

แผนการเรียนประจำภาคการศึกษาที่ 2/2567

คณะวิศวกรรมศาสตร์

สาขา วิศวกรรมอุตสาหการและเทคโนโลยี หลักสูตร ค.บ.วิศวกรรมเครื่องกล (4 ปี)

ค.บ.1.13A

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	วิชาพื้นฐาน/บังคับก่อน	จำนวนหน่วยกิต	อาจารย์ผู้สอน	หมายเหตุ
GEBIN701	กระบวนการคิดและการแก้ปัญหา	ไม่มี	3(3-0-6)	ผศ.ดร.พรเทพ / อ.ปฏิภม	SEC_4
GEBHT601	กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	ไม่มี	3(2-2-5)	อ.ปัทมาชัย มณีรัตน์	SEC_2
GEBSO507	ศาสตร์พระราชากับการพัฒนาที่ยั่งยืน	ไม่มี	3(3-0-6)	อ.รัชดาภรณ์ แสนประสิทธิ์	
FUNSC105	ฟิสิกส์พื้นฐาน 1	ไม่มี	3(3-0-6)	ดร.สุจิตตรา อินทอง	SEC_1
TEDCC828	การพัฒนาหลักสูตรอาชีวศึกษา	ไม่มี	2(1-2-3)	ดร.เอกรัฐ ชะอุ่มเอียด	
TEDCC829	ปรัชญาอาชีวศึกษาและการประกันคุณภาพ	ไม่มี	2(1-2-3)	อ.ทรงกลด ศรีวัฒนารัตน์	
TEDME942	งานเครื่องยนต์เล็ก	ไม่มี	3(1-6-4)	อ.สมบัติย์ มงคลชัยชนะ	
TEDME936	งานเครื่องยนต์แก๊สโซลีนและดีเซล	ไม่มี	3(1-6-4)	อ.ภควัต หุ่นฉัตร	
รวม			22 น.		

แผนการเรียนประจำภาคการศึกษาที่ 2/2567

คณะวิศวกรรมศาสตร์

สาขา วิศวกรรมอุตสาหการและเทคโนโลยี หลักสูตร ค.บ.วิศวกรรมเครื่องกล (4 ปี)

ค.บ.2.13A

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	วิชาพื้นฐาน/บังคับก่อน	จำนวนหน่วยกิต	อาจารย์ผู้สอน	หมายเหตุ
GEBLC105	ภาษาอังกฤษเพื่อทักษะการทำงาน	ไม่มี	3(3-0-6)	อ.ขวัญกมล รักปรารงค์	SEC_4
GEBS301	เทคโนโลยีสารสนเทศที่จำเป็นในชีวิตประจำวัน	ไม่มี	3(3-0-6)	อ.อมิตตา/ อ.เจนจิรา	
TEDCC830	การจัดการเรียนรู้และการจัดการชั้นเรียน	ไม่มี	3(1-4-4)	ดร.ประเทียบ พรหมสีนง	
TEDCC832	การวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู้ทางวิชาชีพ	ไม่มี	3(2-2-5)	ดร.ประเทียบ พรหมสีนง	
TEDME934	อุณหพลศาสตร์	FUNSC105	3(3-0-6)	ผศ.วีระยุทธ หล้าอมรชัยกุล	
TEDME941	งานการทำความเย็นและปรับอากาศ	ไม่มี	3(1-6-4)	ดร.ประเทียบ พรหมสีนง	
TEDME938	งานเครื่องกลและส่งกำลังยานยนต์	ไม่มี	3(1-6-4)	อ.สมบัติย์ มงคลชัยชนะ	
TEDME917	การเตรียมโครงการวิศวกรรม อุตสาหกรรมเครื่องกล	ไม่มี	1(0-3-1)	ผศ.วีระยุทธ / อ.ภควัต	
รวม			22 น.		

แผนการเรียนประจำภาคการศึกษาที่ 2/2567

คณะวิศวกรรมศาสตร์

สาขา วิศวกรรมอุตสาหการและเทคโนโลยี หลักสูตร ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล (4 ปี)

ค.อ.บ.3.13A

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	วิชาพื้นฐาน/บังคับก่อน	จำนวนหน่วยกิต	อาจารย์ผู้สอน	หมายเหตุ
TEDCC835	การฝึกปฏิบัติการสอนวิชาชีพระหว่างเรียน	TEDCC831	1(0-3-1)	ว่าที่ ร.ต.ณัฐพงษ์ แกมทับทิม	
TEDME940	งานระบบควบคุมเครื่องยนต์ด้วยอิเล็กทรอนิกส์	ไม่มี	3(1-6-4)	ว่าที่ ร.ต.ณัฐพงษ์ แกมทับทิม	
TEDME951	การผลิตชุดการสอนทางเครื่องกล	ไม่มี	3(2-3-5)	ว่าที่ ร.ต.ณัฐพงษ์ / อ.มรกต	
TEDME944	งานทดลองเครื่องกล	ไม่มี	3(1-6-4)	อ.ภควัด หุ่นฉัตร	
TEDME943	งานทดสอบปั๊มและหัวฉีดเชื้อเพลิงดีเซล	ไม่มี	3(1-6-4)	อ.ภควัด หุ่นฉัตร	
TEDME952	การสัมมนาและการฝึกอบรมในองค์การ	ไม่มี	3(2-3-5)	อ.ทรงกลด ศรีวัฒนารัญญู	
รวม			16 น.		

แผนการเรียนประจำภาคการศึกษาที่ 2/2567

คณะวิศวกรรมศาสตร์

สาขา วิศวกรรมอุตสาหการและเทคโนโลยี หลักสูตร ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล (5 ปี)

ค.อ.บ.4.13A

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	วิชาพื้นฐาน/บังคับก่อน	จำนวนหน่วยกิต	อาจารย์ผู้สอน	หมายเหตุ
TEDCC814	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน	TEDCC808	3(0-9-3)	ว่าที่ ร.ต.ดร.ณัฐพงษ์ แกมทับทิม	
TEDCC818	การสัมมนาและการฝึกอบรมในองค์กร	ไม่มี	3(2-3-5)	อ.ทรงกลด ศรีวัฒนารัญญู	
TEDME919	เชื้อเพลิงและสารหล่อลื่น	ไม่มี	2(2-0-4)	อ.สมบัติย์ มงคลชัยชนะ	
TEDME920	เทคโนโลยีการบำรุงรักษา	ไม่มี	2(2-0-4)	ผศ.วีระยุทธ หล้าอมรชัยกุล	
TEDME925	ออกแบบเครื่องกล	ไม่มี	3(3-0-6)	ผศ.วีระยุทธ หล้าอมรชัยกุล	
TEDME930	เทคโนโลยียานยนต์สมัยใหม่	ไม่มี	3(3-0-6)	อ.สมบัติย์ มงคลชัยชนะ	
รวม			16 น.		

แผนการเรียนประจำภาคการศึกษาที่ 2/2567

คณะวิศวกรรมศาสตร์

สาขา วิศวกรรมอุตสาหการและเทคโนโลยี หลักสูตร ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล (5 ปี)

ค.อ.บ.5.13A

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	วิชาพื้นฐาน/บังคับก่อน	จำนวนหน่วยกิต	อาจารย์ผู้สอน	หมายเหตุ
TEDCC816	ปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู 2	TEDCC815	6(0-40-0)	อ.ทรงกลด ศรีวัฒนวรัญญู	
รวม			6(0-40-0)		

แผนการเรียนประจำภาคการศึกษาที่ 2/2567

คณะวิศวกรรมศาสตร์

สาขา วิศวกรรมอุตสาหการและเทคโนโลยี หลักสูตร ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล (เทียบโอน)

ค.อ.บ.3.10ก

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	วิชาพื้นฐาน/บังคับก่อน	จำนวนหน่วยกิต	อาจารย์ผู้สอน	หมายเหตุ
GEBIN701	กระบวนการคิดและการแก้ปัญหา	ไม่มี	3(3-0-6)	ผศ.ดร.พรเทพ / อ.ปฏิภม	SEC_4
GEBLC105	ภาษาอังกฤษเพื่อทักษะการทำงาน	ไม่มี	3(3-0-6)	อ.นฤกร ปาลวัฒน์วิไชย	SEC_5
GEBLC201	ศิลปะการใช้ภาษาไทย	ไม่มี	3(3-0-6)	ดร.รัชดา มาอากาศ	SEC_3
GEBSO507	ศาสตร์พระราชากับการพัฒนาที่ยั่งยืน	ไม่มี	3(3-0-6)	อ.รัชดาภรณ์ แสนประสิทธิ์	
FUNMA102	คณิตศาสตร์พื้นฐาน	ไม่มี	3(3-0-6)	อ.อภิษฎาพร ปรางสุรางค์	
TEDCC828	การพัฒนาหลักสูตรอาชีวศึกษา	ไม่มี	2(1-2-3)	ดร.เอกรัฐ ชะอุ่มเอียด	
TEDCC831	กลวิธีการสอนช่างเทคนิค	TEDCC830	3(1-6-4)	ว่าที่ ร.ต.ดร. ณัฐพงษ์ แกมทับทิม	
TEDCC832	การวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู้ทางวิชาชีพ	ไม่มี	3(2-2-5)	ดร.ประเทียบ พรหมสีนอง	
TEDCC826	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	ไม่มี	3 (2-3-5)	ว่าที่ ร.ต.ดร. ณัฐพงษ์ / อ.มรกต	
TEDME917	การเตรียมโครงงานครุศาสตร์ อุตสาหกรรมเครื่องกล	ไม่มี	1(0-3-1)	ผศ.วีระยุทธ /อ. ภควัต	
รวม			27 น.		

แผนการเรียนประจำภาคการศึกษาที่ 2/2567

คณะวิศวกรรมศาสตร์

สาขา วิศวกรรมอุตสาหการและเทคโนโลยี หลักสูตร ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล (เทียบโอน)

ค.อ.บ.4.10ก

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	วิชาพื้นฐาน/บังคับก่อน	จำนวนหน่วยกิต	อาจารย์ผู้สอน	หมายเหตุ
TEDCC836	ปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู 1	TEDCC835	6(0-40-0)	อ.ทรงกลด ศรีวัฒนารัญญ	
รวม			6(0-40-0)		

แผนการเรียนประจำภาคการศึกษาที่ 2/2567

คณะวิศวกรรมศาสตร์

สาขา วิศวกรรมอุตสาหการและเทคโนโลยี หลักสูตร ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล (เทียบโอน)

ค.อ.บ.5.10ก

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	วิชาพื้นฐาน/บังคับก่อน	จำนวนหน่วยกิต	อาจารย์ผู้สอน	หมายเหตุ
TEDCC837	ปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู 2	TEDCC836	6(0-40-0)	อ.ทรงกลด ศรีวัฒมนวรัญญู	
รวม			6(0-40-0)		