



แผนการเรียนรวมตลอดหลักสูตร

แผนการเรียนระดับปริญญาตรี หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิตเทียบโอน 3 ปี

สำหรับนักศึกษารับเข้าปี 2562 สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม คณะวิศวกรรมศาสตร์

ชั้นปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	สภาพวิชา	รหัสวิชาที่เรียนก่อน	หน่วยกิต			เวลาเรียน/สัปดาห์		
					ท.	ป.	ร.	ท.	ป.	น.
1	00-000-031-102	English for Communication	1.3	-	3	0	3	3	0	6
2	02-005-011-109	Calculus 1 for Engineers	2.1	-	3	0	3	3	0	6
3	02-005-020-105	Fundamental of Chemistry	2.1	-	3	0	3	3	0	6
4	02-005-020-106	Fundamental of Chemistry Laboratory	2.1	02-005-020-105/ควบคู่	0	1	1	0	3	1
5	02-005-030-101	Physics 1	2.1	-	3	0	3	3	0	6
6	02-005-030-102	Physics Laboratory 1	2.1	02-005-030-101/ควบคู่	0	1	1	0	3	1
7	03-407-050-102	Engineering Drawing	2.1	-	2	1	3	2	3	5
8	03-407-100-101	Computer Programming	2.1	-	2	1	3	2	3	5
รวม					16	4	20	16	12	36

ชั้นปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	สภาพวิชา	รหัสวิชาที่เรียนก่อน	หน่วยกิต			เวลาเรียน/สัปดาห์		
					ท.	ป.	ร.	ท.	ป.	น.
1	00-000-011-001	Social Dynamics and Happy Living	1.1	-	3	0	3	3	0	6
2	02-005-011-110	Calculus 2 for Engineers	2.1	02-005-011-109	3	0	3	3	0	6
3	02-005-030-103	Physics 2	2.1	02-005-030-101	3	0	3	3	0	6
4	02-005-030-104	Physics Laboratory 2	2.1	02-005-030-103/ควบคู่	0	1	1	0	3	1
5	03-407-040-201	Electric Circuits	2.1	02-005-011-109	3	0	3	3	0	6
6	03-407-040-202	Engineering Electronics	2.1	-	3	0	3	3	0	6
7	03-407-041-202	Electric Circuits Laboratory	2.2	03-407-040-201ควบคู่	0	1	1	0	3	1
8	03-407-041-203	Engineering Electronics Laboratory	2.2	03-407-040-202/ควบคู่	0	1	1	0	3	1
รวม					15	3	18	15	9	33

รับรองตรวจสอบความถูกต้อง

ตรวจแล้ว

24 ส.ย. 2562

พิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการบริหารหลักสูตร  
 (ลงชื่อ) ..... หัวหน้าสาขา/โปรแกรมวิชา  
 (ลงชื่อ) ..... รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย

(ลงชื่อ) .....  
 คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์  
 วันที่ 24 ส.ย. 2562





แผนการเรียนรวมตลอดหลักสูตร

แผนการเรียนระดับปริญญาตรี หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิตเทียบโอน 3 ปี

สำหรับนักศึกษารับเข้าปี 2562 สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม คณะวิศวกรรมศาสตร์

ชั้นปีที่ 3 ภาคเรียนที่ 2

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	สภาพวิชา	รหัสวิชาที่เรียนก่อน	หน่วยกิต			เวลาเรียน/สัปดาห์		
					ท.	ป.	ร.	ท.	ป.	น.
1	00-000-031-205	English Writing for Daily Life	1.3	ผ่านภาษาอังกฤษ 2 วิชา หรือผ่านการทดสอบเทียบเท่า	3	0	3	3	0	6
2	03-407-041-315	Feedback Control System	2.2	03-407-042-420	3	0	3	3	0	6
3	03-407-042-414	Microprocessor	2.3	03-407-042-306	3	0	3	3	0	6
4	03-407-042-415	Microprocessor Laboratory	2.3	03-407-042-414/ควบคู่	0	1	1	0	3	1
5	03-407-041-314	Principle Electrical Measurements and Instrumentation	2.2	03-407-040-201	3	0	3	3	0	6
6	03-407-041-204	Digital Communication	2.2	03-407-041-208	3	0	3	3	0	6
7	03-407-041-209	Communication Networks and Transmission Lines	2.2	03-407-041-207	3	0	3	3	0	6
8	03-407-060-101	Engineering Materials	2.1	-	3	0	3	3	0	6
รวม					21	1	22	21	3	43

ชั้นปีที่ 3 ภาคเรียนที่ 3

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	สภาพวิชา	รหัสวิชาที่เรียนก่อน	หน่วยกิต			เวลาเรียน/สัปดาห์		
					ท.	ป.	รวม	ท.	ป.	รวม
1	03-407-041-308	Pre-Cooperative Education for Engineering	2.2	-	2	0	2	2	0	4
2	03-407-042-416	Network Analysis	2.3	03-407-040-201	3	0	3	3	0	6
3	03-407-041-316	Electronics and Telecommunication Engineering Pre-Project	2.2	-	1	0	1	1	0	2
4	03-407-042-302	Electromagnetic Waves	3	03-407-041-207	3	0	3	3	0	6
รวม					9	0	9	9	0	18

รับรองความถูกต้อง

ตรวจแล้ว

พิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการบริหารหลักสูตร  
 (ลงชื่อ) ..... หัวหน้าสาขา/โปรแกรมวิชา  
 (ลงชื่อ) ..... รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย

24 ส.ย. 2562

(ลงชื่อ) .....  
 คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์  
 วันที่ 24 ส.ย. 2562

