



มคอ. 4 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2565

0406486 สหกิจศึกษา

หน่วยกิต 7(0-21-0) ชั้นปีที่ 4

Cooperative Education

หมวดที่ 1 ข้อมูลโดยทั่วไป

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา : มหาวิทยาลัยทักษิณ

ชื่อหน่วยงาน : คณะเทคโนโลยีและการพัฒนาชุมชน

ชื่อหลักสูตร : วิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการเกษตรและการพัฒนาชุมชน  
(ปรับปรุง พ.ศ. 2562)

อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชาและอาจารย์ผู้สอน

1. อ.ดร.ศักดิ์อนันต์ แซ่ลิ้ม อาจารย์ผู้สอนและผู้รับผิดชอบรายวิชา
2. ผศ.ดร. สุขุมาล หวานแก้ว อาจารย์ผู้มีส่วนร่วม
3. อ. ศรัณญภัส รักศีล อาจารย์ผู้มีส่วนร่วม
4. อ. เสาวนีย์ เล็กบางพง อาจารย์ผู้สอนร่วม

ห้องเรียนและเวลาเรียน : -

หัวข้อและจำนวนชั่วโมงที่ใช้ต่อภาคการศึกษา

: บรรยาย	- ชั่วโมง/ภาคการศึกษา
: สอนเสริม	ไม่มี
: การฝึกปฏิบัติ/งานภาคสนาม/การฝึกงาน	1 ภาคการศึกษา
: การศึกษาด้วยตนเอง	- ชั่วโมง/ภาคการศึกษา

จำนวนชั่วโมงต่อสัปดาห์ที่อาจารย์ให้คำปรึกษาและแนะนำทางวิชาการแก่นิสิตเป็นรายบุคคล

1 ชั่วโมง/สัปดาห์ โดยให้นิสิตนัดหมายอาจารย์ล่วงหน้า

ช่องทางการติดต่ออาจารย์ผู้สอน: อ.ดร.ศักดิ์อนันต์ แซ่ลิ้ม เบอร์โทรศัพท์ 089-198-7465

## หมวดที่ 2 จุดมุ่งหมายและวัตถุประสงค์

บูรพวิชา : ไม่มี

คำอธิบายรายวิชา : ปฏิบัติงานทางด้านเทคโนโลยีการเกษตรและการพัฒนาชุมชนในสถานประกอบการ ภาคเอกชน หรือภาครัฐตามโครงการสหกิจศึกษาระยะเวลา 1 ภาคเรียนจัดทำคู่มือการปฏิบัติงานและรายงานวิจัยพร้อมทั้งนำเสนอผลงาน

### 1. จุดมุ่งหมายของรายวิชา

เพื่อให้นิสิตมีประสบการณ์ตรงจากการปฏิบัติงานจริงในสถานประกอบการ เพื่อให้นิสิตได้รับความรู้และมีประสบการณ์ที่พร้อมจะเข้าสู่การทำงานตามวิชาชีพได้

### 2. วัตถุประสงค์ของรายวิชา

-

---

### หมวดที่ 3 การพัฒนาการเรียนรู้ของนิสิต

ผลลัพธ์การเรียนรู้	วิธีการสอน	วิธีการประเมินผล	น้ำหนักคะแนน
<b>PLO1 มีคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณในวิชาชีพ (U)</b> TQF1: ด้านคุณธรรม จริยธรรม (●) 1.1 มีคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณในวิชาชีพ			
CLO1 มีความรับผิดชอบต่องานที่ได้รับมอบหมาย	ปฏิบัติในสถานประกอบการ	การตรงเวลาในการปฏิบัติงาน ส่งงาน และนำเสนอ	10%
<b>PLO2 อธิบายศาสตร์เทคโนโลยีทางด้านเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร (U)</b> TQF2: ด้านความรู้ (●) 2.1 อธิบายศาสตร์ เทคโนโลยี ทางด้านเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร			
CLO2 สามารถระบุหรืออธิบายการปฏิบัติงานในสถานประกอบการได้	ปฏิบัติในสถานประกอบการ	นำเสนอผลการปฏิบัติงานและนำเสนอผลการฝึกสหกิจศึกษา	5%
<b>PLO3 อธิบายหลักการ ทฤษฎี แนวคิด ในด้านการส่งเสริมและการพัฒนาชุมชน (U)</b> TQF2: ด้านความรู้ (●) 2.2 อธิบายหลักการ ทฤษฎี แนวคิด ในด้านการส่งเสริมและการพัฒนาชุมชน			
CLO3 สามารถระบุหรืออธิบายหลักในการปฏิบัติงานในสถานประกอบการและการฝึกงานเกี่ยวข้องกับการส่งเสริมการเกษตรได้	ปฏิบัติในสถานประกอบการ	นำเสนอผลการปฏิบัติงานและนำเสนอผลการฝึกสหกิจศึกษา	10%
<b>PLO4 คิดวิเคราะห์ศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการส่งเสริม พัฒนาการเกษตร ภูมิปัญญาท้องถิ่น และทรัพยากรในชุมชนเกษตรอย่างเป็นระบบ (E)</b> TQF3: ด้านทักษะทางปัญญา (●) 3.1 คิดวิเคราะห์ศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการส่งเสริมและพัฒนากษตร ภูมิปัญญาท้องถิ่น และทรัพยากรชุมชนเกษตรอย่างเป็นระบบ			
CLO4 สามารถเขียนรายงานปฏิบัติงาน โครงการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับสหกิจศึกษาได้	ปฏิบัติในสถานประกอบการ	นำเสนอผลการปฏิบัติงานและนำเสนอผลการฝึกสหกิจศึกษา	30%
<b>PLO5 สามารถปรับตัวให้สอดคล้องกับบริบทของชุมชน (A)</b> TQF4: ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ (●) 4.1 สามารถปรับตัวให้สอดคล้องกับบริบทของชุมชน			

ผลลัพธ์การเรียนรู้	วิธีการสอน	วิธีการประเมินผล	น้ำหนักคะแนน
CLO5 สามารถสำรวจหรือระบุวิธีการเก็บข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่างตามแผนงานวิจัย	ปฏิบัติในสถานประกอบการ	นำเสนอผลการปฏิบัติงานและนำเสนอผลการฝึกสหกิจศึกษา	15%
CLO6 แสดงออกถึงความร่วมมือในการทำงานเป็นทีมร่วมกับพี่เลี้ยงในสถานประกอบการ	ปฏิบัติในสถานประกอบการ	นำเสนอผลการปฏิบัติงานและนำเสนอผลการฝึกสหกิจศึกษา	10%
PLO7 ติดตามข้อมูล เทคโนโลยี ศาสตร์ที่ใช้ในด้านการส่งเสริมและพัฒนาชุมชน (E) TQF5: ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลขการสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ (●) 5.1 ติดตามข้อมูล เทคโนโลยี และศาสตร์ที่ใช้ในด้านการส่งเสริมและพัฒนาชุมชน			
CLO7 สามารถระบุ ใช้งานหรืออธิบายการใช้เทคโนโลยีในการนำสื่อสมัยใหม่เพื่อถ่ายทอดข้อมูลผลการศึกษาคอร์สงานวิจัย และนำเสนอผลต่อสถานประกอบการและอาจารย์ในหลักสูตรได้	ปฏิบัติในสถานประกอบการ	นำเสนอผลการปฏิบัติงานและนำเสนอผลการฝึกสหกิจศึกษา	10%

#### หมวดที่ 4 แผนการสอนและการประเมินผล

##### 1. แผนการสอน

วัน/เดือน/ปี	แผนปฏิบัติงาน	หมายเหตุ
ต.ค.65	เตรียมความพร้อมนิสิตสหกิจศึกษาในระดับมหาวิทยาลัย	
9 ตุลาคม 2565	เตรียมความพร้อมนิสิตสหกิจศึกษาในระดับหลักสูตร	
11 พ.ย. 65	นิสิตออกฝึกสหกิจศึกษา	
11-15 พ.ย. 65	นิสิตรายงานตัวเข้าปฏิบัติสหกิจศึกษา	ภายในสัปดาห์ที่ 1 ในระบบ TSU e-Learning แบบฟอร์ม Coop 05
11-15 พ.ย. 65	นิสิตแจ้งรายละเอียดที่พักระหว่างปฏิบัติสหกิจศึกษา	ภายในสัปดาห์ที่ 1 ในระบบ TSU e-Learning แบบฟอร์ม Coop 06
11-15 พ.ย. 65	นิสิตแจ้งรายละเอียดสถานประกอบการ ตำแหน่งงาน และพนักงานที่ปรึกษา	ภายในสัปดาห์ที่ 1 ในระบบ TSU e-Learning แบบฟอร์ม Coop 07

18-29 พ.ย. 65	นิสิตแจ้งแผนปฏิบัติงานสหกิจศึกษา	ภายในสัปดาห์ที่ 2 หรือ 3 ในระบบ TSU e- Learning แบบฟอร์ม Coop 08
25 พ.ย.-6 ธ.ค.65	นิสิตรายงานโครงร่างรายงานวิจัยหรือการปฏิบัติงาน	ภายในสัปดาห์ที่ 3 หรือ 4 ในระบบ TSU e- Learning แบบฟอร์ม Coop 09
ตลอดการฝึกสหกิจ 11 พ.ย.65 – 28 พ.ย. 66	นิสิตรายงานการปฏิบัติงานต่อ อาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์แจ้งวันและเวลาใน การออกสหกิจ	-ในระบบ TSU e-Learning ทุกๆ 1 สัปดาห์ -บันทึกผลปฏิบัติในสมุดงานทุกวัน
พ.ย.62-28 ก.พ.66	นิเทศสหกิจศึกษา	
17-21 ก.พ. 66	นำเสนอผลงานวิจัยต่อสถาน ประกอบการ	
2-6 มี.ค.66	สถานประกอบการส่งคะแนนมายังอาจารย์ประจำวิชา	
9-13 มี.ค.66	นิสิตสรุปข้อมูลปฏิบัติงาน (ขาด ลา สาย)	ภายในสัปดาห์ที่ 2 หลังเสร็จจากสหกิจใน ระบบ TSU e- Learning แบบฟอร์ม Coop 10
9-13 มี.ค.66	นำเสนอผลงานวิจัยต่อ หลักสูตรฯ	-ส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ 2 เรื่อง -นำเสนอรูปแบบบรรยายหรือโปสเตอร์
16-20 มี.ค.66	แบบแจ้งยืนยันการส่งรายงาน	ภายในสัปดาห์ที่ 3 หลังเสร็จจากสหกิจใน ระบบ TSU e- Learning แบบฟอร์ม Coop 11

## 2. การให้ระดับชั้นและการตัดเกรด

ตัดเกรดแบบอิงเกณฑ์ ดังนี้ A≥80, B+≥75, B≥70, C+≥65, C≥60, D+≥55, D≥50 F≤49.99

## 3. แนวทางการอุทธรณ์ของนักศึกษา/ผู้เรียน Appeal Procedure

- 3.1 นิสิตสามารถร้องเรียนผ่านผู้ประสานงานรายวิชา หรือคณาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรได้โดยตรง
- 3.2 นิสิตสามารถร้องเรียนโดยอาจารย์ผู้สอนไม่รับทราบได้ทางเว็บไซต์คณะเทคโนโลยีและการพัฒนาชุมชน



[https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeGQQz0A7u\\_X04oj\\_uSrsd0Mgb3gC-9XUHnMsxS9Hol9xPB0Q/viewform](https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeGQQz0A7u_X04oj_uSrsd0Mgb3gC-9XUHnMsxS9Hol9xPB0Q/viewform)

---

## หมวดที่ 5 ทรัพยากรประกอบการเรียนการสอน

### 1. เอกสารและตำราหลัก

-

### 2. เอกสารและข้อมูลแนะนำ

-

### 3. งานวิจัยของอาจารย์ผู้สอนที่ใช้ในรายวิชา

-