

คู่มือการปฏิบัติงาน  
การขอฝึกงานทางวิศวกรรมและเทคโนโลยี  
หน่วยฝึกประสบการณ์และสหกิจศึกษา  
(ปรับปรุง 28 กุมภาพันธ์ 2568)



นางสาวภารดี พงศ์จินต์  
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป



## คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี

### งานหน่วยฝึกประสบการณ์และสหกิจศึกษา(การขอฝึกงานทางวิศวกรรมและเทคโนโลยี)

การฝึกงาน (Internship) เป็นการเสริมทักษะและประสบการณ์ให้พร้อมสำหรับการทำงาน ทั้งในระหว่างการศึกษาและภายหลังการศึกษา โดยนักศึกษาจะได้นำความรู้จากภาคทฤษฎีที่ศึกษาไปสู่ การปฏิบัติในระยะที่กำหนด ความรู้และประสบการณ์ที่ได้จะช่วยให้นักศึกษาเห็นภาพที่แท้จริงในการทำงาน ซึ่งจะช่วยให้นักศึกษาเข้าใจความต้องการที่แท้จริงในการทำงานทั้งจากตนเองและบริษัทที่เป็นนายจ้าง ซึ่งคณะ ครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย ได้มีการดำเนินงานสหกิจ ศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน (Cooperative and Work Integrated Education: CWIE) และการเรียนการสอนในรูปแบบการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ (Professional Experience) โดยเน้นให้ นักศึกษานำความรู้ทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติที่ได้ศึกษามาไปประยุกต์ใช้และปฏิบัติงานจริงในสถาน ประกอบการ นั้น

### วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ผู้ปฏิบัติงาน และผู้เกี่ยวข้องเข้าใจกระบวนการการฝึกงานทางวิศวกรรมและเทคโนโลยี
2. เพื่อให้ผู้ปฏิบัติงาน และผู้เกี่ยวข้องมีความรู้ความเข้าใจ ทราบถึงขั้นตอนการฝึกงานทางวิศวกรรม และเทคโนโลยี ทำให้สามารถปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง
3. เพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานใหม่ หรือผู้ปฏิบัติงานแทนสามารถใช้เป็นแนวทางในการฝึกงานทางวิศวกรรม และเทคโนโลยีได้อย่างถูกต้อง

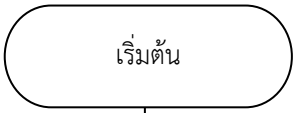
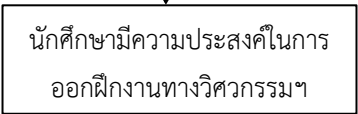
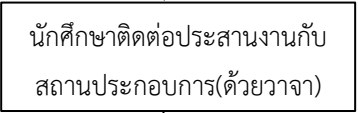
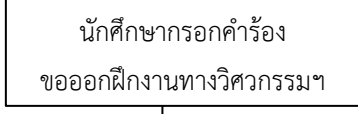
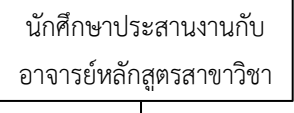
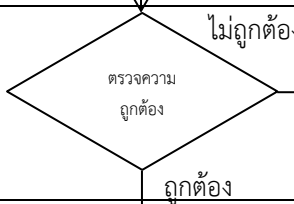
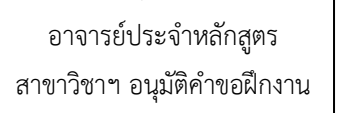
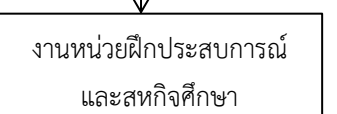
### เป้าหมาย

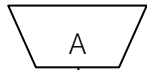
1. เชิงปริมาณ
  - 1.1 สนับสนุนการปฏิบัติงานของบุคลากรภายในคณะฯ ให้มีความสะดวก ปฏิบัติงานให้เป็นใน รูปแบบเดียวกัน
  - 1.2 สนับสนุนให้บุคลากรภายในคณะฯ ได้รับการพัฒนาตนเองและสามารถนำระบบสารสนเทศมา ใช้ในการดำเนินงาน
2. เชิงคุณภาพ
  - 2.1 บุคลากรภายในคณะฯ มีความเข้าใจในระบบการดำเนินงานที่ถูกต้องตามระเบียบ และมี ประสิทธิภาพ
  - 2.2 บุคลากรภายในคณะฯ ได้รับการพัฒนาตนเอง
  - 2.3 ระบบการบริหารจัดการด้านสารสนเทศที่นำมาใช้ในการดำเนินงาน

### กลุ่มเป้าหมาย

บุคลากรคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี

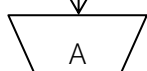
งานหน่วยฝึกประสบการณ์และสหกิจศึกษา(การขอฝึกงานทางวิศวกรรมและเทคโนโลยี)

ที่	ผังกระบวนการ/กระบวนการ	รายละเอียดงาน	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
1.				
2.		นักศึกษามีความประสงค์ในการออกฝึกงานทางวิศวกรรมและเทคโนโลยี	1 วัน	นักศึกษา
3.		- นักศึกษาติดต่อประสานงานกับสถานประกอบการ (ด้วยวาจา)	3 วัน	นักศึกษา
4.		- นักศึกษารอกรอกร้องขอออกฝึกงานทางวิศวกรรมและเทคโนโลยี	30 นาที	นักศึกษา
5.		- นักศึกษาประสานงานกับอาจารย์หลักสูตรสาขาวิชา	5 นาที	นักศึกษา อาจารย์
6.		- อาจารย์ประจำหลักสูตรสาขาวิชาดำเนินการตรวจสอบความถูกต้อง	30 นาที	อาจารย์
7.		- อาจารย์ประจำหลักสูตรสาขาวิชาอนุมัติคำขอฝึกงานทางวิศวกรรมและเทคโนโลยี	5 นาที	อาจารย์
8.		- หน่วยฝึกประสบการณ์และสหกิจศึกษา		งานหน่วยฝึกประสบการณ์และสหกิจศึกษา



งานหน่วยฝึกประสบการณ์และสหกิจศึกษา(การขอฝึกงานทางวิศวกรรมและเทคโนโลยี)

ที่	ผังกระบวนการ/กระบวนการ	รายละเอียดงาน	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
9.		- หน่วยฝึกประสบการณ์และสหกิจศึกษาดำเนินการตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล	30 นาที	งานหน่วยฝึกประสบการณ์และสหกิจศึกษา
10.		- หน่วยฝึกประสบการณ์และสหกิจศึกษาจัดทำหนังสือขอความอนุเคราะห์รับนักศึกษาฝึกงานทางวิศวกรรมและเทคโนโลยี	1 วัน	งานหน่วยฝึกประสบการณ์และสหกิจศึกษา
11.		- เสนอหนังสือให้หัวหน้าหน่วยฝึกประสบการณ์และสหกิจศึกษาตรวจสอบความถูกต้อง	30 นาที	งานหน่วยฝึกประสบการณ์และสหกิจศึกษา
12.		ส่งหนังสือไปยังงานสารบรรณ	5 นาที	สำนักงานคนบดี
13.		งานสารบรรณส่งต่อไปยังสำนักงานคนบดี	1 วัน	สำนักงานคนบดี
14.		งานสารบรรณส่งหนังสือขอความอนุเคราะห์รับนักศึกษาฝึกงานทางวิศวกรรมและเทคโนโลยีกลับมายังหน่วยฝึกประสบการณ์และสหกิจศึกษา	30 นาที	สำนักงานคนบดี
15.		หน่วยฝึกประสบการณ์และสหกิจศึกษาแจ้งนักศึกษาให้รับหนังสือขอความอนุเคราะห์รับนักศึกษาฝึกงานทางวิศวกรรมและเทคโนโลยี	10 นาที	นักศึกษา
16.		นักศึกษานำหนังสือขอความอนุเคราะห์รับนักศึกษาฝึกงานทางวิศวกรรมและเทคโนโลยีไปส่งยังสถานประกอบการ	1 วัน	นักศึกษา



A

งานหน่วยฝึกประสบการณ์และสหกิจศึกษา(การขอฝึกงานทางวิศวกรรมและเทคโนโลยี)

ที่	ผังกระบวนการ/กระบวนการ	รายละเอียดงาน	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
17.		- สถานประกอบการรับหนังสือเพื่อพิจารณาคุณสมบัติของนักศึกษา	7 วัน	สถานประกอบการ
18.		- สถานประกอบการส่งแบบตอบรับกลับมายังหน่วยฝึกประสบการณ์และสหกิจศึกษา	1 วัน	สถานประกอบการ
19.		- หน่วยฝึกประสบการณ์และสหกิจศึกษาแจ้งนักศึกษาเพื่อดำเนินการส่งข้อมูลเกี่ยวกับการฝึกงานทางวิศวกรรมและเทคโนโลยีต่อไป		

ภาคผนวก (ถ้ามี)

ไม่มี

ปรับปรุงเมื่อ 28 กุมภาพันธ์ 2568