

หลักสูตรควววิศวกรรมศาสตรบัณฑิต และวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าอุตสาหกรรม (iPEN - iEE)

โครงการหลักสูตรนวัตกรรมทางวิศวกรรมศาสตร์ (TU-PINE) คณะวิศวกรรมศาสตร์

ตารางสอนนักศึกษาป.ตรี ชั้นปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1/2558

Code	Subjects	หลักสูตร		Credit	lecture h/w	lab. h/w	Total number of students	section	Date	Time	Room	Remarks	Lecturers
วช.100 CE 100	จริยธรรมสำหรับวิศวกร Ethics for Engineers	2554	2556	0	-	0		740001	-	-	-	-	ผศ.ดร.ชาญณรงค์ อัครเทศานุกาฬ
ค.111 MA 111	แคลคูลัสพื้นฐาน 1 Fundamental of Calculus	2554	2556	3	3	0		740001	Tue,Thu	8.00-9.30	วศ.301	เรียนร่วมกับ Soft-en ebm	อ.ดร.วุฒิพล สันธุนาวารัตน์, อ.ดร.นวลักษณ์ ทองจับ
								740002	Wed,Fri	15.00-16.30	วศ.310		อ.ดร.วันหยก อติเศรษฐพงษ์
วท.100 ME 100	กราฟิกวิศวกรรม Engineering Graphics	2554	2556	3	2	3		740001	Wed Thu	8.00-10.00 13.30-16.30	วจ.518 วศ.511,502	เรียนจริงวันพุธ 8.00-13.30	อ.ดร.สมศักดิ์ วงษ์ประดับ ไชย
วท.123 SC 123	เคมีพื้นฐาน Fundamental Chemistry	2554	2556	3	3	0		740001	Mon	9.30-12.30	SC4001	เรียนร่วมกับ ebm	อ.วิรุทธ สิริชัยศรีเวช, ผศ.ดร.จิราดา สิงขรณ์ ผศ.ดร.บุญช่วย สุนทรวารจิต,รศ.ดร.เสาวภาค รัชฉันทร์
วท.133 SC 133	ฟิสิกส์สำหรับวิศวกร 1 Physics for Engineers I	2554	2556	3	3	0		740001	Wed,Fri	15.00-16.30	วจ.518	เรียนร่วมกับ ebm	อ.ดร.สายันท์ ผุฒวัฒน์
								740002	Tue,Thu	8.00-9.30	วจ.518		อ.ดร.อรรควัชร รวมไมตรี
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.ศิริพร นาประเสริฐกุล (ผู้ประสานงาน)
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 พูลย์รัตน์ (ผู้ประสานงาน)
ท.161 TH 161	การใช้ภาษาไทย Thai Usage	2554	2556	3	3	0		740001	Fri	9.30-12.30	วศ.704		ผศ.พรทิพย์ เจริญนิษฐา
								740002	Tue	9.30-12.30	วศ.603/1		รศ.ลักษณา ไคววัฒน์
								740003	Fri	9.30-12.30	วศ.710		ผศ.ดร.วรางคณา ศรีกำเนิด
ศษ.070 EL 070	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 1 English Course I	2554	2556	0	3	0		740001	Tue	13.30 - 16.30	วศ.314		รศ.ดร.สุชาวัช ริมเกียรติกุล
								740002	Tue	13.30 - 16.30	วศ.315		อ.วรรณมา เจริญช่าง
								740003	Tue	13.30 - 16.30	วศ.320		ผศ.ช่อทิพย์ วิริยะ
ศษ.171 EL 171	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 2 English Course 2	2554	2556	3	3	0		740001	Tue	9.30-12.30	วศ.706		ผศ.สุชาติ วงศ์สุวรรณิช
ศษ.172	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน 3	2554	2556	0	3	0		เรียนภาค2/2558					

หลักสูตรควววิศวกรรมศาสตรบัณฑิต และวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าอุตสาหกรรม (iPEN - iEE)

โครงการหลักสูตรนวัตกรรมทางวิศวกรรมศาสตร์ (TU-PINE) คณะวิศวกรรมศาสตร์

ตารางสอนนักศึกษาป.ตรี ชั้นปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 1/2558

Code	Subjects	หลักสูตร		Credit	lecture h/w	lab. h/w	Total number of students	section	Date	Time	Room	Remarks	Lecturers
อฟ.301 EI 301	ปฏิบัติการระบบไฟฟ้าอุตสาหกรรม Industrial Electrical Laboratory 1	2554	2556	1	3	0		740001-3	Thu	13.30-16.30	Lab ไฟฟ้า	ผ่าน วฟ.201,วฟ.24 และ อฟ.203	รศ.ดร.นภดล อูชาภิชาติ อ.ดร.คามพ์เมษ บุนยะเวศ อ.ดร.ณัฐพงศ์ ตัมฆานุช (ผู้ประสานงาน) อ.ดร.จักรวาลุช เดชวิเศษ
วฟ.363/วฟ.463 LE 363/LE463	เครื่องจักรกลไฟฟ้า 2 Electrical Machines II	2554	2556	3	3	0		740001	Tue,Thu	9.30-11.00	วศ.606	ผ่าน วฟ.260	อ.ดร.ณัฐพงศ์ ตัมฆานุช
วฟ.340 LE 340	วงจรอิเล็กทรอนิกส์ Electronic Circuits	2554	2556	3	3	0		740001	Tue,Thu	8.00-9.30	วศ.606	ผ่าน วฟ.241	อ.นาวิน สมญาดี ผศ.ดร.คามพ์เมษ บุนยะเวศ
อฟ.300/วฟ.220 EI300/LE220	ทฤษฎีสานามแม่เหล็กไฟฟ้า Electromagnetics Field Theory/Engineering Electromagnetics	2554	2556	3	3	0		740001	Wed	13.30-16.30	วศ.505/2		รศ.ดร.วันชัย ไพจิตรोजना
วฟ.380 LE 380	เครื่องมือและการวัดทางไฟฟ้า Electrical Instruments and Measurements	2554	2556	3	3	0		740001	Wed,Fri	9.30-11.00	วศ.311	ผ่าน วฟ.241	ผศ.ดร.สุภชัย วรพจน์พิศุทธิ์
วอ.302 IE 302	เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม Engineering Economy	2554	2556	3	3	0		740001	Tue,Thu	11.00-12.30	วศ.605/1		รศ.ดร.จิรรัตน์ วีระวราพฤกษ์
วอ.312 IE 312	การวางแผนการควบคุมการผลิต Production Planning and Control	2554	2556	3	3	0		740001	Wed,Fri	11.00-12.30	วศ.606	วอ.261 และ วอ.36	รศ.ดร.บุษบา พกษาพันธุ์รัตน์

หลักสูตรควววิศวกรรมศาสตรบัณฑิต และวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าอุตสาหกรรม (iPEN - iEE)

โครงการหลักสูตรนวัตกรรมทางวิศวกรรมศาสตร์ (TU-PINE) คณะวิศวกรรมศาสตร์

ตารางสอนนักศึกษาป.ตรี ชั้นปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 1/2558

Code	Subjects	หลักสูตร		Credit	lecture h/w	lab. h/w	Total number of students	section	Date	Time	Room	Remarks	Lecturers
อพ.401 EI401	โครงการทางวิศวกรรมไฟฟ้าอุตสาหกรรม 1 Industrial Electrical Engineering Project 1	2554		1	0	0		740001	-	-	-	ผ่านวิชาบังคับสาขา ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต	อ.ดร.จักรวาล เดชวิเศษ
วพ.464 LE464	การออกแบบระบบไฟฟ้า Electircal Systems Design	2554		3	3	0		740001	Tue	13.30-16.30	วศ.606	สอบได้ วพ.360	ศศ.ดร.นพพร ลิขธิพานนท์
อพ.443 EI443	การผลิตและส่งจ่ายกำลังไฟฟ้า Electrical Power Generation, Transmission and Distribution	2554		3	3	0		740001	Sat	9.30-12.30	วศ.309		ร.ต.ดร.โตศักดิ์ ทัศนานุตรียะ
วพ.466 LE466	การวิเคราะห์ระบบไฟฟ้ากำลัง Power Systems Analysis	2554		3	3	0		740001	Mon	13.30-16.30	วศ.605	สอบได้ วพ.363/วพ.463	อ.ดร.จักรวาล เดชวิเศษ
มธ.110 TU110	สหวิทยาการมนุษยศาสตร์ Integrated Humanities	2554		3	3	0		740001	Thu	9.30-12.30	วศ.603/1		ศศ.อดิศร หมวกพิมาย (ผู้ประสานงาน)
สข.202 EL202	ภาษาอังกฤษสำหรับการทำงาน English for Work	2554		3	3	0		740001	Thu	13.30-16.30	วศ.713/1		Ms.Zia Collins Free
								740002	Thu	13.30-16.30	วศ.713/2		Mr.William Eugene Scobie
xx.xxx	วิชาเลือกเสรี	2554		3	3	0							

หลักสูตรควววิศวกรรมศาสตรบัณฑิต และวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าอุตสาหกรรม (iPEN - iEE)

โครงการหลักสูตรนวัตกรรมทางวิศวกรรมศาสตร์ (TU-PINE) คณะวิศวกรรมศาสตร์

ตารางสอนนักศึกษาป.ตรี รายวิชาที่เปิดเพิ่มเติม/เลือกเสรี ภาคการศึกษาที่ 1/2558

Code	Subjects	หลักสูตร		Credit	lecture h/w	lab. h/w	Total number of students	section	Date	Time	Room	Remarks	Lecturers
		2552	2556										
จ.216 PY216	จิตวิทยาบุคลิกภาพและการปรับตัว Psychology of Personality and Adjustment	2552	2556	3	3	0		740001	Wed,Fri	8.00-9.30	วศ.308		อ.เกียรติศักดิ์ จังเจริญจิตต์กุล
วศ.281 JC281	การถ่ายภาพ Photography	2552	2556	3	2	2	40	740001	Tue,Thu	16.30-18.30	วศ.308		อ.กานตชาติ เรืองรัตนอำพร
สน. 351 IA351	การออกแบบและการบริหารจัดการ Design and Management	2552	2556	3	1	4		740001	Wed	16.30-19.30	วศ.606		อ.กัลยา โกวิทวิสิทธิ์
วฟ.241 LE241	อุปกรณ์และวงจรอิเล็กทรอนิกส์พื้นฐาน Basic Electronic Circuits and Devices	2554	2556	3	3	0		740001	Mon	13.30-16.30	วศ.314		ผศ.ดร.วีรชัย อัสวมาหาพันธ์
วฟ.2560 LE260	เครื่องจักรกลไฟฟ้า 1 Electrical Machines I	2554	2556	3	3	0		740001	Tue	13.30-16.30	วศ.322		อ.ดร.ณัฐพงศ์ ตันพานิช
วฟ.210 LE210	สัญญาณและระบบ Signals and Systems	2554	2556	3	3	0		740001	Wed Fri	8.00-9.30 13.30-15.00	วศ.505/1 วศ.505/1		รศ.ดร.สมชาติ โชคชัยธรรม
อฟ.330 EI330	อุปกรณ์ควบคุมและเซนเซอร์ในอุตสาหกรรม Industrial Sensors and Control Devices	2554		3	3	0		740001	Fri	13.30-16.30	วศ.605		รศ.ดร. ไพบุลย์ นาคมหาลาสินธุ์