



รายละเอียดของประสบการณ์ภาคสนาม

วิทยาลัย/คณะ **ภาควิชา**

หลักสูตร วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า

หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

XXX xxx	ชื่อวิชาภาษาไทย (ชื่อวิชาภาษาอังกฤษ)	3 (3-3-6)
วิชาบังคับ ร่วม	XXX xxx ชื่อวิชาภาษาไทย (ถ้ามี ถ้าไม่มีให้ใช้ -)	
วิชาบังคับ ก่อน	XXX xxx ชื่อวิชาภาษาไทย (ถ้ามี ถ้าไม่มีให้ใช้ -)	
ภาคการ ศึกษา	1/2559	
กลุ่ม	01, 02	
ประเภทของ วิชา	<input type="checkbox"/> วิชาศึกษาทั่วไป <input checked="" type="checkbox"/> วิชาเฉพาะ <input type="checkbox"/> วิชาเลือกเสรี	
อาจารย์ผู้ รับผิดชอบ	อ.	
อาจารย์ที่ ปรึกษา	อ.	
วันที่จัดทำ	22 กุมภาพันธ์ 2559	

หมวดที่ 2 วัตถุประสงค์

1. วัตถุประสงค์ของรายวิชา

.....
.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

(อธิบายโดยย่อถึงวัตถุประสงค์ของรายวิชาประสบการณ์ภาคสนามหรือการเปลี่ยนแปลงสำคัญ ที่เกิดขึ้นและการกระทำที่จะทำให้บรรลุวัตถุประสงค์)

2. ผลลัพธ์การเรียนรู้ของรายวิชา (Course Learning Outcomes: CLOs) :

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)

หมวดที่ 3 การพัฒนาผลการเรียนรู้

การพัฒนาผลการเรียนรู้ในมาตรฐานผลการเรียนรู้แต่ละด้านที่มุ่งหวัง มีดังต่อไปนี้

1. สรุปลักษณะความรู้หรือทักษะที่ต้องการจะพัฒนาจากประสบการณ์ที่ได้จากการฝึกภาคสนาม/ฝึกในสถานประกอบการ

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

2. อธิบายกระบวนการหรือกิจกรรมต่างๆ ที่จะพัฒนาความรู้หรือทักษะในข้อ 1

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

3. วิธีการที่จะใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ในมาตรฐานผลการเรียนรู้แต่ละด้านที่เกี่ยวข้อง

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

(การพัฒนาผลการเรียนรู้ในมาตรฐานผลการเรียนรู้แต่ละด้านที่มุ่งหวังต้องสอดคล้องกับที่ระบุไว้ในรายละเอียดของหลักสูตร (แบบมคอ.2))

หมวดที่ 4 ลักษณะและการดำเนินการ

1. คำอธิบายโดยทั่วไปของประสบการณ์ภาคสนามหรือคำอธิบายรายวิชา

.....

.....

.....

.....

(ระบุคำอธิบายตามที่ระบุในรายละเอียดของหลักสูตร)

2. กิจกรรมของนักศึกษา

.....
.....
.....
.....

(ระบุกิจกรรมหลักที่เกี่ยวข้องกับนักศึกษาระหว่างฝึกประสบการณ์ภาคสนาม)

3. รายงานหรืองานที่นักศึกษาได้รับมอบหมาย

.....
.....
.....
.....

(ระบุรายงานหรืองานที่มอบหมายนักศึกษา และกำหนดส่ง)

4. การติดตามผลการเรียนรู้การฝึกประสบการณ์ภาคสนามของนักศึกษา

.....
.....
.....
.....

(ระบุกิจกรรมที่ใช้ในการติดตามผลการเรียนรู้ทั้งระหว่างฝึกและเมื่อสิ้นสุดการฝึกประสบการณ์ภาคสนาม)

5. หน้าที่และความรับผิดชอบของพนักงานพี่เลี้ยงในสถานประกอบการที่ดูแลกิจกรรมในภาคสนาม

.....
.....
.....
.....

(เช่น การวางแผนกิจกรรมสำหรับการพัฒนาทักษะของนักศึกษา การให้คำแนะนำแก่นักศึกษา การประเมินผลการฝึกประสบการณ์)

6. หน้าที่และความรับผิดชอบของอาจารย์ที่ปรึกษา/อาจารย์นิเทศก์

.....
.....
.....
.....

.....
.....

**(เช่น การให้คำปรึกษา การประสานและร่วมวางแผนกับพนักงาน
ที่เลี้ยงในสถานประกอบการ การประเมินผลนักศึกษา การวางแผน
สำหรับการออกนิเทศก์นักศึกษา)**

7. การเตรียมการในการแนะแนวและช่วยเหลือนักศึกษา

.....
.....
.....
.....
.....

**8. สิ่งอำนวยความสะดวกและการสนับสนุนที่ต้องการจากสถานที่ที่จัด
ประสบการณ์ภาคสนาม/
สถานประกอบการ**

.....
.....
.....
.....

**(เช่น ที่พัก การเดินทาง วัสดุอุปกรณ์สนับสนุนอื่นๆ เช่น
เบี้ยเลี้ยง)**

หมวดที่ 5 การวางแผนและการเตรียมการ

1. การกำหนดสถานที่ฝึก

.....
.....
.....
.....
.....

2. การเตรียมนักศึกษา

.....
.....
.....
.....
.....
.....

3. การเตรียมอาจารย์ที่ปรึกษา/อาจารย์นิเทศก์

.....
.....
.....
.....

4. การเตรียมพนักงานพี่เลี้ยงในสถานที่ฝึก

.....
.....
.....
.....

5. การจัดการความเสี่ยง

.....
.....
.....
.....

หมวดที่ 6 การประเมินนักศึกษา

1. หลักเกณฑ์การประเมิน

.....
.....
.....
.....
.....
.....

2. กระบวนการประเมินผลการปฏิบัติงานของนักศึกษา

.....
.....

.....
.....
.....
.....

3. ความรับผิดชอบของพนักงานพี่เลี้ยงต่อการประเมินนักศึกษา

.....
.....
.....

4. ความรับผิดชอบของอาจารย์ผู้รับผิดชอบประสบการณ์ภาคสนามต่อการประเมินนักศึกษา

.....
.....
.....

5. การสรุปผลการประเมินที่แตกต่าง

.....
.....
.....

หมวดที่ 7 การประเมินและปรับปรุงการดำเนินการของการฝึกประสบการณ์ภาคสนาม

1. กระบวนการประเมินการฝึกประสบการณ์ภาคสนามจากผู้เกี่ยวข้องต่อไปนี

1.1 นักศึกษา

.....
.....
.....
.....

1.2 พนักงานพี่เลี้ยงหรือผู้ประกอบการ

.....
.....
.....
.....
.....

1.3 อาจารย์ที่ดูแลกิจกรรมภาคสนาม

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

1.4 อื่นๆ เช่น บัณฑิตจบใหม่

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

2. กระบวนการทบทวนผลการประเมินและการวางแผนปรับปรุง

.....
.....
.....
.....
.....
.....

.....
.....

หมายเหตุ กรุณาลบข้อความอธิบายการกรอกข้อมูลตัวอักษรสีแดง หรือ
ข้อความตัวอย่าง และหมายเหตุออก เมื่อส่งข้อมูลมายังสำนักงาน
มาตรฐานวิชาการ