) ๒. สำรวจราคาและจัดซื้อวัสดุ ๓. ดำเนินการฝึกอบรม					↔		↔					
ขั้นสรุปและประเมินผล (C) ๔. ทดสอบและประเมินผล							↔					
ขั้นปรับปรุงตามผลการประเมิน(A) ๔. ประชุมอาจารย์ประจำสาขาเพื่อ สรุปผลการดำเนินงาน								↔				

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

ไตรมาสที่ ๒ วันที่ดำเนินการ มกราคม ถึง มีนาคม ๒๕๖๐

๗. สถานที่ดำเนินงาน

สาขาเทคโนโลยีการผลิตพืช คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ศูนย์การศึกษาย่านมัทรี

๘. ผู้รับผิดชอบโครงการ

๘.๑ อาจารย์นพดล ชุ่มอินทร์

๘.๒ ผศ.ดร.ศรัณยา เฟื่องผล

๘.๓ ผศ.ดร.ปิ่นฉวีจันทร์ เย็นจิตต์

๘.๔ ผศ.ดร.ทัศนุพันธ์ กุศลสถิตย์

๘.๕ ผศ.ดร.บุญแสน เตียวบุญธรรม

๘.๖ อาจารย์สุกัญญา สุจริยา


๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๙.๑ นักศึกษาสอบผ่านแบบทดสอบ ไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๗๕

๑๐. การประเมินผล

- ความพึงพอใจของกลุ่มเป้าหมาย
 ผู้รับบริการมีความรู้ความเข้าใจ
 มีการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์

๑๑. ผู้ขออนุมัติโครงการ

ลงชื่อ..... 

(...นายนพดล ชุ่มอินทร์...)


ผู้เสนอโครงการ

ลงชื่อ..... 

(...นายนพดล ชุ่มอินทร์...)

ผู้รับผิดชอบโครงการ

๑๒. ผู้ตรวจสอบรายละเอียดโครงการ

..... 

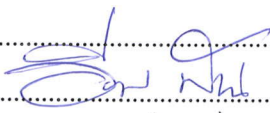
ลงชื่อ..... 

(นางสาวมยุรา สิทธี)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผน

๑๓. ความเห็นของหัวหน้าภาควิชา

..... 

ลงชื่อ..... 

(...ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อ๋มเอ็ง จินนัสต...)

หัวหน้าภาควิชาเทคโนโลยีการเกษตร

๑๔. ความเห็นของผู้บริหาร

เห็นด้วยอย่างยิ่ง

ลงชื่อ.....

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์เบญจพร รอดอาวุธ)

รองคณบดีฝ่ายวิชาการ

คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

๑๕. ความเห็นของผู้บริหาร

เห็นด้วยอย่างสูง

ลงชื่อ.....

(อาจารย์รัฐพันธ์ พูนวิวัฒน์)

รองคณบดีฝ่ายบริหาร

คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

๑๖. ความเห็นของผู้บริหาร

อนุมัติ

ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ.....

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จงดี ศรีนพรัตน์วิวัฒน์)

คณบดีคณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

กำหนดการ

เตรียมความพร้อมก่อนเข้าศึกษา นักศึกษาชั้นปีที่ ๑ สาขาเทคโนโลยีการผลิตพืช

ระหว่างวันที่ ๑๑-๑๒ มีนาคม ๒๕๖๐

ณ ห้องประชุมกัลปพฤกษ์ คณะเทคโนโลยีการเกษตรและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ศูนย์การศึกษาย่านมัทรี

วันเสาร์ที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๐

- | | |
|-----------------|---|
| ๐๘.๐๐-๐๘.๓๐ น. | ลงทะเบียน |
| ๐๘.๓๐-๐๙.๐๐ น. | พิธีเปิด โดย นายนพดล ชุ่มอินทร์ หัวหน้าสาขาวิชาเกษตรศาสตร์ กล่าวต้อนรับและแนะนำอาจารย์ในสาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช |
| ๐๙.๐๐-๑๐.๐๐ น. | แนะนำการใช้ชีวิตและการวางแผนการเรียนให้จบตามเกณฑ์ วิทยากรโดย นายนพดล ชุ่มอินทร์ |
| ๑๐.๐๐- ๑๐.๑๕ น. | รับประทานอาหารเช้าและเครื่องดื่ม |
| ๑๐.๑๕-๑๑.๐๐ น. | ทดสอบก่อนเรียน |
| ๑๑.๐๐-๑๒.๐๐ น. | ปรับพื้นฐาน เรื่อง เซต วิทยากรโดย อาจารย์ยุภาวดี สำราญฤทธิ์ |
| ๑๒.๑๕-๑๓.๐๐ น. | รับประทานอาหารกลางวัน |
| ๑๓.๐๐-๑๔.๐๐ น. | กิจกรรมนันทนาการ วิทยากรโดย นายนพดล ชุ่มอินทร์ |
| ๑๔.๐๐-๑๔.๑๕ น. | รับประทานอาหารเช้าและเครื่องดื่ม |
| ๑๔.๑๕-๑๖.๑๕ น. | ปรับพื้นฐาน เรื่อง ระบบจำนวนจริง วิทยากรโดย อาจารย์ยุภาวดี สำราญฤทธิ์ |
| ๑๖.๑๕-๑๖.๓๐ น. | อภิปราย และถาม-ตอบประเด็นปัญหาต่างๆ |

วันอาทิตย์ที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๐

- | | |
|-----------------|---|
| ๐๘.๐๐-๐๘.๓๐ น. | ลงทะเบียน |
| ๐๘.๓๐-๐๙.๐๐ น. | พิธีเปิด |
| ๐๙.๐๐-๑๐.๐๐ น. | ปรับพื้นฐาน เรื่อง ฟังก์ชันและกราฟ วิทยากรโดย อาจารย์ยุภาวดี สำราญฤทธิ์ |
| ๑๐.๐๐- ๑๐.๑๕ น. | รับประทานอาหารเช้าและเครื่องดื่ม |
| ๑๐.๑๕-๑๒.๑๕ น. | ปรับพื้นฐาน เรื่อง เซลล์พืช วิทยากรโดย นายนพดล ชุ่มอินทร์ |
| ๑๒.๑๕-๑๓.๐๐ น. | รับประทานอาหารกลางวัน |
| ๑๓.๐๐-๑๔.๐๐ น. | ปรับพื้นฐาน เรื่อง การคิดวิเคราะห์ วิทยากรโดย อาจารย์ยุภาวดี สำราญฤทธิ์ |
| ๑๔.๐๐-๑๔.๑๕ น. | รับประทานอาหารเช้าและเครื่องดื่ม |
| ๑๔.๑๕-๑๕.๑๕ น. | กิจกรรมนันทนาการ วิทยากรโดย นายนพดล ชุ่มอินทร์ |
| ๑๕.๑๕-๑๖.๑๕ น. | ทดสอบหลังเรียน |
| ๑๖.๑๕-๑๖.๓๐ น. | อภิปราย และถาม-ตอบประเด็นปัญหาต่างๆ |