

แผนการเรียนประจำภาคการศึกษาที่ 2/2564

คณะวิศวกรรมศาสตร์

สาขา วิศวกรรมอุตสาหการและเทคโนโลยี หลักสูตร ข่างยนต์

ชั้นปีที่ 1 ห้อง ปวส.1.9

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	วิชาพื้นฐาน/บังคับก่อน	จำนวนหน่วยกิต	อาจารย์ผู้สอน
01320102	ภาษาอังกฤษ 2		3(3-0-3)	อ.ขวัญกมล รักปรากฏ์
01620001	นันทนาการ		1(0-2-1)	ว่าที่ ร.ต.ดร.นิพล โนนจ้อย
04400102	เขียนแบบเทคนิค		2(1-3-1)	อ.ทรงกลด ศรีวัฒนวรัญญู
04312102	ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ยานยนต์		2(2-0-2)	อ.สมบัติย์ มงคลชัยชนะ
04312112	ปฏิบัติงานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ยานยนต์		2(0-6-0)	อ.สมบัติย์ มงคลชัยชนะ
04313220	เทคโนโลยีสีและตัวถังรถยนต์		3(1-6-1)	ว่าที่ ร.ต.ปริดา เสมา
04312101	เชื้อเพลิงและสารหล่อลื่น		2(2-0-2)	ว่าที่ ร.ต.ปริดา เสมา
13011133	แคลคูลัสและเรขาคณิตวิเคราะห์ 2		3(3-0-3)	อ.อภิษฎาพร ปรากฏ์สุรางค์
04302103	เทอร์โมไดนามิกส์		3(3-0-3)	อ.ศุภชัย ชุมชุมวัฒน์
04302202	กลศาสตร์ของไหล		3(3-0-3)	ผศ.วีระยุทธ หล้าอมรชัยกุล
รวม			24(18-17-19)	

แผนการเรียนประจำภาคการศึกษาที่ 2/2564

คณะวิศวกรรมศาสตร์

สาขา วิศวกรรมอุตสาหการและเทคโนโลยี หลักสูตร ข่างยนต์

ชั้นปีที่ 2 ห้อง ปวส.2.9

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	วิชาพื้นฐาน/บังคับก่อน	จำนวนหน่วยกิต	อาจารย์ผู้สอน
04312214	ปฏิบัติงานระบบควบคุมเครื่องตัดด้วยอิเล็กทรอนิกส์		2(0-6-0)	ว่าที่ ร.ต.ปรีดา เสมอ
04000101	กลศาสตร์ของแข็ง		3(3-0-3)	อ.ทรงกลด ศรีวัฒนวิญญู
04312204	เทคโนโลยีการบำรุง		2(2-0-2)	ว่าที่ ร.ต.ปรีดา เสมอ
04312208	ปฏิบัติงานเครื่องยนต์ดีเซล		2(0-6-0)	อ.ไพบุลย์ สวนพันธ์ุ
04303203	เครื่องยนต์สันดาปภายใน		3(3-0-3)	อ.สมบัติย์ มงคลชัยชนะ
04312210	ปฏิบัติงานทดสอบปั้มและหัวฉีดเพซ็อเพลิงดีเซล		2(0-6-0)	ดร.ประเทียบ / อ.ภควิต
04312206	งานทดลองเครื่องกล 1		2(0-4-1)	อ.ศุภชัย ชุมมนวัฒน์ /ว่าที่ ร.ต.ปรีดา เสมอ
01120001	การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสังคม		3(3-0-3)	อ.รัชดาภรณ์ แสนประสิทธิ์
รวม			19(14-22-14)	

แผนการเรียนประจำภาคการศึกษาที่ 2/2564

คณะวิศวกรรมศาสตร์

สาขา วิศวกรรมอุตสาหการและเทคโนโลยี หลักสูตร ค.บ.วิศวกรรมเครื่องกล ปริญญาตรี 5 ปี

ชั้นปีที่ 1 ห้อง ค.บ.1.13A

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	วิชาพื้นฐาน/บังคับก่อน	จำนวนหน่วยกิต	อาจารย์ผู้สอน
GEBSC101	คณิตศาสตร์และสถิติในชีวิตประจำวัน	ไม่มี	3(3-0-6)	อ.อภิษฎาพร ปรางสุรงค์
GEBSO102	การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสังคม	ไม่มี	3(3-0-6)	อ.รัชดาภรณ์ แสนประสิทธิ์
GEBIN101	กระบวนการคิดและการแก้ปัญหา	ไม่มี	3(3-0-6)	อ.รัชดาภรณ์ / อ.อภิษฎาพร
FUNSC105	ฟิสิกส์พื้นฐาน 1	ไม่มี	3(3-0-6)	ดร.สุจิตตรา อินทอง
TEDME935	การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรมเครื่องกล	ไม่มี	2(0-6-2)	อ.สมชาย โพธิ์พยอม
TEDCC823	เขียนแบบวิศวกรรม	ไม่มี	3(2-3-5)	ผศ.วีระยุทธ หล้าอมรชัยกุล
TEDCC804	ภาษาต่างประเทศเพื่อพัฒนาวิชาชีพครู	ไม่มี	2(2-0-4)	อ.กรรณิการ์ ประทุมโตน
TEDCC805	จิตวิทยาสำหรับครู	ไม่มี	2(2-0-4)	อ.นิติกร / ผศ.ยุรธร
รวม			21(18-9-39)	

แผนการเรียนประจำภาคการศึกษาที่ 2/2564

คณะวิศวกรรมศาสตร์

สาขา วิศวกรรมอุตสาหการและเทคโนโลยี หลักสูตร ค.บ.วิศวกรรมเครื่องกล ปริญญาตรี 5 ปี

ชั้นปีที่ 2 ห้อง ค.บ.2.13A

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	วิชาพื้นฐาน/บังคับก่อน	จำนวนหน่วยกิต	อาจารย์ผู้สอน
GEBIN101	กระบวนการคิดและการแก้ปัญหา	ไม่มี	3(3-0-6)	ดร.สุจิตรา / ดร.ณัฐริกา
GEBLC102	ภาษาอังกฤษเพื่อทักษะชีวิต	ไม่มี	3(3-0-6)	อ.ต้องหทัย ทองงามขำ
FUNMA109	สถิติ	ไม่มี	3(3-0-6)	ดร.โสภณา สำราญ
TEDCC806	การพัฒนาหลักสูตร	ไม่มี	2(2-0-4)	ดร.เอกรัฐ ชะอุ่มเอียด
TEDME903	กลศาสตร์ของแข็ง	ไม่มี	3(3-0-6)	อ.ทรงกลด ศรีวัฒนวิญญู
TEDME906	ปฏิบัติงานรถยนต์แก๊สโซลีน	ไม่มี	3(0-6-2)	อ.ไพบุลย์ / อ.ภควัต
TEDME907	ปฏิบัติงานรถยนต์ดีเซล	ไม่มี	2(0-6-2)	อ.ไพบุลย์ / อ.ภควัต
รวม			18(14-12-32)	

แผนการเรียนประจำภาคการศึกษาที่ 2/2564

คณะวิศวกรรมศาสตร์

สาขา วิศวกรรมอุตสาหการและเทคโนโลยี หลักสูตร ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล ปริญญาตรี 5 ปี

ชั้นปีที่ 3 ห้อง ค.อ.บ.3.13A

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	วิชาพื้นฐาน/บังคับก่อน	จำนวนหน่วยกิต	อาจารย์ผู้สอน
TEDCC807	การจัดการเรียนรู้และการจัดการชั้นเรียน	ไม่มี	3(2-3-5)	ดร.ประเทียบ พรหมสีนอง
TEDCC809	การวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู	ไม่มี	3(3-0-6)	ดร.ประเทียบ พรหมสีนอง
TEDCC817	การผลิตชุดการสอน	ไม่มี	3(2-3-5)	ว่าที่ ร.ต.ดร.ณัฐพงษ์ แกมทับทิม
TEDME910	ทฤษฎีเครื่องล่างและส่งกำลัง	ไม่มี	2(2-0-4)	อ.ศักดิ์สิทธิ์ ชื่นชมนาคจาด
TEDME911	ปฏิบัติทฤษฎีเครื่องล่างและส่งกำลัง	ไม่มี	2(0-6-2)	อ.ศักดิ์สิทธิ์ ชื่นชมนาคจาด/อ.สมบัติย์ มงคลชัยชนะ
TEDME916	งานทดลองเครื่องกล	ไม่มี	2(0-6-2)	อ.ศุภชัย ชุมนุมวัฒน์
TEDME917	การเตรียมโครงงานครุศาสตร์อุตสาหกรรมเครื่องกล	ไม่มี	1(0-3-1)	อ.ศุภชัย ชุมนุมวัฒน์
TEDME902	กลศาสตร์ของไหล	ไม่มี	3(3-0-6)	ผศ.วีระยุทธ หล้าอมรชัยกุล
รวม			18(9-27-27)	

แผนการเรียนประจำภาคการศึกษาที่ 2/2564

คณะวิศวกรรมศาสตร์

สาขา วิศวกรรมอุตสาหการและเทคโนโลยี หลักสูตร ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล ปริญญาตรี 5 ปี

ชั้นปีที่ 4 ห้อง ค.อ.บ.4.13A

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	วิชาพื้นฐาน/บังคับก่อน	จำนวนหน่วยกิต	อาจารย์ผู้สอน
TEDCC813	การประกันคุณภาพทางการศึกษา	ไม่มี	2(2-0-4)	อ.ทรงกลด ศรีวัฒนวิญญู
TEDCC814	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน	TEDCC808	3(0-9-3)	ว่าที่ ร.ต.ดร.ณัฐพงษ์ แกมทับทิม
TEDME930	เทคโนโลยียานยนต์สมัยใหม่ (วิชาชีพเลือก 5)	ไม่มี	3(3-0-6)	อ.ศักดิ์สิทธิ์ ชื่นชมนาคจาด
TEDME919	เชื้อเพลิงและสารหล่อลื่น (วิชาชีพเลือก 6)	ไม่มี	2(2-0-4)	อ.สมบัติย์ มงคลชัยชนะ
TEDCC818	การสัมมนาและการฝึกอบรมในองค์กร (เลือกเสรี 2)	ไม่มี	3(2-3-5)	อ.ศักดิ์สิทธิ์ ชื่นชมนาคจาด
รวม			16(10-18-26)	

แผนการเรียนประจำภาคการศึกษาที่ 2/2564

คณะวิศวกรรมศาสตร์

สาขา วิศวกรรมอุตสาหการและเทคโนโลยี หลักสูตร ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล ปริญญาตรี 5 ปี

ชั้นปีที่ 5 ห้อง ค.อ.บ.5.13A

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	วิชาพื้นฐาน/บังคับก่อน	จำนวนหน่วยกิต	อาจารย์ผู้สอน
TEDCC816	ปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู 2	TRDCC815	6(0-40-0)	อ.ไพบุลย์/ดร.ประเทียบ/อ.ทรงกลด/อ.ศุภชัย/ว่าที่ ร.ต.ดร.ณัฐพงษ์/ผศ.วีระยุทธ
	รวม		6(0-40-0)	

แผนการเรียนประจำภาคการศึกษาที่ 2/2564

คณะวิศวกรรมศาสตร์

สาขา วิศวกรรมอุตสาหการและเทคโนโลยี หลักสูตร ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล ปริญญาตรี 5 ปี

ชั้นปีที่ 6 ห้อง ค.อ.บ.6.13A

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	วิชาพื้นฐาน/บังคับก่อน	จำนวนหน่วยกิต	อาจารย์ผู้สอน
30022506	ปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู 1	30022405	6(0-40-0)	อ.ไพบุลย์/ดร.ประเทียบ/อ.ทรงกลด/อ.ศุภชัย/ว่าที่ ร.ต.ดร.ณัฐพงษ์/ผศ.วิระยุทธ
30022405	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน	30022403	1(0-3-1)	ดร.ประเทียบ พรหมสีนอง
31045418	ปฏิบัติงานเชิงเพลิงแก๊สรถยนต์	ไม่มี	3(2-3-5)	อ.ไพบุลย์ สวนพันธุ์

แผนการเรียนประจำภาคการศึกษาที่ 2/2564

คณะวิศวกรรมศาสตร์

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

ชั้นปีที่ 3 ห้อง ค.อ.บ.3.10ก

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	วิชาพื้นฐาน/บังคับก่อน	จำนวนหน่วยกิต	อาจารย์ผู้สอน
FUNMA109	สถิติ	ไม่มี	3(3-0-6)	ดร.โสภณา สำราญ
GEBIN101	กระบวนการคิดและการแก้ปัญหา	ไม่มี	3(3-0-6)	ดร.สุจิตรา / ดร.ณัฐริรา
TEDCC805	จิตวิทยาสำหรับครู	ไม่มี	2(2-0-4)	อ.นิติกร / ผศ.ยุรธ
TEDCC807	การจัดการเรียนรู้และการจัดการชั้นเรียน	ไม่มี	3(2-3-5)	ดร.ประเทียบ พรหมสีนอง
TEDME917	การเตรียมโครงงานวิศวกรรมอุตสาหการเครื่องกล	ไม่มี	1(0-3-1)	อ.ศุภชัย ชุมนุมวัฒน์
GEBLC102	ภาษาอังกฤษเพื่อทักษะชีวิต	ไม่มี	3(3-0-6)	อ.ชวัลกมล รักปรังค์
GEBSC102	เทคโนโลยีสารสนเทศที่จำเป็นในชีวิตประจำวัน	ไม่มี	3(3-0-6)	อ.อมิตตา คล้ายทอง
TEDCC817	การผลิตชุดการสอน	ไม่มี	3(2-3-5)	ว่าที่ ร.ต.ดร.ณัฐพงษ์ แกมทับทิม

สามารถลงทะเบียนรายวิชาเพิ่มเติมได้ไม่เกิน 25 หน่วยกิต

GEBSO102	การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสังคม	ไม่มี	3(3-0-6)	อ.รัชดาภรณ์ แสนประสิทธิ์
GEBLC201	ศิลปะการใช้ภาษาไทย	ไม่มี	3(3-0-6)	อ.ธีรวิรา แสงอินทร์
TEDME914	การทำความเย็นและปรับอากาศ	ไม่มี	3(3-0-6)	อ.ประเทียบ พรหมสีนอง
TEDME903	กลศาสตร์และแข็ง	ไม่มี	3(3-0-6)	อ.ทรงกลด ศรีวัฒนารัญญ
TEDME921	อตรอลิกส์และนิเมติกส์	ไม่มี	3(2-3-5)	ผศ.วีระยุทธ หล้าอมรชัยกุล
TEDME913	ปฏิบัติงานระบบควบคุมเครื่องยนต์ด้วยอิเล็กทรอนิกส์	ไม่มี	2(0-6-2)	อ.ณัฐพงษ์ แกมทับทิม
TEDME907	ปฏิบัติงานเครื่องยนต์ดีเซล	ไม่มี	2(0-6-2)	อ.ไพบูลย์ / อ.ภาควัต

หมายเหตุ นักศึกษาสามารถเลือกลงทะเบียนได้ไม่เกิน 22 หน่วยกิต แต่สามารถลงทะเบียนเรียนได้ถึง 25 หน่วยกิต แต่ต้องเขียนคำร้องให้รองคณบดีคณะฯ อนุมัติให้เรียบร้อย

แผนการเรียนประจำภาคการศึกษาที่ 2/2564

คณะวิศวกรรมศาสตร์

สาขา วิศวกรรมอุตสาหการและเทคโนโลยี หลักสูตร ค.บ.วิศวกรรมเครื่องกล ปริญญาตรี 5 ปี (เทียบโอน)

ชั้นปีที่ 4 ห้อง ค.บ.4.10ก

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	วิชาพื้นฐาน/บังคับก่อน	จำนวนหน่วยกิต	อาจารย์ผู้สอน
TEDCC803	ภาษาและวัฒนธรรมไทย	ไม่มี	2(2-0-4)	ดร.รัชดา มาอากาศ
TEDCC804	ภาษาต่างประเทศเพื่อพัฒนาวิชาชีพครู	ไม่มี	2(2-0-4)	อ.กรรณิการ์ ประทุมโทน
TEDCC806	การพัฒนาหลักสูตร	ไม่มี	2(2-0-4)	ดร.เอกรัฐ ชะอุ่มเอียด
TEDCC809	การวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู้	ไม่มี	3(3-0-6)	ดร.ประเทียบ พรหมสีนอง
TEDCC813	การประกันคุณภาพทางการศึกษา	ไม่มี	2(2-0-4)	อ.ทรงกลด ศรีวัฒนวิญญู
TEDCC814	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน	TEDCC808	3(0-9-3)	ว่าที่ ร.ต. ดร.ณัฐพงษ์ แกมทับทิม
TEDCC818	การสัมมนาและการฝึกอบรมในองค์กร (เลือกเสรี 2)	ไม่มี	3(2-3-5)	อ.ศักดิ์สิทธิ์ ชื่นชมนาคจาด
GEBSC101	คณิตศาสตร์และสถิติในชีวิตประจำวัน	ไม่มี	3(3-0-6)	อ.อภิษฎาพร ปรากฏสุรางค์

สามารถลงทะเบียนรายวิชาเพิ่มเติมได้ไม่เกิน 25 หน่วยกิต

TEDME916	งานทดลองเครื่องกล	ไม่มี	2(0-6-2)	อ.ศุภชัย ชุมนุมวัฒน์
TEDME915	ปฏิบัติงานการทำความเย็นและปรับอากาศ	ไม่มี	2(0-6-2)	ดร.ประเทียบ พรหมสีนอง
TEDME921	ไฮดรอลิกส์และนิเมติกส์	ไม่มี	3(2-3-5)	อ.ภควัต หุ่นฉัตร
TEDME902	กลศาสตร์ของไหล	ไม่มี	3(3-0-6)	ผศ.วีระยุทธ หล้าอมรชัยกุล
TEDME907	ปฏิบัติงานเครื่องยนต์ดีเซล	ไม่มี	2(0-6-2)	อ.ไพบุลย์ / อ.ภควัต
TEDME120	เทคโนโลยีการบำรุงรักษา	ไม่มี	2(2-0-4)	ผศ.วีระยุทธ หล้าอมรชัยกุล

หมายเหตุ นักศึกษาสามารถเลือกลงทะเบียนได้ไม่เกิน 22 หน่วยกิต แต่สามารถลงทะเบียนเรียนได้ถึง 25 หน่วยกิต แต่ต้องเขียนคำร้องให้รองคณบดีคณะฯ อนุมัติให้เรียบร้อย

แผนการเรียนประจำภาคการศึกษาที่ 2/2564

คณะวิศวกรรมศาสตร์

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

ชั้นปีที่ 5 ห้อง ค.อ.บ.5.10ก

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	วิชาพื้นฐาน/บังคับก่อน	จำนวนหน่วยกิต	อาจารย์ผู้สอน
TEDCC816	ปฏิบัติประสบการณ์วิชาชีพครู 2	TEDCC815	6(0-40-0)	อ.ไพบุลย์/ดร.ประเทียบ/อ.ทรงกลด/อ.ศุภชัย/ว่าที่ ร.ต.ดร.ณัฐพงษ์/ผศ.วีระยุทธ
รวม			6(0-40-0)	