

โครงการหลักสูตรนวัตกรรมการทางวิศวกรรมศาสตร์ หลักสูตร IPEN-IEE
 ตารางสอนนักศึกษา ป.ตรี ชั้นปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2/2562

No.	CC-Sec	Code	Subjects	Prerequisite	BE.	BE.	Credits	Total number of students	Lecture re/ Hour.	Lab. /Hour.	Section	Day	Time	Lecturers 1. *with underlined stands for guest 2. Underlined stands for lecturers from other faculties in TU	Room	Remarks
1	EI212-740001	EI212	BASIC INDUSTRIAL ELECTRICAL ENGINEERING LABORATORY 1 ปฏิบัติการพื้นฐานทางด้านวิศวกรรมไฟฟ้าอุตสาหกรรม 1	สอบได้ LE240		61	1		0	3	740001	FRI	13.30-16.30	รศ.ดร.นภดล อุษายภิชาติ ผศ.ดร.ณัฐพงศ์ ตันชนูช	Lab ไฟฟ้า	
	LE201-740001	LE201	ปฏิบัติการพื้นฐานทางด้านวิศวกรรมไฟฟ้าอุตสาหกรรม 1		56			0	3	740001	FRI	13.30-16.30	ผศ.ดร.พิศาล แก้วประภา			
2	LE210-740001	LE210	SIGNALS AND SYSTEMS สัญญาณและระบบ	สอบได้ MA111	56	61	3		3	0	740001	TUE,THU	9.30-11.00	รศ.ดร.นภดล อุษายภิชาติ	วค.505/3	
3	LE220-740001	LE220	ELECTROMAGNETIC FIELD THEORY ทฤษฎีสนามแม่เหล็กไฟฟ้า		56	61	3		3	0	740001	THU	13.30-16.30	รศ.ดร.วันชัย ไพจิตรโรจนา	วค.606	
4	LE241-740001	LE241	BASIC ELECTRONIC CIRCUITS AND DEVICES อุปกรณ์และวงจรอิเล็กทรอนิกส์พื้นฐาน	สอบได้ LE240	56	61	3		3	0	740001	WED	13.30-16.30	ผศ.ดร.นิตการ นิมสุข	วค.604-1	
5	LE260-740001	LE260	ELECTRICAL MACHINES I เครื่องจักรกลไฟฟ้า 1	สอบได้ LE240	56	61	3		3	0	740001	WED	11.00-12.30	ผศ.ดร.ณัฐพงศ์ ตันชนูช	วค.606 วค.712	
												TUE	13.30-15.00			
6	IE311-740001	IE311	INDUSTRIAL WORK STUDY การศึกษาการปฏิบัติงานทางอุตสาหกรรม	เคยศึกษา IE261	56	61	3		3	0	740001	MON	9.30-12.30	รศ.ดร.เสมอจิตร หอมรสสุนทร	วค.505/3	
7	IE364-740001	IE364	OPERATIONS RESEARCH I การวิจัยการปฏิบัติการ 1	เคยศึกษา IE261	56	61	3		3	0	740001	TUE,THU	11.00-12.30	ศ.ดร.พงศ์ชนัน เหลืองไพบูลย์	วค.303	

โครงการหลักสูตรนวัตกรรมทางวิศวกรรมศาสตร์ หลักสูตร IPEN-IEE

ตารางสอนนักศึกษา ป.ตรี ชั้นปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 2/2562

No.	CC-Sec	Code	Subjects	Prerequisite	BE.	BE.	Credits	Total number of students	Lecture /Hour.	Lab. /Hour.	Section	Day	Time	Lecturers 1. *with underlined stands for guest 2. Underlined stands for lecturers from other faculties in TU	Room	Remarks
1	EI302-740001	EI302	INDUSTRIAL ELECTRICAL ENGINEERING LABORATORY II ปฏิบัติการวิศวกรรมไฟฟ้าอุตสาหกรรม 2	สอบได้ EI301	56		1	41	0	3	740001	MON	9.30-12.30	ผศ.ดร.ปรัชญา เปรมปราณีรัชต์ ผศ.ดร.ณัฐพงศ์ ตันชนานุช ผศ.ดร.จักรารัฐ เดชวิเศษ อ.ดร.ปรีดี โอวาหชัยพงศ์	Lab ไฟฟ้า	
2	LE361-740001	LE361	ELECTRICAL POWER GENERATION, TRANSMISSION AND DISTRIBUTION การผลิตและการส่งจ่ายกำลังไฟฟ้า	สอบได้ LE260	56		3	41	3	0	740001	WED	13.30-16.30	อ.ดร.พระเทพวัฒน์ ภาสบุตร	วต.505/1	
3	LE381-740001	LE381	CONTROL SYSTEMS ระบบควบคุม	สอบได้ LE210	56		3	41	3	0	740001	TUE, THU	11.00-12.30	รศ.ดร.นภดล อุชายภิชาติ	วต.505/3	
4	LE360-740001	LE360	POWER SYSTEMS ระบบไฟฟ้ากำลัง	สอบได้ LE260	56		3	41	3	0	740001	FRI	13.30-16.30	ผศ.ดร.จักรารัฐ เดชวิเศษ	วต.604-1	
5	IE341-740001	IE341	SAFETY ENGINEERING วิศวกรรมความปลอดภัย	นศ.ปี 3 ขึ้นไป	56		3	41	3	0	740001	WED	9.30-12.30	ผศ.นริศ เจริญพร	วต.505/2	
6	IE433-740001	IE433	INDUSTRIAL PLANT DESIGN การออกแบบโรงงานอุตสาหกรรม	เคยศึกษา IE311	56		3	41	3	0	740001	THU	13.30-16.30	ศ.ดร.ตรีทศ เหล่าศิริหงษ์ทอง	วต.302	
7	IE362-740001	IE362	QUALITY CONTROL การควบคุมคุณภาพ	สอบได้ IE261	56		3	41	3	0	740001	TUE, THU	9.30-11.00	ผศ.ปาริชาติ ชื่นวัฒนกุล	วต.505/1	

