

วิเคราะห์อัตรากำลังสายวิชาการ ปี2562 - 2566  
คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

**1.อัตรากำลังที่ต้องการสำหรับหลักสูตรที่จะเปิดสอนในปัจจุบัน**

สาขาวิชา	ปีพ.ศ.					หมายเหตุ
	2562	2563	2564	2565	2566	
วิศวกรรมเครื่องกล	-	-	1	-	-	
วิศวกรรมสารสนเทศและการสื่อสาร	-	1	-	-	-	ปัจจุบันอัตราส่วนอาจารย์ประจำหลักสูตรต่อจำนวนนักศึกษา 1:20 ซึ่งมีความเสี่ยงการเกินข้อบังคับมาตรฐานหลักสูตร และจะทำให้มีปัญหาด้านคุณภาพหลักสูตรและการรับรองปริญญาจากสภาวิศวกร
วิศวกรรมพลังงาน	-	-	-	-	-	
วิศวกรรมหุ่นยนต์และอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ	-	1	1	-	-	
เทคโนโลยีอุตสาหกรรม	1	4	1	1	-	ปรับปรุงใหม่2563
สถาปัตยกรรมภายใน	2	-	-	-	-	ปัจจุบันทางสาขาวิชาฯ มีนักศึกษารวม 5 ชั้นปีจำนวน 62 คน สภาสถาปนิกกำหนดอัตราส่วนอาจารย์ประจำหลักสูตรต่อจำนวนนักศึกษา เกิน 1:8 ซึ่งไม่ครบตามกำหนดของสภาสถาปนิก จึงขอเพิ่มอัตรากำลังอาจารย์2 อัตรา

2. อัตรากำลังที่ต้องการสำหรับหลักสูตรใหม่(ที่จะเปิดสอนอีก 5 ปี)

สาขาวิชา	ปีพ.ศ.					หมายเหตุ
	2562	2563	2564	2565	2566	
วิศวกรรมไฟฟ้า	-	-	-	1	-	ในปี2562 เปิดรับ นศ.ปี1 จำนวน 30 คน เมื่อถึง ปี2565 จะมีนศ.รวมทั้ง 4 ชั้นปี จำนวน 120 คน ตามเกณฑ์อัตราส่วน ระหว่างอาจารย์ต่อนักศึกษาเป็น 1:20 ทำ ให้ต้องมีอาจารย์ทั้งหมด 6 คนซึ่งปัจจุบัน มี 5 คน ต้องการเพิ่มอีก 1 คนเป็นอย่างน้อย ในปี2565
วิศวกรรมอุตสาหการ	1	1	1	-	-	

### 3. อัตราเกษียณอายุราชการ

สาขาวิชา	ปีพ.ศ.					หมายเหตุ
	2562	2563	2564	2565	2566	
วิศวกรรมเครื่องกล	-	-	1	-	-	รศ.ดร.อุทัย ผ่องรัศมี
วิศวกรรมสารสนเทศและการสื่อสาร	-	-	-	-	-	
วิศวกรรมพลังงาน	-	-	-	-	-	
วิศวกรรมไฟฟ้า	-	-	-	-	-	
วิศวกรรมหุ่นยนต์และอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ	-	-	-	-	-	
วิศวกรรมอุตสาหการ	-	-	-	-	-	
เทคโนโลยีอุตสาหกรรม	-	-	-	-	-	
สถาปัตยกรรมภายใน	-	-	-	-	-	