

หลักสูตรควววิศวกรรมศาสตรบัณฑิต และวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าอุตสาหกรรม (iPEN - iEE)

โครงการหลักสูตรนวัตกรรมทางวิศวกรรมศาสตร์ (TU-PINE) คณะวิศวกรรมศาสตร์

ตารางสอนนักศึกษาป.ตรี ชั้นปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1/2560

Code	Subjects	หลักสูตร	Credit	lecture h/w	lab. h/w	Total number of students	section	Date	Time	Room	Remarks	Lecturers
วย.100 CE 100	จริยธรรมสำหรับวิศวกร Ethics for Engineers	2556	0	-	0		740001	-	-	-	-	ผศ.ดร.สมศักดิ์ วงษ์ประดับไชย
ค.111 MA 111	แคลคูลัสพื้นฐาน 1 Fundamental of Calculus	2554	2556	3	3	0	740001	Wed,Fri	13.30-15.00	วศ.604-1		ผศ.ดร.วุฒิพล สีนุหนาวรัตน์
วท.100 ME 100	กราฟิกวิศวกรรม Engineering Graphics	2556	3	2	3		740001	Thu	8.00-13.00	วศ.505/3 วศ.318,วศ.511		ผศ.ดร.สมศักดิ์ วงษ์ประดับไชย
วท.123 SC 123	เคมีพื้นฐาน Fundamental Chemistry	2554	2556	3	3	0	740001	Mon	9.30-12.30	SC3050	เรียนร่วมกับ ebm	อ.ดร.นพรัตน์ พงษ์ทวีศักดิ์
วท.133 SC 133	ฟิสิกส์สำหรับวิศวกร 1 Physics for Engineers I	2554	2556	3	3	0	740001	Wed,Fri	8.00-9.30	SC3017		อ.ดร.เรวัต ใจสุทธิ อ.ดร.กิตติพัฒน์ มาลากิจ
วท.173 SC 173	ปฏิบัติการเคมีพื้นฐาน Fundamental Chemistry Laboratory	2554	2556	1	0	3	740001	Mon	13.30-16.30	บร.5	เรียนร่วมกับ ebm	อ.ดร.นพรัตน์ พงษ์ทวีศักดิ์
วท.183 SC 183	ปฏิบัติการฟิสิกส์สำหรับวิศวกร Physics for Engineers Laboratory I	2554	2556	1	0	3	740001	Thu	16.30-19.30	บร.4	เรียนร่วมกับ ebm	อ.ดร.นพพร พูลยรัตน์
ท.161 TH 161	การใช้ภาษาไทย Thai Usage	2556	3	3	0		740001	Fri	9.30-12.30	วศ.313		อ.วีราพร หงษ์เวียงจันทร์
							740002	Fri	9.30-12.30	SC1014		รศ.เจียรนัย ศิริสวัสดิ์
สข.171 EL 171	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 2 English Course 2	2556	3	3	0		740001	Wed	9.30-12.30	ยิม 6 ห้อง 601		ผศ.ดร.ประกาศิต สิทธิติกุล
							740002	Wed	9.30-12.30	ยิม 6 ห้อง 603		ผศ.ดร.ปัทมา สัปพันธ์
สข.172	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 3	2556	0	3	0		740001	Wed	9.30-12.30	ยิม 6 ห้อง 604		อ.สุพัตรา วชิรเจริญวงศ์ อ.พัชรา วงศ์ หิรัญสมบัติ

หลักสูตรควววิศวกรรมศาสตรบัณฑิต และวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าอุตสาหกรรม (iPEN - iEE)

โครงการหลักสูตรนวัตกรรมทางวิศวกรรมศาสตร์ (TU-PINE) คณะวิศวกรรมศาสตร์

ตารางสอนนักศึกษาป.ตรี ชั้นปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1/2560

Code	Subjects	หลักสูตร		Credit	lecture h/w	lab. h/w	Total number of students	section	Date	Time	Room	Remarks	Lecturers
ค.214 MA 214	สมการเชิงอนุพันธ์ Differential Equation	2554	2556	3	3	0		740001	Wed,Fri	8.00-9.30	วศ.303	สอบได้ ค.112 หรือ ค.113	อ.วรรณวิทย์ม์ อันล้ำเลิศ
วย.202 CE 202	กลศาสตร์วิศวกรรม-สถิตยศาสตร์ Engineering Mechanics - Statics		2556	3	3	0		740001	Wed	9.30-12.30	วจ.518	สอบได้ วท.133	อ.อำนาจศักดิ์ ทวีลาภ
วย.106 CE 106	เทคนิคในการสื่อสารและการนำเสนอ Communication and Presentation Technique		2556	2	2	0		740001	Tue	8.00-10.00	วศ.319		ผศ.ดร.ปิยะ เตชะธีราวัฒน์
								740002	Tue	10.00-12.00	วศ.319		
วฟ.240 LE 240	การวิเคราะห์วงจรไฟฟ้า Electric Circuit Analysis		2556	3	3	0		740001	Wed,Fri	13.30-15.00	วศ.310		รศ.ดร.นภดล อุชายภิชชาติ
อฟ.201 EI 201	การออกแบบวงจรดิจิทัลและไมโครคอนโทรลเลอร์ Dtgital Circuit Design and Microcontroller		2556	3	3	0		740001	Mon	16.30-19.30	วศ.311		อ.ดร.พิศาล แก้วประภา
วอ.261 IE 261	สถิติวิศวกรรม Engieering Statistics		2556	3	3	0		740001	Mon	13.30-16.30	วศ.605/1		อ.ดร.อนินทยา คำกันยา
วอ.250 IE250	กรรมวิธีการผลิต Manufacturing Process		2556	3	3	0		740001	Thu	9.30-12.30	วศ.606/1		ผศ.ดร.สวัสดิ์ ภาะระราช ผศ.ชัยรัตน์ ต้นดีไพบูลย์วุฒิ

หลักสูตรควววิศวกรรมศาสตรบัณฑิต และวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าอุตสาหกรรม (iPEN - iEE)

โครงการหลักสูตรนวัตกรรมทางวิศวกรรมศาสตร์ (TU-PINE) คณะวิศวกรรมศาสตร์

ตารางสอนนักศึกษาป.ตรี ชั้นปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 1/2560

Code	Subjects	หลักสูตร	Credit	lecture h/w	lab. h/w	Total number of students	section	Date	Time	Room	Remarks	Lecturers
อพ.301 EI 301	ปฏิบัติการระบบไฟฟ้าอุตสาหกรรม Industrial Electrical Laboratory 1	2556	1	0	3		740001	Thu	13.30-16.30	Lab ไฟฟ้า	สอบได้ วฟ.201,วฟ.241 ,วฟ.260 และ อพ.202	รศ.ดร.นภดล อุชายภิชชาติ ผศ.ดร.นิติการ นิมสุข ผศ.ดร.ณัฐพงศ์ ตันทนุช อ.ดร.จักราวุธ เดชวิเศษ
วฟ.363 LE 363	เครื่องจักรกลไฟฟ้า 2 Electrical Machines II	2556	3	3	0		740001	Tue,Thu	9.30-11.00	วศ.606	สอบได้ วฟ.260	ผศ.ดร.ณัฐพงศ์ ตันทนุช
วฟ.340 LE 340	วงจรอิเล็กทรอนิกส์ Electronic Circuits	2556	3	3	0		740001	Tue	13.30-16.30	วศ.308	สอบได้ วฟ.241	อ.ดร.ปรีดี โอวาทชัยพงศ์
วฟ.220 LE220	ทฤษฎีสนามแม่เหล็กไฟฟ้า Electromagnetics Field Theory/Engineering Electromagnetics	2556	3	3	0		740001	Mon	13.30-16.30	วศ.605		รศ.ดร.วันชัย ไพจิตโรจนา
วฟ.380 LE 380	เครื่องมือและการวัดทางไฟฟ้า Electrical Instruments and Measurements	2556	3	3	0		740001	Wed,Fri	9.30-11.00	วศ.311	สอบได้ วฟ.241	ผศ.ดร.ศุภชัย วรพจน์พิศุทธิ์
วอ.302 IE 302	เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม Engineering Economy	2556	3	3	0		740001	Tue,Thu	11.00-12.30	วศ.605/1		รศ.ดร.จิรรัตน์ ธีระวราพฤกษ์
วอ.312 IE 312	การวางแผนการควบคุมการผลิต Production Planning and Control	2556	3	3	0		740001	Wed,Fri	11.00-12.30	วศ.606	เคยศึกษา วอ.364	รศ.ดร.บุษบา พฤษภาพันธุ์รัตน์

หลักสูตรควววิศวกรรมศาสตรบัณฑิต และวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าอุตสาหกรรม (iPEN - iEE)

โครงการหลักสูตรนวัตกรรมทางวิศวกรรมศาสตร์ (TU-PINE) คณะวิศวกรรมศาสตร์

ตารางสอนนักศึกษาป.ตรี รายวิชาที่เปิดเพิ่มเติม/เลือกเสรี ภาคการศึกษาที่ 1/2560

Code	Subjects	หลักสูตร		Credit	lecture h/w	lab. h/w	Total number of students	section	Date	Time	Room	Remarks	Lecturers
จ.216 PY216	จิตวิทยาบุคลิกภาพและการปรับตัว Psychology of personality and adjustment	2552	2556	3	3	0		740001	Wed,Fri	8.00-9.30	วศ.311		อ.เกียรติศักดิ์ จังเจริญจิตติกุล
วพ.429 CN429	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการ Information Technology for Management	2552		3	3	0		740001	Tue	9.30-12.30	วศ.604-1 วศ.204-5		รศ.ดร.วีรชัย โอไทย์ไพบูลย์
วพ.324 CN324	เทคโนโลยีอินเทอร์เน็ต Internet Technology		2556				740002	Mon	13.30-16.30	วศ.311 วศ.205			
วพ.381 LE381	ระบบควบคุม Control Systems		2556	3	3	0		740001	Mon Fri	13.30-15.00 9.30-11.00	วศ.603 วศ.603		รศ.ดร.นภดล อุชายภิชาติ
อพ.200 EI 200	คณิตศาสตร์ประยุกต์ในการแก้ปัญหาทางวิศวกรรม Applied Mathematics in Solution of Engineering Problems		2556	3	3	0		740001	Wed,Thu	8.00-9.30 8.00-9.30	วศ.302		ผศ.ดร.นิติการ นิมสุข
วพ.241 LE 241	อุปกรณ์และวงจรอิเล็กทรอนิกส์ Basic Electronic Circuits and Devices		2556	3	3	0		740001	Wed	13.30-16.30	วศ.505/2		รศ.ดร.วีรชัย อัครเมธาพันธ์
วพ.260 LE 260	เครื่องจักรกลไฟฟ้า 1 Electrical Machines 1		2556	3	3	0		740001	Tue	13.30-16.30	วศ.603/1		ผศ.ดร.ณัฐพงศ์ ตันตนาช
วพ.210 LE 210	สัญญาณและระบบ Signals and Systems		2556	3	3	0		740001	Thu Fri	16.30-18.00 15.00-16.30	วศ.604-1 วศ.604-1		รศ.ดร.นภดล อุชายภิชาติ