

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร			บรรยาย					ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัสอาจารย์ผู้สอน
			หน่วยกิต รวม	หน่วย กิต	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี จำนวน	หน่วย กิต	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง		
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>														
<b>รหัสวิชา 01200</b>														
01200101	-64	Innovative Thinking	3	3	1	W 16-19	E 1508	E10-2 (60)					เมธี	E1068
					2	Tu 13-16	E 203	E09-1 (75)					ยอดเยี่ยม, จิตรทัศน์	E9022, E9024
					3	Tu 13-16	E 7302	E08-2 (80)					สุดารัตน์	E8039
					4	M 16-19	E 5404	E03-1, E11-1 (22)					เจดวิทย์	E3045
					5	M 16-19	E 5404	E03-1, E11-1 (22)					เฉลิมพล	E3046
					6	M 16-19	E 5404	E03-1, E11-1 (22)					ธเนศ	E3041
					7	M 16-19	E 5404	E03-1, E11-1 (22)					ภูมเรศ	E1104
					8	M 16-19	E 5404	E03-1, E11-1 (22)					วรพงษ์	E1101
					9	W 13-16	E 0404	E16-1 (21)					อมรรัตน์, ราชธีร์, กฤษฎา	E1616, E1620, E1617
					10	F 13-16	E 3211	E05-4 (50)					ณิชาเบญญา	E5074
					11	W 13-16	E 0404	E16-1 (20)					กฤษฎา, อมรรัตน์, ราชธีร์	E1617, E1616, F1620
					12	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	E21 (35)					จิรเมธ, เปรม, วรณดี	E1026, E1025, E1019
01200311	-60	Communication Skills in Engineering I	3	3	1	W 13-16	E 9804/1	(20)					ปฐมาภรณ์ และ อ.พิเศษ	E5004
01200431	-60	Principles of Rail Engineering	3	3	1	M 13-16	E 3403	(15)					วิชัย ศิวะโกศิษฐ	E3047
01200432	-00	Rolling Stock Technology	3	3	1	M 9-12	E 3211	(15)					วิชัย ศิวะโกศิษฐ	E3047
01200433	-00	Signalling and Telecommunication Systems	3	3	1	Tu 9-12	E 3211	(15)					วิชัย ศิวะโกศิษฐ	E3047
<b>ภาควิชาวิศวกรรมเคมี</b>														
<b>รหัสวิชา 01202</b>														
01202211	-60	Basic Principles and Calculation in Chemical Engineering	3	3	1	M 9-10.30 Th 14.30-16	E 1410 E 1507	E10 (30)					ณัชพล	E1080
					2	Tu Th 16-17.30	E 1518	D17 (30)					ณัชพล	E1080
01202212	-60	Unit Operations I	3	3	1	W 13-14.30 F 9-10.30	E 1518 E 1507	E10 (50)					ปรินา	E1069
01202213	-60	Numerical Methods for Chemical Engineers Pre : 01204111-60, 01417167-60	3	3	1	Tu 13-14.30 Th 13-14.30	E 1508 E 1508	E10 (50)					นันทิยา	E1066

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร			บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน
			หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี		
			รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน		
01202215	-60	Chemical Engineering Thermodynamics I Pre : 01417167-60	3	3	1	W 14.30-16 F 14.30-16	E 1508 E 1507	E10-2,3,4 (80)						วสิพร	E1078
01202218	-60	Momentum and Heat Transfer Operations	3	3	1	M 10.30-12 W 14.30-16	E 1518 E 1518	D17, C33 (70) C31, C32						อนุสรณ์, กานดิส	E1075, E1061
01202312	-60	Unit Operations III Pre : 01202211-60, 01202311-60	3	3	1	W 13-14.30 Th 10.30-12	E 1507 E 1507	E10-3,4 (60)						ธงไทย	E1070
01202313	-60	Chemical Engineering Laboratory I Pre : 01202212-60 or 01202218-60	1						1	11	W 9-12	Lab ภาควิชา	E10 (50)	เมธี, เพ็ญจิตร, ชลิตา, อรรถศักดิ์, มานพ, ณิชพล, ธงไชย, ชนินทร์	E1068, E1056, E1071, E1065, E1059, E1080, E1051, E1067
01202314	-60	Transport Phenomena Pre : 01417267-60	3	3	1	M 10.30-12 Tu 9-10.30	E 1507 E 1518	E10-3,4 (60)						สุนันท์	E1052
01202316	-60	Chemical Engineering Thermodynamics II Pre : 01202215-60	3	3	1	Sat 10.30-12 Sat 14.30-16	E 1508 E 1508	E10-4x (15)						มานพ	E1059
01202341	-60	Chemical Reaction Engineering Pre : 01202211-60	3	3	1	M 9-10.30 Th 9-10.30	E 1508 E 1508	E10-3,4 (60)						เมตตา, ไพศาล	E1054, E1064
01202361	-60	Green Technology for Chemical Engineers	3	3	1	M 14.30-16 Tu 14.30-16	E 1507 E 1507	E10 (60)						วิกานดา	E1077
01202399	-60	Internship	1						1	11	ติดต่อผู้สอน		E10-4 (20)	ณิชพล	E1080
01202411	-60	Chemical Engineering Laboratory II Pre : 01202218-60 or 01202311-60	1						1	11	M 13-16	Lab ภาควิชา	D17 (30)	มานพ และคณะ	E1059
01202414	-60	Chemical Engineering Equipment Design Pre : 01202311-60	3	3	1	W 10.30-12 F 9-10.30	E 1518 E 1518	E10 (70)						พรรณเทวีศา	E1079
01202431	-60	Chemical Engineering Economics and Cost Estimation	3	3	1	W 9-10.30 F 13-14.30	E 1518 E 1508	E10 (70)						กานดิส	E1061
01202463	-60	Petroleum and Petrochemical Engineering	3	3	1	Sat 9-10.30 Sat 13-14.30	E 1518 E 1518	E10 (60)						วิกานดา	E1077

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร			บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน	
			หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี			
			รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน			
01202471	-60	Polymer Engineering Pre : 01403221-60	3	3	1	M 13-14.30 Th 13-14.30	E 1518 E 1518	E10 (70)							ปรีชา, อนุสรณ์, ศุภพัชรี	E1069, E1075, E1076
01202495	-60	Chemical Engineering Project I Pre: 01202211-60, 01202212-60, 01202215-60, 01202311-60	2						2	11	ติดต่อผู้สอน		E10 (20)		กานดิส และคณะ	E1081
01202499	-60	Chemical Engineering Project II Pre : 01202495-60	3						3	11	ติดต่อผู้สอน		E10-4 (70)		กานดิส และคณะ	E1081
01202511	-61	Advanced Transport Phenomena	3	3	1	Tu 9-10.30 W 9-10.30	E 1507 E 1507	XE02, XE18 (50)							สิริพล	E1060
01202512	-61	Advanced Chemical Engineering Thermodynamics	3	3	1	M 9-10.30 W 10.30-12	E 1507 E 1507	XE02, XE18 (50)							ศุภพัชรี	E1076
01202521	-61	Process Analysis and Simulation	3	3	1	F 13-16	E 1410	XE02, XE18 (30)							ธงไชย	E1051
01202524	-61	Chemical Process Optimization	3	3	1	M 13-16	E 1410	XE02, XE18 (20)							ชรินทร์	E1067
01202564	-61	Principle of Biofuel Engineering	3	3	1	Tu 13-16	E 1411A	XE02, XE18 (40)							เพ็ญจิตร	E1056
01202574	-61	Polymer Reaction Engineering	3	3	1	Th 13-16	E 1411A	XE02, XE18 (20)							สิริพล	E1060
01202591	-61	Research Methods in Chemical Engineering	1	1	1	Tu 12-13	E 1507	XE02, XE18 (20)							อรรถศักดิ์ และคณะ	E1065
01202597	-61	Seminar	1	1	1	F 11-12 2 F 11-12	E 1508 E 1518	XE02, XE18 (10) XE02, XE18 (10)							ศุภพัชรี และคณะ ศุภพัชรี และคณะ	E1076 E1076
01202599	-61	Thesis	1-12						1-12	11	ติดต่อภาควิชา		XE02, XE18		นันทิยา และคณะ	E1066
										12	ติดต่อภาควิชา		XE02, XE18		นันทิยา และคณะ	E1066
01202652	-61	Mathematical Modeling of Biological Systems	3	3	1	Th 9-12	E 1411A	XE02, XE18 (40)							เพ็ญจิตร	E1056
01202691	-61	Advanced Research Methods in Chemical Engineering	1	1	1	W 12-13	E 1507	XE02, XE18 (10)							อรรถศักดิ์ และคณะ	E1065
01202697	-61	Seminar	1	1	1	F 11-12	E 1507	XE02, XE18 (10)							ศุภพัชรี และคณะ	E1076
01202699	-61	Thesis	1-12						1-12	11	ติดต่อภาควิชา		XE02, XE18		นันทิยา และคณะ	E1066
										12	ติดต่อภาควิชา		XE02, XE18		นันทิยา และคณะ	E1066



เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร			บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน
			หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี		
			รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน		
01203331	-60	Reinforced Concrete Design Pre : 01203221-60, 01203222-60	4	3	1	F 13-16	E 9602	E06-3 (95)	1	11	Tu 9-12	E 9602	E06-3 (95)	ทรงพล, อมร	E6069, E6083
					2	F 13-16	E 10301	E21-3 (85)		12	Tu 9-12	E 10301	E21-3 (85)	ทรงพล, อมร	E6069, E6083
01203333	-60	Design of Timber and Steel Structures Pre : 01203222-60	4	3	1	W 13-16	E 9201	E06-3 (100)	1	11	M 13-16	E 9201	E06-3 (100)	ตระกุล, ปิยะ	E6007, E6002
01203352	-60	Soil Mechanics Pre : 01203221-60	3	3	1	M 13-16	E 9602	E21-3 (45)						อภินิติ, สรียน	E6065 E6077
					2	M 13-16	E 9202	E21-3 (45)						ศุภกิจ, สลสิทธิ์	E6045, E6080
01203353	-60	Soil Mechanics Laboratory	1						1	11	Tu 13-16	อาคาร 10	E21-3 (30)	ทวิศักดิ์, สรียน, ศุภกิจ, สลสิทธิ์, สุทธิศักดิ์, ก่อโชค, บารเมศ	E6010, E6077, E6045,
										12	W 13-16	อาคาร 10	E21-3 (30)		E6080, E6059,
										13	Th 13-16	อาคาร 10	E21 (30)		E6004, E6060
01203354	-60	Foundation Design Pre : 01203352-60	3	3	1	F 9-12	E 9602	E06 (45)						ก่อโชค, สุทธิศักดิ์	E6004, E6056
					2	F 9-12		E06 (45)						บารเมศ, ทวิศักดิ์	E6060, E6010
01203361	-60	Construction Engineering and Management	3	3	1	M 9-12	E 9202	E21-4 (30)						สันติ	E6042
					2	M 9-12	E 10301	E06-3 (45)						ศุภาวดี	E6058
01203415	-60	Remote Sensing for Engineers Pre : 01203211-60	3	2	1	M 10-12	E 9205	E06-4 (20)	1	11	M 13-16	E 9202	E06-4 (20)	วีระเกษม	E6035
01203421	-60	Computer Applications in Structural Engineering	3	2	1	M 13-15	E 9204	E06-4 (20)	1	11	M 15-18	E 9604	E06-4 (20)	ศิรเดช	E9204
01203422	-60	Structural Damage and Rehabilitation Pre : 01203322-60, 01203332-60	3	3	1	Th 13-16	E 9202	E06-4 (40)						วันชัย	E6062
01203432	-60	Bridge Structural Design Pre : 01203331-60	3	3	1	F 13-16	E 9202	E06-4 (40)						สมศักดิ์	E6032
01203454	-60	Computer Applications in Geotechnical Engineering Pre : 01203352-60	3	2	1	Th 13-16	E 9206	E06-4 (20)	1	11	ติดต่อผู้สอน		E06-4 (20)	ก่อโชค, สรียน	E6004, E6077
01203455	-60	Principles of Rock Mechanics and Tunneling Pre : 01203352-60	3	3	1	M 9-12	E 9601	E06-4 (30)						ทวิศักดิ์	E6010

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร			บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน	
			หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี			
			รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน			
01203463	-60	Sustainable Construction	3	3	1	Tu 9-12	E 9203	E06-4 (30)							ปิยนุช	E6006
01203470	-60	Freight Transportation Planning and Logistics	3	3	1	Th 9-12	ติดต่อผู้สอน	E06-4							ชนิศา	E6030
01203475	-60	Urban Mass Transportation Planning Pre : 01203371-60	3	3	1	M 13-16	E 9203	E06-4 (30)							เอกชัย	E6075
01203479	-60	Computer Applications in Transport Engineering	3	3	1	F 9-12	E 9203	E06-4 (20)							วราเมศวร์	E6063
01203495	-60	Civil Engineering Project Preparation	1						1	11	ติดต่อผู้สอน		E06-3		ธนัช	E6001
01203499	-60	Civil Engineering Project Pre : 01203495-60	2						2	11	ติดต่อภาควิชา		E06-4 (100)		ศุภวุฒิ	E6058
01203513	-61	Project Investment Analysis	3	3	1	Tu 13-16	E 9605	บว. (20)							สุธาริน	E6005
01203521	-61	Law and Administration of Construction Contracts	3	3	1	M 9-12	ติดต่อผู้สอน	บว.							ปิยนุช	E6006
01203523	-61	Advanced Computer Applications in Construction	3	3	1	W 9-12	E 9605	บว. (20)							ศุภวุฒิ	E6058
01203528	-61	Design of Earth and Rock-fill Dams Pre : 01203525-61	3	3	1	Tu 13-16	E 9614	บว. (20)							สุทธิศักดิ์	E6059
01203531	-61	Soil Improvement in Engineering Pre : 01203525-61	3	3	1	Tu 9-12	E 9608	บว. (20)							ศุภกิจ, สุทธิศักดิ์, อภินิติ, สลิทธิ์	E6045, E6059, E6065, E6080
01203532	-61	Foundation on Soft and Unstable Soil Pre : 01203525-61	3	3	1	Th 9-12	E 9614	บว. (20)							บารเมศ, ก่อโชค	E6060, E6004
01203535	-61	Risk Assessment of Geotechnical Engineering Structures	3	3	1	M 9-12	E 9614	บว. (20)							สุทธิศักดิ์, สลิทธิ์	E6059, E6080
01203536	-61	Unsaturated Soil Behavior Pre : 01203525-61	3	3	1	W 9-12	E 9606	บว. (20)							อภินิติ	E6065
01203544	-61	Advanced Reinforced Concrete	3	3	1	Tu 9-12	E 9604	บว. (20)							จักรพันธ์	E6076
01203545	-61	Advanced Structural System	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	บว. (20)							จักรพันธ์, สมโพธิ์	E6076, E6022
01203546	-61	Stability of Structures	3	3	1	Th 9-12	E 9606	บว. (20)							กิจพัฒน์	E6034

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร			บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน	
			หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี			
			รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน			
01203555	-61	Concrete Plasticity	3	3	1	W 13-16	E 9605	บว. (20)							ธิดารัตน์	E6079
01203563	-61	Advanced Satellite Surveying	3	2	1	W 10-12	ติดต่อผู้สอน	บว.	1	11	W 13-16	ติดต่อผู้สอน	บว.		สรวิศ	E6081
01203564	-61	Advanced Remote Sensing	3	3	1	W 13-16	E 9606	บว. (10)							วีระเกษม	E6035
01203566	-61	Advanced Geodetic Surveying	3	2	1	M 10-12	E 9604	บว.	1	11	F 13-16	E 9606	บว.		ธนัช, อารย์	E6001, XE120
01203569	-61	Advanced Geographic Information System	3	2	1	F 10-12	ติดต่อผู้สอน	บว.	1	11	F 13-16	ติดต่อผู้สอน	บว.		วีระเกษม	F6035
01203572	-61	Spatial Data Structure and Models	3	3	1	W 10-12	E 9604	บว.							ธนัช, สรวิศ	E6001, E6081
01203573	-61	Spatial Data Handling and Analysis	3	2	1	Th 10-12	ติดต่อผู้สอน	บว.	1	11	Th 13-16	ติดต่อผู้สอน	บว.		สรวิศ	E6081
01203575	-61	Feasibility Study for Transportation Projects	3	3	1	M 9-12	E 9606	บว.							เหมือนมาศ	E6043
01203576	-61	Transportation Planning	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	บว. (20)							วิโรจน์	E6038
01203578	-61	Pavement Design	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	บว. (20)							ชวเลข	E6031
01203582	-61	Theory of Traffic Behavior	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	บว. (10)							ชวเลข	E6031
01203585	-61	Intelligent Transportation Systems	3	3	1	F 9-12	E 9605	บว. (20)							สโรช	E6074
01203586	-61	Integrated Land Use and Transportation Modeling	3	3	1	Th 9-12	E 9605	บว. (10)							วราเมศวร์	E6063
01203587	-61	Discrete Choice Analysis	3	3	1	Th 9-12	E 9607	บว. (10)							วราเมศวร์, ชนิดา	E6063, E6030
01203588	-61	Public Transit Planning and Operation	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	บว. (10)							เอกชัย	E6075
01203591	-61	Research Methodology in Civil Engineering	1	1	1	Th 13-14	E 9602								สุสิทธิ์	E6080
01203596	-61	Selected Topics in Civil Engineering	3	3	1	ติดต่อผู้สอน									จักรพันธ์, สมโพธิ์	E6076, E6022
01203599	-61	Thesis	1-9						1-9	11	ติดต่อภาควิชา		XE07		ศุภวุฒิ	E6058
01203676	-61	Transportation Engineering for Infrastructures	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	ป.เอก (10)							ชวเลข	E6031
01203691	-61	Advanced Research Methodology in Civil Engineering	1	1	1	Th 13-14	ติดต่อผู้สอน	ป.เอก							สุสิทธิ์	E6080
01203696	-61	Selected Topics in Civil Engineering	1-3	1-3	1	Tu 13-16	ติดต่อผู้สอน	ป. เอก							ศุภกิจ	E6045
01203697	-56	Seminar	1	1	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	ป.เอก (10)							ศุภวุฒิ	E6058
01203697	-61	Seminar	1	1	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	ป.เอก (10)							ศุภวุฒิ	E6058
01203698	-61	Special Problems	1-3						1-3	11	ติดต่อผู้สอน		ป.เอก		วีระเกษม	E6035

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร			บรรยาย					ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัสอาจารย์ผู้สอน	
			หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง			สาขา - ปี
			รวม	กิต				จำนวน	กิต						จำนวน
01203699	-61	Thesis	1-9						1-9	11	ติดต่อภาควิชา		XE07	ศุภาวดี	E6058
<b>ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์</b> <b>รหัสวิชา 01204</b>															
01204111	-60	Computers and Programming	3	2	1	Tu 13-15	E 3311	E08-1 (74)	1	11	Th 12-15	E 19201	E08-1 (74)	อานนท์	E9026
					2	W 9-11	E 3403	E10-1 (50)		12	F 9-12	E 19201	E10-1 (50)	วิรัช	E9060
					3	W 9-11	E 0803	E06-1 (47), E14-1 (31)		13	F 14.30-17.30	E 19201	E06-1 (47), E14-1 (31)	จิตติ	E9033
					4	M 14.30-16.30	E 3304	E16-1 (41)		14	F 14.30-17.30	E 19202	E16-1 (41)	อภิรักษ์	E9031
					5	M 12.30-14.30	E 0803	E21-1 (58)		15	Tu 13-16	E 19201	E21-1 (58)	สิทธิชัย	E9023
					6	M 14.30-16.30	E 204	E06-1 (47), E14-1 (31)		16	W 9-12	E 19201	E06-1 (47), E14-1 (31)	มนต์ชัย	E9034
01204112	-60	Information Technology for Engineers	1						1	11	M 10-12	E 19202	E06-2 (100)	เสรี	E8002
01204214	-60	Problem Solving Laboratory	1						1	11	M 13-16	E 201	E09-2 (78)	จิตรทัศน์, ธนาวินท์	E9024, E9030
01204223	-60	Practicum in Computer Engineering	1						1	11	F 9-12	E 603	E09-2 (38)	ชัยพร, อานนท์, สิทธิชัย	E9021, E9026, E9023
										12	F 13-16	E 603	E09-2 (38)	ชัยพร, อานนท์, สิทธิชัย	E9021, E9026, E9023
01204225	-60	Computer Architecture and Organization Pre : 01204222-60	3	3	1	M 9-12	E 203	E09-2 (78)						อัศวพงศ์	E9018
01204271	-60	Introduction to Computer Engineering	1						1	11	Tu Th 16-17.30	E 202	E09-2 (78)	สมชาย	E9016
01204313	-60	Algorithm Design and Analysis Pre : 01204211-60, 01204212-60	3	3	1	W 9-12	E 503	E09-2 (78)						ธนาวินท์	E9030
01204314	-60	Statistics for Computer Engineering Applications Pre : 01204312-60	3	3	1	Th 9-12	E 507	E09-3,4 (30)						สุภาพร	E9051
01204322	-60	Embedded System	3	3	1	W 9-12	E 202	E09-3 (80)						ปิยะเมษฐ์	E9053
01204351	-60	Database Systems Pre : 01204212-60	3	3	1	Tu 13-16	E 202	E09-2 (78)						ฉันทิราภรณ์	E9011
01204371	-60	Transform Techniques in Signal Processing	3	3	1	Tu Th 9-10.30	E 202	E09-2 (78)						จเร	E9010



เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร			บรรยาย					ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน	
			หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง			สาขา - ปี
			รวม	กิต				จำนวน	กิต						จำนวน
01204391	-60	Career and Social Skill Development Laboratory I	1											จิตร์ทัศน์	E9024
01204399	-60	Internship	3											บัณฑิต	E9057
01204421	-60	Computer Networks Pre : 01204325-60 หรือ 01219224-60	3	3	1	Tu 13-16	E 507	E09-3 (80)						อนันต์	E9027
01204422	-60	Basic Networks and Network Configuration Laboratory Pre : 01204421-60 หรือเรียนพร้อมกัน	1											อนันต์, อภิรักษ์	E9027, E9031
01204434	-60	Parallel and Distributed Computing Systems Pre : 01204225 และ 01204332 หรือ 01219222	3	3	1	M 13-16	E 501	E09-3,4 (30)						จันทนา	E9058
01204437	-60	Computer System Security Pre : 01204332 และ 01204325	3	3	1	F 13-16	E 203	E09-4 (30)						พีรวัฒน์, สุรศักดิ์, วิรัช	E9005, E9009, E9060
01204438	-60	Enterprise Application Architecture Pre: 01204341	3	3	1	F 9-12	E 203	E09-3,4 (30)						ปรีดา	E9014
01204453	-60	Web Information Retrieval and Mining	3	3	1	F 13-16	E 203	E09-3,4 (30)						บัณฑิต	E9057
01204472	-60	Numerical Computation Pre : 01204212 หรือ 01219218 และ 01417168	3	3	1	F 9-12	E 501	E09-3,4 (30)						ยอดเยี่ยม	E9022
01204495	-60	Computer Engineering Project Preparation	1											ประคนเดช	E9004
01204496	-60	Selected Topics in Computer Engineering	3	3	1	Th F 16-17.30	E 603	E09-3,4 (30)						จิตร์ทัศน์	E9024
01204498	-60	Special Problems	3											จิตร์ทัศน์, ภาจุ	E9024, E9047
01204499	-60	Computer Engineering Project	2											ประคนเดช	E9004
<b>รหัสวิชา 01219</b>															
01219211	-60	Software Development Training Camp	1											พันธุ์ปิติ, พีรวัฒน์	E9013, E9005

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร			บรรยาย					ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน	
			หน่วยกิต รวม	หน่วย กิต	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี จำนวน	หน่วย กิต	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง			สาขา - ปี จำนวน
<b>ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า</b>															
<b>รหัสวิชา 01205</b>															
01205201	-60	Introduction to Electrical Engineering	3	3	1	M W 13-14.30	E 3204	E16-2 (50)					เสนีย์	E5047	
					2	M W 13-14.30	E 3212	E08-2 (50)					ณัฐฉา	E5060	
					3	M W 13-14.30	E 0205	E13-2 (30), E08-2 (20)					ปานจิต	E5002	
01205202	-60	Electrical Engineering Laboratory I Pre : 01205201-60	1						1	11	W 13-16	E 0502	E03-2 (40)	เสนีย์	E5047
										12	F 13-16	E 0502	E03-2 (40)	เสนีย์	E5047
										13	Tu 9-12	E 0502	E10-2 (40)	เสนีย์	E5047
01205203	-60	Electric Machinery Fundamentals Pre : 01205211-60	3	3	1	M W 10.30-12	E 3212	E11-2 (40)						อัจฉรา	E5073
01205211	-60	Electric Circuit Analysis I	3	3	1	Tu Th 16-17.30	E 3204	E05-2,3,4 (20) E11-2,3,4 (10) E09-2 (10)						ปฐมภรณ์	E5004
01205212	-60	Electric Circuit Analysis II Pre : 01205211-60	3	3	1	M W 9-10.30	E 3204	E05-2 (60)						สมหญิง	E5042
01205213	-60	Electronics and Electrical Engineering Laboratory Pre : 01205211-60	1						1	11	F 9-12	E 0506	E05-2 (36)	ศิริวัฒน์	E5052
										12	F 13-16	E 0506	E05-2 (36)	ศิริวัฒน์	E5052
										13	Th 13-16	E 0506	E11-2 (40)	ศิริวัฒน์	E5052
01205214	-60	Electrical Machines Laboratory and Electrical Practices	1						1	11	F 9-12	E 2104	E05-2 (36)	เนาวรัตน์	E5075
										12	F 13-16	E 2104	E05-2 (36)	เนาวรัตน์	E5075
01205215	-60	Computer Programming for Electrical Engineers	3	3	1	M 13-16	E 0501/3	E05-3,4 (30)						พูนลาภ	E5013
01205216	-60	Signals and Systems	3	3	1	Tu Th 9-10.30	E 3303	E05-2 (36)						ศิริวัฒน์	E5052
					2	Tu Th 9-10.30	E 1203	E05-2 (36)						เอกชัย	E5062
01205217	-60	Electromagnetic Fields and Waves	3	3	1	M W 14.30-16	E 3303	E05-2 (36)						เด่นชัย	E5050
					2	M W 14.30-16	E 3301	E05-2 (36)						ธนากร	E5058

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร			บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน	
			หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี			
			รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน			
01205218	-60	Electrical Measurements and Instruments Pre : 01205211-60	3	3	1	M W 13-14.30	E 3302	E05-2 (36)							ดุสิต	E5016
					2	M W 13-14.30	E 3111	E05-2 (36)							บุศรา	E5072
01205219	-60	Applied Probability for Electrical Engineering Pre : 01417168-60	3	3	1	M W 9-10.30	E 3211	E05-2 (45)							วัชร	E5008
01205241	-60	Digital Circuits and Logic Design	3	3	1	Tu Th 13-14.30	E 3303	E05-3,4 (30)							พูนลาภ	E5013
01205242	-60	Electronic Circuits and Systems I Pre : 01205211-60	3	3	1	Tu Th 10.30-12	E 3301	E05-2 (36)							ดุสิต	E5016
					2	Tu Th 10.30-12	E 1203	E05-2 (36)							วรรด	E5064
					3	Tu Th 10.30-12	E 3402	E11-2 (40)							พิสุทธิ์	E5055
					4	Tu Th 10.30-12	E 202	E09-2 (40)							กุลภาว	E5057
					5	Tu Th 10.30-12	E 503	E09-2 (40)							ชูเกียรติ	E5007
01205251	-60	Electromechanical Energy Conversion I Pre : 01205211-60	3	3	1	M W 10.30-12	E 3401	E05-2 (36)							ดลย์พิเชษฐ์	E5056
					2	M W 10.30-12	E 3402	E05-2 (36)							สัญชัย	E5020
01205302	-60	Digital Circuits and Microcontrollers Laboratory Pre : 01205301-60	1						1	11	W 13-16	E 2506,	E11-3 (40)		พิสุทธิ์, กุลภาว	E5055, E5057
01205311	-60	Microprocessor Pre : 01205241-60	3	3	1	F 13-16	E 3301	E05-4 (30)							ปัญญา	E5036
01205312	-60	Linear Control Systems Pre : 01205211-60	3	3	1	Tu Th 13-14.30	E 3301	E05-4 (30)							ณัฐวดี ช.	E5060
01205324	-60	Digital Communications	3	3	1	Tu Th 10.30-12	E 0501/3	E05-3 (25)							ศรีจิตรา	E5041
01205325	-60	Communication Network and Transmission Lines	3	3	1	M W 9-10.30	E 1203	E05-3 (25)							ธีระภัทร	E5071
01205327	-60	Mobile Communication Pre : 01205321-60	3	3	1	Tu Th 9-10.30	E 3401	E05-3 (25)							วิรุณศักดิ์	E5061
01205328	-60	Optical Fiber Communications	3	3	1	Tu Th 13-14.30	E 3301	E05-4 (20)							พิสุทธิ์	E5055
01205329	-60	Antenna Engineering	3	3	1	Tu Th 13-14.30	E 0501/3	E05-3 (25)							ธนากร	E5058

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร		บรรยาย							ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน	
		หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี				
		รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน				
01205331	-60	Digital Signal Processing Design and Implementation Pre : 01205323-60	3	3	1	Tu Th 13-14.30	E 0602/L2	E05-3 (30)							พันศักดิ์	E5066
01205345	-60	Design of Analog CMOS Integrated Circuits Pre : 01205242-60	3	3	1	M W 10.30-12	E 2203	E05-3,4 (10)							วรรดร	E5064
01205346	-60	Embedded System Design	3	3	1	Tu Th 14.30-16	E 0602/L1	E05 (30)							ณัฐวุฒิ ข.	E5035
01205354	-60	Electrical System Design in Buildings	3	3	1	Tu Th 14.30-16	E 3204	E05-3,4 (70)							ปานจิต	E5002
01205355	-60	Electric Power Plants Pre : 01205251-60	3	3	1	M W 14.30-16	E 1203	E05-4 (50)							ยุทธศักดิ์	E5051
01205356	-60	High-Voltage Engineering	3	3	1	Tu Th 10.30-12	E 3313	E05-3,4 (70)							วินัย	E5015
01205357	-60	Electric Drives Pre : 01205351-60	3	3	1	F 9-12	E 2406	E05-4 (30)							นิธิพัฒน์	E5070
01205358	-60	Renewable Energy	3	3	1	M 14.30-16 W 14.30-16	E 3211	E05-3 (40)							ณิชาเบญญา	E5074
01205359	-60	Power Electronics Pre : 01205242-60	3	3	1	Tu Th 9-10.30	E 3204	E05-3 (70)							ศิริโรจน์	E5054
01205371	-60	Process Sensor and Transducers	3	3	1	Tu Th 13-14.30	E 1203	E05-3 (40)							พีระยศ	E5049
01205372	-60	Digital Control Systems Pre : 01205312-60	3	3	1	Tu Th 13-14.30	E 1102	E05-4 (20)							เขาวลิต	E5067
01205381	-60	Communication Architecture and Devices Laboratory	1						1	11	F 13-16	E 0602/L2	E05-3 (25)		ธนาธร	E5058
01205383	-60	Digital Signal Processing Laboratory Pre : 01205323-60	1						1	11	M 13-16	E 0602/L2	E05-3 (20)		พันศักดิ์	E5066
01205387	-60	Microprocessor Laboratory Pre : 01205311-60 หรือพร้อมกัน	1						1	11	F 16-19	E 2506	E05-3,4 (20)		กุลภาว, ปัญญา	E5057, E5036
01205388	-60	Control and Measurement Laboratory Pre : 01205312-60 หรือพร้อมกัน	1						1	11	Sat 13-16	E 2405	E05-3,4 (20)		มิตี	E5012

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร			บรรยาย					ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน	
			หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง			สาขา - ปี
			รวม	กิต				จำนวน	กิต						จำนวน
01205389	-60	Industrial Automation and Control Laboratory Pre : 01205374-60 หรือพร้อมกัน	1										ณัฐวุฒิ ช.	E5060	
01205399	-60	Internship	1										ธีรสิทธิ์	E5048	
01205411	-60	Complex Analysis in Electrical Engineering Pre : 01205216-60	3	3	1	M W 13-14.30	E 1102	E05-3,4 (30)					วรัญ	E5046	
01205414	-60	Image Processing and Computer Vision Laboratory Pre : 01205485 หรือพร้อมกัน	1						1	11	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	E05-4 (25)	วุฒิพงษ์	E5034
01205421	-60	Broadband Communications Pre : 01205326-60	3	3	1	M 10.30-12 F 16-17.30	E 0501/3	E05-4 (20)					มงคล	E5037	
01205433	-60	Applied Coding	3	3	1	M W 10.30-12	E 0602/L2	E05-4 (10)					อุศนา	E5017	
01205435	-60	Satellite Communications	3	3	1	Tu 16-19	E 0602/L1	E05-4 (20)					วชิระ	E5033	
01205451	-60	Energy Conservation and Management	3	3	1	Tu Th 13-14.30	E 3401	E05-3 (40)					ศิริโรจน์	E5054	
01205461	-60	Electric Power System Analysis II Pre : 01205352-60	3	3	1	M W 9-10.30	E 3304	E05-3 (60)					วีรวุฒิ	E5069	
01205476	-60	Applied Artificial Neural Networks and Fuzzy Logic	3	3	1	W 16-19	E 3212	E05-4 (40)					กาญจนาพันธุ์	E5018	
01205481	-60	Digital Image Processing	3	3	1	Tu Th 14.30-16	E 0602/L2	E05-3 (20)					วุฒิพงษ์	E5034	
01205492	-60	Selected Topics in Power Engineering	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	E05-4 (20)					เนาวรัตน์	E5075	
01205493	-60	Selected Topics in Control and Measurement Engineering	3	3	1	W 13-16	ติดต่อผู้สอน	E05-4 (10)					คมสันต์, เอกชัย	E5023, E5062	
01205494	-60	Selected Topics in Communication Engineering	3	3	1	M 16-19	E 0602/L1	E05-4 (20)					ธีรสิทธิ์	E5048	
01205495	-60	Selected Topics in Electronics Engineering	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	E05-4 (20)					พิสุทธิ์	E5055	
01205499	-60	Electrical Engineering Project II Pre : 01205491-60	3						3	11	ติดต่อภาควิชา	วศ. ฟฟ.	E05 (80)	ดุสิต	E5016
01205515	-60	Image Processing and Representation	3	3	1	Tu Th 10.30-12	E 0601	XE06 (10)					วุฒิพงษ์	E5034	

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร			บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน
			หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี		
			รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน		
01205516	-60	Computer and Robot Vision	3	3	1	Tu Th 10.30-12	E 2203	XE06 (10)						มิต	E5012
01205522	-60	Signal Detection and Estimation	3	3	1	Tu Th 10.30-12	E 0602/L2	XE06 (10)						พันศักดิ์	E5066
01205527	-60	Data Communication Networks	3	3	1	W 13-16	E 0505	XE06 (10)						ธีระภัทร	E5071
01205533	-60	Digital Integrated Circuit Design	3	3	1	W 13-16	E 2203	XE06 (10)						ชูเกียรติ	E5007
01205538	-60	Solar Cells Technology	3	3	1	Tu Th 14.30-16	E 0601	XE06 (10)						ปฐมาภรณ์	E5004
01205542	-60	Antenna Theory and Design	3	3	1	M W 14.30-16	E 0601	XE06 (10)						วรั	E5046
01205549	-60	Power Electronics Design and Integration	3	3	1	Th 13-16	E 2207	XE06 (10)						นิธิพัฒน์	E5070
01205552	-60	Power System Stability	3	3	1	Tu 13-16	E 2307	XE06 (10)						สัญชัย	E5020
01205554	-60	Power System Protection Engineering	3	3	1	W 9-12	E 2307	XE06 (10)						คมสันต์	E5023
01205556	-60	Computer Methods in Power System	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	XE06 (10)						ปานจิต	E5002
01205562	-60	Digital Control of Dynamic Systems	3	3	1	W 9-12	ติดต่อผู้สอน	XE06 (10)						ชาวลิต	E5067
		Pre : 01205561-60													
01205563	-60	Nonlinear Control Systems	3	3	1	Tu 13-16	ติดต่อผู้สอน	XE06 (10)						กาญจนพันธ์	E5018
		Pre : 01205562, 01205564													
01205564	-60	Optimal Control	3	3	1	W 14-17	E 2307	XE06 (10)						พีระยศ	E5049
		Pre : 01205561-60													
01205576	-60	Advanced High Voltage Engineering	3	3	1	Th 13-16	E 2307	XE06 (10)						วินัย	E5015
01205578	-60	Power Distribution System Reliability	3	3	1	Th 13-16	E 2203	XE06 (10)						ดุลย์พิเศษ	E5056
01205584	-60	Data Mining for Electrical Engineering	3	3	1	M 9-12	E 2307	XE06 (15)						พิสุทธิ์	E5055
01205585	-60	Data Warehouse and Data Modeling for Asset Management	3	3	1	M 13-16	E 2307	XE06 (10)						พิสุทธิ์	E5055
01205587	-60	Biomedical Instrumentation and Design	3	3	1	M W 14.30-16	ติดต่อผู้สอน	XE06 (10)						ดลิต	E5016
01205592	-60	Research Methodology in Electrical Engineering II	1	1	1	W 12-13	E 2305	XE06 (20)						กาญจนพันธ์	E5018
		Pre : 01205591-60													
01205597	-60	Seminar	1	1	1	Th 12-13	E 2305	XE06 (20)						กาญจนพันธ์	E5018
01205599	-60	Thesis	1-9						1-9	11	ติดต่อภาควิชา		XE06	วิรุณศักดิ์	E5061

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร			บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน	
			หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี			
			รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน			
01205692	-60	Research Methodology in Electrical Engineering II Pre : 01205691-60	1	1	1	W 12-13	E 2305	XE06 (10)							กาญจนพันธ์	E5018
01205694	-60	Research Methodology in Electrical Engineering IV Pre : 01205693-60	1	1	1	M 12-13	E 0601	XE06 (5)							วุฒิพงศ์, วิรุณศักดิ์	E5034, E5061
01205697	-60	Seminar	1	1	1	Th 12-13	E 2305	XE06 (10)							กาญจนพันธ์	E5018
					2	Tu 11-12	E 2307	XE06 (10)							คมสันต์	E5023
01205699	-60	Thesis	1-9						1-9	11	ติดต่อภาควิชา		XE06		วุฒิพงศ์	E5034
<b>ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ</b>																
<b>รหัสวิชา 01206</b>																
01206221	-60	Applied Probability and Statistics for Engineers Pre : 01417168-60	3	3	1	W 9-10.30	E 7901	E10-2 (20)							สุวิษกรณ์	E8033
					2	F 10.30-12	E 7901									
					2	W 9-10.30	E 7902	E10-2 (20)							แพรวพรรณ	E8031
					3	F 10.30-12	E 7902									
					3	Tu Th 9-10.30	E 7902	E14-2 (45)							พัชรี	E8028
01206222	-60	Applied Mathematics for Industrial Engineers Pre : 01417267-60	3	3	1	Tu Th 9-10.30	E 7301	E08-2x (35)							นราภรณ์	E8047
					2	Tu Th 9-10.30	E 7401	E08-2x (35)							พีรยุทธ	E8006
01206223	-60	Introduction to Experimental Design Engineers Pre : 01206221-60	3	3	1	M W 10.30-12	E 7403	E08-2x (35)							วรวุฒิ	E8020
					2	M W 10.30-12	E 7403	E08-2x (35)							พาพิศ	E8036
01206251	-60	Engineering Economy	3	3	1	Tu Th 10.30-12	E 7302	E08-2x (80)							รมิตายุ	E8042
01206272	-60	Industrial Safety	3	3	1	Th 13-16	E 7401	E08-2x (65)							สุวิวัฒน์	E8016
01206312	-60	Industrial Study	1						1	11	W 13-16	ภาควิชา	E08-3x (65)		รุ่งรัตน์, จันทศิริ	E8024, E8034
01206322	-60	Quality Control Pre : 01206221-60	3	3	1	Tu Th 10.30-12	E 7403	E08-3 (30)							ประไพศรี	E8014
					2	Tu Th 10.30-12	E 7404	E08-3 (30)							สุวิษกรณ์	E8033
					3	Th 13-16	E 7902	E16-3x (45)							กฤษ	E8046

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร			บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน
			หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี		
			รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน		
01206323	-60	Operation Research for Engineering II Pre : 01206321-60	3	3	1	M 13-14.30 Tu 13-14.30	E 7305 E 7303	E08-3x (35)						รุ่งรัตน์	E8024
					2	M 13-14.30 Tu 13-14.30	E 7305 E 7304	E08-3x (35)						จันทร์ศิริ	E8034
01206342	-60	Production Planning and Control Pre : 01206321-60	3	3	1	W 10-11.30 F 10.30-12	E 7301 E 7301	E08-3x (35)						วิสุทธิ์	E8029
					2	W 10-11.30 F 10.30-12	E 7401 E 7401	E08-3x (35)						ศรายุทธ์	E8051
01206343	-60	Industrial Plant Design Pre : 01206341-60	3	3	1	M F 9-10.30	E 7302	E08-3x (75)						อนันต์, เริงทิวา	E8012, E8023
01206361	-60	Computer Applications for Industrial Engineers Pre : 01206321-60	3	3	1	Tu Th 9-10.30	E 7901	E08-3x (35)						ไอลดา	E8041
					2	Tu Th 9-10.30	E 7907	E08-3x (35)						พรเทพ	E8027
01206362	-60	Automatic Production System Pre : 01205201-60	3	3	1	M 10.30-12 F 13-14.30	E 7303 E7303	E08-3x (35)						ชนะ	E8030
					2	M 10.30-12 F 13-14.30	E 7304 E 7304	E08-3x (35)						จักรพันธ์	E8021
01206382	-60	Industrial Engineering Laboratory Pre : 01206381-60	1						1	11	M 14.30-17.30	ภาควิชา	E08-3x (35)	ชนะ	E8030
										12	M 14.30-17.30	ภาควิชา	E08-3x (35)	จักรพันธ์	E8021
01206399	-60	Internship	1						1	11	ติดต่อภาควิชา	ภาควิชา	E08-4x (10)	ศรายุทธ์	E8051
01206461	-60	System Engineering Pre : 01206221-60	3	3	1	M 13-16	E 7803	E08-4x (40)						รมิตายุ	E8042
01206462	-60	Logistics System Design and Management Pre : 01206321-60	3	3	1	Tu Th 9-10.30	E 7305	E08-4x (40)						วรวุฒิ	E8020
01206495	-60	Industrial Engineering Project Preparation	1						1	11	ติดต่อภาควิชา		E08-4x (5)	พัชรี	E8028
01206498	-60	Special Problems	3						3	11	W 13-16	E 7305	E08-4x (40)	พัชรี	E8028
01206499	-60	Industrial Engineering Project Pre : 01206495-60							2	11	ติดต่อภาควิชา		E08-4x (40)	พัชรี	E8028
									12	11	ติดต่อภาควิชา		E08-4x (40)	พัชรี	E8028



เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร			บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน
			หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี		
			รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน		
01206512	-64	Industrial Engineering II	3	3	1	Th 13-16	E 7906	บว.						วิสุทธิ, รมิตายุ, ชนะ	E8029, E8042, E8030
01206534	-64	Simulation Modeling and Analysis	3	3	1	F 9-12	E 7906	บว.						จพา	E8005
01206536	-64	Game and Decision Theory	3	3	1	Tu 13-16	E 7405	บว.						นราภรณ์	E8047
01206552	-64	Sequencing and Scheduling	3	3	1	W 9-12	E 7405	บว.						พรเทพ	E8027
01206553	-64	Inventory Theory	3	3	1	Th 9-12	E 7906	บว.						วิสุทธิ	E8029
01206591	-64	Research Methods in Industrial Engineering	1	1	1	M 9-12	E 7405	บว.						กฤษ	E8046
01206599	-64	Thesis	1-6						1-6	11	ติดต่อภาควิชา		XE09	พรเทพ	E8027
01206641	-64	Advanced Statistical Methods in Quality Engineering	3	3	1	W 9-12	E 7905	บว.						ประไพศรี	E8014
01206691	-64	Advanced Research Methodology in Industrial Engineering	3	3	1	Tu 9-12	E 7905	บว.						อนันต์	E8012
01206697	-64	Seminar	1	1	1	Th 9-12	E 7905	บว.						อนันต์	E8012
01206699	-64	Thesis	1-6						1-6	11	ติดต่อภาควิชา		XE09	พรเทพ	E8027
<b>ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล</b>															
<b>รหัสวิชา 01208</b>															
01208111	-60	Engineering Drawing	3	2	1	W 13-15	E 3402	E03-1, E05-1, E09-1 (40)	1	11	W 15-18	E 3402	E03-1, E05-1, E09-1 (40)	ชาญเวช	E3040
นิสิตจะต้องลงทะเบียนในหมู่ที่สอนด้วยอาจารย์คนเดียวกัน ในหมู่ บรรยาย และปฏิบัติการ					2	W 13-15	E 3403	E03-1, E05-1, E09-1 (40)		12	W 15-18	E 3403	E03-1, E05-1, E09-1 (40)	ชินันต์	E3070
					3	W 13-15	E 3401	E03-1, E05-1, E09-1 (40)		13	W 15-18	E 3401	E03-1, E05-1, E09-1 (40)	กรรมนันต์	E3044
					4	W 13-15	E 0204	E03-1, E05-1, E09-1 (40)		14	W 15-18	E 0504	E03-1, E05-1, E09-1 (40)	คุณยศ	E3053
					5	W 13-15	E 3312	E03-1, E05-1, E09-1 (40)		15	W 15-18	E 3312	E03-1, E05-1, E09-1 (40)	อรรถพร	E3031
					6	W 13-15	E 3313	E03-1, E05-1, E09-1 (40)		16	W 15-18	E 3313	E03-1, E05-1, E09-1 (40)	ณัฐศักดิ์	E3042
					7	Th 13.30-15.30	E 3403	E13-1 (35)		17	Th 15.30-18.30	E 3403	E13-1 (35)	ธงชัย	E3033

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร			บรรยาย					ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน	
			หน่วยกิต รวม	หน่วย กิต	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี จำนวน	หน่วย กิต	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง			สาขา - ปี จำนวน
01208111	-60	(ต่อ)			8	F 13.30-15.30	E 3313	E11-1 (29)		18	F 15.30-18.30	E 3313	E11-1 (29)	อัญชณา	E3050
01208221	-60	Engineering Mechanics I Pre : 01417167-60	3	3	1	W 16-19	E 3202	<b>E10-3</b> (30) E03-2, E05-2 E06-2, E08-2 E11-2, E14-2 E16-2, E21-2						วีรชัย	E3071
					2	W 16-19	E 3311	<b>E10-3</b> (30) E03-2, E05-2 E06-2, E08-2 E11-2, E14-2 E16-2, E21-2						ธงชัย	E3033
					3	W 16-19	E 3112	<b>E10-3</b> (30) E03-2, E05-2 E06-2, E08-2 E11-2, E14-2 E16-2, E21-2						ชัยยากร	E3055
01208222	-60	Engineering Mechanics II Pre : 01208221-60	3	3	1	W F 8.30-10	E 3112	(35) E03-2, E11-2						พงศ์ธร	E3028
					2	W F 8.30-10	E 3203	(35) E03-2, E11-2						สมสุข	E3032
					3	W F 8.30-10	E 3302	(35) E03-2, E11-2						นัยสันต์	E3037
01208223	-60	Mechanics of Materials Pre : 01208221-60	3	3	1	M 16-19	E 3112	(55) E03-2, E11-2						ประพจน์	E3038
					2	M 16-19	E 3203	(55) E03-2, E11-2						ศุภสิทธิ์	E3008

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร			บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน
			หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี		
			รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน		
01208241	-60	Thermodynamics I Pre : 01417167-60	3	3	1	W 10.30-12 M 10.30-12	E 3203 E 3303	E03-2 (35)						จิระชัย	E3056
					2	W 10.30-12 M 10.30-12	E 3302 E 3301	E03-2 (35)						ธเนศ	E3041
01208242	-60	Fluid Mechanics Pre : 01417168-60	3	3	1	Tu 13-14.30 F 10-11.30	E 3203 E 3302	E03-2 (55) E11-2						ชวลิต	E3006
					2	Tu 13-14.30 F 10-11.30	E 3212 E 3301	E03-2 (55) E11-2						วรากรณ์	E3001
01208281	-60	Workshop Practice	1						1	11	M 13-16	อ.ปฏิบัติการ หลังตึก RDIPT	E03-2 (75)	ชัยยากร, เฉลิมพล	E3055, E3046
01208311	-60	Machine Design Pre : 01208223-60	3	3	1	F 9-12	E 3311	E03-3 (40)						วัชร	E3030
					2	F 9-12	E 3202	E03-3 (40)						ธีรพงศ์	E3051
01208323	-60	Computer Methods for Mechanical Engineering Pre : 01417267-60	3	2	1	M 13-15	E 5311	E03-3 (40)	1	11	M 15-18	E 5311	E03-3 (40)	สมสุข	E3032
					2	W 13-15	E 5311	E03-3 (40)		12	W 15-18	E 5311	E03-3 (40)	ชัยพล	E3697
01208331	-60	Automotive Technology	3	3	1	M W 9-10.30	E 3202	E03-3 (40)						เจตวิทย์	E3045
					2	M W 9-10.30	E 3212	E03-3 (40)						ประพจน์	E3038
01208342	-60	Power Plant Engineering Pre : 01208341-60	3	3	1	Tu Th 9-10.30	E 3112	E03-3 (40)						เฉลิมพล	E3046
					2	Tu Th 9-10.30	E 3111	E03-3 (40)						อภิชาติ	E3048
01208352	-60	Refrigeration and Air Conditioning Pre : 01208341-60 และ 01208351-60	3	3	1	Tu 13-16	E 3202	E03-3 (40)						ประกอบ	E3049
					2	Tu 13-16	E 3312	E03-3 (40)						เกรียงไกร	E3010
01208371	-60	Automatic Control Pre : 01417267-60	3	3	1	M Tu 10.30-12	E 3202	E03-3 (60) E11-3						ทวีเดช	E3034
					2	M Tu 10.30-12	E 3302	E03-3 (60) E11-3						วิฑิต	E3058
01208381	-60	Mechanical Engineering Laboratory I Pre : 01208201-60 or 01208221-60	1						1	11	F 13-16	ภาควิชา	(110) E03-3, E11-3	เฉลิมพล และคณะ	E3046

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร			บรรยาย					ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน	
			หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง			สาขา - ปี
			รวม	กิต				จำนวน	กิต						จำนวน
01208382	-60	Mechanical Workshop Practice Pre : 01208281-60	1											ชัยยากร, ประพจน์	E3055, E3038
01208399	-60	Internship	1											อรรถพร	E3031
01208413	-60	Enterpreneurship for Mechanical Engineering	3	3	1	W 13-16	E 3202	E03-4 (70)						วัชร	E3030
01208424	-60	Introduction to Engineering Composite Materials Pre : 01208223-60	3	3	1	M 9-12	E 3203	E03-4 (30)						พงศ์ธร	E3028
01208435	-60	Control of Air Pollution from Automobile Pre : 01208331-60 and 01208341-60	3	3	1	Tu 9-12	E 5303	E03-4 (30)						เอกไท, ธเนศ	E3052, E3041
01208436	-60	Automotive Battery System and Energy Storage Technologies	3	3	1	M 9-12	E 5313	E03-4 (30)						ภูวนาล	E3072
01208445	-60	Gas Turbine Pre : 01208341-60	3	3	1	F 13-16	E 3212	E03-4 (30)						เฉลิมพล	E3046
01208449	-60	Energy Audits Pre : 01208241-60	3	2	1	F 8-10	E 5303	E03-4 (30)	1	11	F 10-13	E 5303	E03-4 (30)	คณเศ	E3073
01208455	-60	Clean Room and Applications in Air Conditioning System Pre : 01208352-60	3	3	1	Th 16-19	E 3202	E03-4 (30)						ประกอบ	E3049
01208463	-60	Theory and Design of Automatic Fire Suppression Systems	3	3	1	Sat 9-12	E 3202	E03-4 (30)						ณัฐศักดิ์	E3042
01208464	-60	Fire Alarm and Smoke Control System	3	3	1	Sat 13-16	E 3202	E03-4 (30)						ณัฐศักดิ์	E3042
01208477	-60	Introduction to Industrial Robots Pre : 01208321-60	3	3	1	M 13-16	E 3201	E03-4 (30)						กรรมมันต์	E3044
01208490	-60	Co-operative Education	6						6	11	ติดต่อภาควิชา	ติดต่อภาควิชา	E03-4 (10)	อรรถพร	E3031
01208495	-60	Mechanical Engineering Project Preparation	1						1	11	ติดต่อภาควิชา	ติดต่อภาควิชา	E03-3 (10)	วรพงษ์	E1101
01208499	-60	Mechanical Engineering Projects Pre : 01208495-60	2						2	11	ติดต่อภาควิชา		E03-4 (61), E03-5x (10)	วรพงษ์	E1101

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร			บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน	
			หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี			
			รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน			
01208522	-64	Theory of Elasticity	3	3	1	Tu 9-12	E 5312	XE03							ดำรงค์	E3051
01208525	-64	Fracture Mechanics	3	3	1	Th 9-12	E 5313	XE03							อรรถพร	E3031
01208541	-64	Computational Classical Thermodynamics	3	3	1	F 13-16	E 5312	XE03							เอกไท	E3052
01208542	-64	Advanced Fluid Mechanics	3	3	1	M 9-12	E 5312	XE03							วรากรณ์, ขวาลิต	E3001, E3006
01208543	-64	Boundary Layer Theory	3	3	1	W 13-16	E 5313	XE03							วีรชัย	E3071
01208555	-64	Thermochemical conversion of biomass	3	3	1	Th 13-16	E 5313	XE03							ชินันต์	E3070
01208558	-64	Advanced Solar Energy System Design and Assessment	3	3	1	ติดต่อผู้สอน		XE03							เกรียงไกร	E3010
01208566	-64	Metal Cutting in Mechanical Engineering	3	3	1	Th 13-16	E 5312	XE03							วรวงษ์	E1101
01208568	-64	Creativity in Mechanical Engineering	3	3	1	ติดต่อผู้สอน									อรช	R1031
01208571	-64	Practical machinery design	3	3	1	Tu 13-16	E 5313	XE03							ชัยยาก, กรรมมันต์	E3055, E3044
01208581	-64	Nonlinear Systems in Mechanical Engineering	3	3	1	Tu 13-16	E 5312	XE03							นัยสันต์	E3037
01208583	-64	Robotics	3	3	1	M 16-19	E 5312	XE03							กรรมมันต์	E3044
01208582	-64	Advanced Mechanical Vibration	3	3	1	M 13-16	E 5312	XE03							วีรชัย	E3071
01208586	-64	Automotive Control Systems	3	3	1	Tu 9-12	E 5313	XE03							ภูวนาท	E3072
01208591	-64	Research Methods in Mechanical Engineering	1						1	11	F 9-12	E 5313	XE03		เอกไท	E3052
01208597	-59	Seminar	1	1	1	W 10-11	E 5404	XE03							เฉลิมพล, ภูวนาท	E3046, E3072
01208599	-59	Thesis	1-12						1-12	11	ติดต่อภาควิชา		XE03		ประพจน์	E3038
01208697	-59	Seminar	1	1	1	W 11-12	E 5404	XE03							คุณยศ	E3053
01208699	-59	Thesis	1-12						1-12	11	ติดต่อภาควิชา		XE03		ประพจน์	E3038
<b>สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าเครื่องกลการผลิต</b>																
<b>รหัสวิชา 01211</b>																
01211231	-60	Conventional and Computer-Controlled Machines	3	3	1	F 13-16	E 5302	E11-2 (35)							ชมาพร	E1102
01211321	-60	Kinematics and Dynamics of Robots Pre : 01208222-60	3	3	1	F 9-12	E 5302	E11-3 (40)							วรวงษ์	E1101
01211323	-60	Automation System and Components	3	2	1	Th 8-10	E 5302	E11-3 (40)	1	11	Th 10-13	E 5302	E11-3 (40)		ชมาพร	E3043

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร			บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน	
			หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี			
			รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน			
01211332	-60	Production Machinery Compoments Design Pre : 01208223-60, 01211311-60	3	3	1	M 13-16	E 5302	E11-3 (40)							ธัญญา	E3043
01211361	-60	Mold and Die Pre : 01211231-60	3	2	1	W 8-10	E 5302	E11-3 (40)	1	11	W 10-13	ติดต่อผู้สอน	E11-3 (40)		ฉัญชานา	E3050
01211399	-60	Internship	1						1	11	ติดต่อผู้สอน		E11-4 (15)		อรรถพร	E3031
01211421	-60	Embedded Systems for Industrial Control Pre : 01205242-60	3	3	1	Th 9-12	E 5304	E11-4 (45)							ภูมเรศ	E1104
01211490	-60	Co-operative Education	6						6	11	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	E11-4 (15)		อรรถพร	E3031
01211495	-60	Electrical-Mechanical Manufacturing Engineering Project Preparation	1						1	11	ติดต่อภาควิชา	ติดต่อภาควิชา	E11-3 (10)		วรวงษ์	E1101
01211496	-60	Selected Topics in Electrical-Mechanical Manufacturing Engineering	3	3	1	Tu 9-12	E 0801	E11-4 (45)							ชมาพร	E1102
01211499	-60	Electrical-Mechanical Manufacturing Engineering Project Pre : 01211495-60	2						2	11	ติดต่อภาควิชา	RDipt 305	E11-4 (45)		วรวงษ์	E1101
<b>ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ</b>																
<b>รหัสวิชา 01209</b>																
01209211	-60	Fluid Mechanics	3	3	1	Th 13-16	E 3212	E14-2 (40) E21-2							นภาพร	E1012
					2	Th 13-16	E 3112	E14-2 (40) E21-2							ณัฐ, ดนัยปภพ	E1017, E1024
01209213	-60	Differential Equations for Water Resources Engineering	3	3	1	W 9-12	E 3301	E21-2 (55)							เปรม, จิรเมธ	E1025, E1026
01209312	-60	Laboratory for Fluid Mechanics	1						1	11	W 9-12	WE 8210	E06-3 (30)		สมฤทัย	E1006
											12	Tu 13-16	WE 8210	E06-3 (30)	ลีตางค์	E1020
											13	Th 13-16	WE 8210	E06-3 (30)	ยุทธนา	E1023
01209342	-60	Applied Hydrology Pre : 01209241-60	3	2	1	M 8.30-10.30	E 3111	E21-2 (30)	1	11	Tu 13-16	WE 8213	E21-2 (30)		นุชนารถ	E1010
					2	M 8.30-10.30	E 3112	E21-2 (30)			12	Tu 13-16	WE 8209	E21-2 (30)	พรธเพิ่มพ์	E1022

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร			บรรยาย					ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน	
			หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง			สาขา - ปี
			รวม	กิต				จำนวน	กิต						จำนวน
01209343	-60	Basic of Water Resources Development and Management Pre : 01209241-60	3	3	1	Th 9-12	E 3202	E21-3 (45)						สุรัชย์, สีดางค์	E1013, E1020
01209399	-60	Internship	1						1	11	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	E21-3 (6), E21-4 (1)	สมฤทัย	E1006
01209423	-60	Hydraulic Engineering Pre : 01209211-60 & 01209241-60 or 01209242-60	3	3	1	Tu 13-16	E 0205	E06-4 (40)						สมฤทัย	E1006
					2	Tu 13-16	E 0204	E06-4 (40)						วรรณดี	E1019
01209424	-60	Design of Hydraulic Structures Pre : 01209321-60	3	3	1	M 13-16	E 0401	E21-4 (60)						วรรณดี, ยุทธนา	E1019, E1023
01209431	-60	Bed and Bank Protection of River and Canal	3	3	1	W 9-12	E 0401	E21-4 (25)						อดิษฐ์	E1018
01209444	-60	Water Resources Engineering Project Planning Pre : 01209343-60	3	3	1	F 9-12	E 0401	E21-4 (50)						จิระวัฒน์	E1021
01209446	-60	Computer Applications for Water Resources Engineering Pre : 01209241-60	3	2	1	M 9-11	E 3201	E21-3 (45)	1	11	F 13-16	E 3302	E21-3 (45)	ณัฐ, ดนัยภพ	E1017, E1024
01209464	-60	Integrated Water Resources Management	3	3	1	Tu 9-12	E 0401	E21-4 (25)						จิระวัฒน์, ดนัยภพ	E1021, E1074
01209497	-60	Seminar	1	1	1	F 13-16	E 1207	E21-4 (60)						เปรม, สมปรารถนา	E1015, E1005
01209499	-60	Water Resources Engineering Project Pre : 01209495-60	2						2	11	ติดต่อภาควิชา		E21	วรรณดี	E1019
01209512	-64	Computer Applications in Hydraulics	3	3	1	ติดต่อผู้สอน		XE05						จิระวัฒน์, จิรเมธ	E1021, E1026
01209532	-64	Water Supply System Planning	3	3	1	ติดต่อผู้สอน		XE05						อดิษฐ์, สุรัชย์, จิรเมธ	E1018, E1013, E1026
01209553	-64	Coastal Zone Management	3	3	1	ติดต่อผู้สอน		XE05						สมปรารถ	E1005
01209589	-64	Coastal Zone Management	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	XE05						สมปรารถนา	E1005
01209597	-64	Seminar	1	1	1	F 9-12	WE 8209	XE05 (20)						ยุทธนา, สีดางค์, อดิษฐ์	E1023, E1020, E1018
01209598	-64	Special Problems	1-3						1-3	11	ติดต่อภาควิชา		XE05	วรรณดี	E1019
01209599	-64	Thesis	1-9						1-9	11	ติดต่อภาควิชา		XE05	วรรณดี	E1019

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร			บรรยาย					ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน	
			หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง			สาขา - ปี
			รวม	กิต				จำนวน	กิต						จำนวน
01209696	-64	Selected Topics in Water Resources Engineering	3	3	1	ติดต่อผู้สอน								วรรณดี	E1019
01209697	-64	Seminar	1	1	1	ติดต่อผู้สอน								นุชนารถ, อติชัย, นภาพร, วรรณดี, สิตางค์, สมฤทัย, พรรณพิมพ์, เปรม	E1010, E1018, E1012, E1019, E1020, E1006, E1022, E1025
01209699	-64	Thesis	1-9											วรรณดี	E1019
<b>ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม</b>															
<b>รหัสวิชา 01210</b>															
01210212	-60	Microorganisms in Water and Wastewater	3	2	1	M 10-12	E 1002, 1006	E14-2 (50)	1	11	F 9-12	E 1002, 1006	E14-2 (25)	พีรกานต์	E1418
										12	F 13-16	E 1002, 1006	E14-2 (25)	พีรกานต์	E1418
01210213	-60	Unit Operations and Process for Environmental Engineering I	3	3	1	W 9-12	E 0930/1	E14-4 (50)						สุชีลา, วรินทร์พร	E1420, E1422
01210231	-60	Surveying for Environmental Engineering Work	3	2	1	Tu 13-15	E 0903/1	E14-2 (50)	1	11	Tu 15-18	E 0903/1	E14-2 (50)	ธนัช	E6001
01210314	-60	Environmental Engineering Laboratory	3	1	1	Th 9-10	E 1002, 0903/1	E14-3 (50)	2	11	Th 10-12, 13-17	E 1002, 0903/1	E14-3 (50)	วิไล, วรินทร์พร	E1411, E1422
01210322	-60	Soild Waste Engineering	3	3	1	M 9-12	E 0903/1	E14-3 (50)						ชาติ	E1408
01210331	-60	Environment System Management	3	3	1	F 9-12	E 0903/1	E14-3 (50)						จีมา	E1404
01210399	-60	Internship	1						1	11	ติดต่อผู้สอน		E14-4 (40)	พิชญ์นรี	E1421
01210413	-60	Structure and System in Environmental Engineering Work	3	2	1	Tu 9-11	E 1006	E14-4 (40)	1	11	W 15-18	E 1006	E14-4 (40)	ฉัตรดนัย	E1416
01210421	-60	Hazardous Waste Engineering	3	2	1	M 13-15	E 0903/1	E14-3 (50)	1	11	M 15-18	E 0903/1	E14-3 (50)	สุชาติ	E1401
01210422	-60	Industrial Pollution and Safety	3	3	1	M 9-12	E 1006	E14-4 (50)						พิชญ์นรี, สุชีลา, กชกร	E1421, E1420, E1413
01210423	-60	Noise and Vibration Control	3	3	1	M 13-16	E 1006	E14-4 (50)						วิทรช, พิชญ์นรี	E1424, E1421
01210431	-60	Environmental Impact Assessment	3	3	1	Th 9-12	E 1006	E14-4 (50)						วิลาสินี	E1423
01210434	-60	Pollution Prevention	3	3	1	F 13-16	E 1007	E14-4 (50)						กชกร, จีมา	E1413, E1404
01210438	-60	Recycling System Design	3	3	1	Tu 13-16	E 1006	E14-4 (50)						พีรกานต์	E1418
01210441	-60	Environmental Engineering and Energy	3	3	1	W 9-12	E 1006	E14-4 (50)						วิลาสินี	E1423
01210497	-60	Seminar	1	1	1	Th 13-14	E 1006	E14-4 (50)						สัญญา	E1409



เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร			บรรยาย					ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน	
			หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง			สาขา - ปี
			รวม	กิต				จำนวน	กิต						จำนวน
01210499	-60	Environmental Engineering Project	2										วิทรัช	E1424	
01210521	-60	Air Pollution Control Engineering	3	3	1	F 9-12	E 0903/2	XE08 (30)					สุชาติ, พิษณุธร	E1401, E1421	
01210523	-60	Integrated Waste Management Engineering	3	3	1	W 9-12	E 0903/2	XE08 (30)					สัญญา, จีมา	E1409, E1404	
01210524	-60	Natural Treatment Engineering System	3	3	1	M 9-12	E 0903/2	XE08 (30)					วิไล	E1411	
01210591	-60	Research Methods in Environmental Engineering	3	3	1	M 13-14	E 0903/2	XE08 (30)					วิไล	E1411	
01210597	-60	Seminar	1	1	1	Tu 10-11	E 0903/1	XE08 (30)					สุธิดา, วรินทร์พร	E1420, E1422	
01210599	-60	Thesis	1-9						1-9	11	ติดต่อภาควิชา	XE08	สุชาติ	E1401	
01210691	-59	Advanced Research Methodology in Environmental Engineering	2	1	1	ติดต่อภาควิชา		XE08 (10)	1	11	ติดต่อภาควิชา	XE08 (10)	วิลาสินี	E1423	
01210697	-59	Seminar	1	1	1	Th 13-14	E 0903/2	XE08 (10)					พงษ์ศักดิ์	E1419	
01210699	-59	Thesis	1-9						1-9	11	ติดต่อภาควิชา	XE08	วิราสินี	E1423	
<b>ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุ</b>															
<b>รหัสวิชา 01213</b>															
01213211	-60	Materials Science for Engineers	3	3	1	Th 9-10.30	E 0803	E10-2 (50)					นเร, อรทัย	E1625, E1622	
						F 13-14.30	E 0803								
					2	M 14.30-16	E 0803	E14-2 (50)					นุชนภา	E1610	
						Th 10.30-12	E 0803								
					3	F 9-12	E 3313	E05-3 (40)					พรทิพย์	E1603	
								R04-2 (20)							
					4	F 9-12	E 0803	E05-3 (65)					ยุรนันท์, วรวัชร	E1623, E1626	
					5	Th 9-12	E 3211	E13-2 (55)					อภิชาติ	E1621	
01213216	-60	Mechanical Behavior of Materials Pre : 01213212-60	4	4	1	M 14.30-16.30	E 0405	E16-2 (48)					ยุรนันท์,พรทิพย์,	E1623, E1603,	
						Th 13-15	E 0405						อ.พิเศษ		
01213217	-60	Thermodynamics of Materials Pre : 01213213-60	3	3	1	W 9-12	E 0405	E16-2 (48)					สุรรัตน์, ปริญญา, นเร	E1606, E1602, E1625	
					2	ติดต่อผู้สอน		E16-3,4 (20)							

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร			บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน
			หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี		
			รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน		
01213218	-60	Principle of Characterization Techniques Pre : 01213211-60	3	3	1	Th 9-12	E 0406	E16-2,3,4 (50)						ปริญญา, อภิรัตน์	E1602, E1615
01213219	-60	Materials Characterization and Properties Analysis Laboratory Pre : 01213218-60 หรือ พร้อมกัน	1						1	11	Tu 9-12	E 0405	E16-2 (13)	ปริญญา, นเร, นุชนภา, ดวงฤดี, กษิตศ	E1602, E1625, E1610, E1612, E1624
										12	Tu 9-12	E 0405	E16-2 (13)	ปริญญา, นเร, นุชนภา, ดวงฤดี, กษิตศ	E1602, E1625, E1610, E1612, E1624
										13	Tu 9-12	E 0405	E16-2 (13)	ปริญญา, นเร, นุชนภา, ดวงฤดี, กษิตศ	E1602, E1625, E1610, E1612, E1624
01213312	-60	Materials Processing Laboratory Pre : 01213311-60	1						1	11	F 9-12	E 0406	E16-3,4 (14)	นุชนภา, สมเจดน์, อัมพิกา	E1610, E1601, E1609
										12	F 9-12	E 0406	E16-3,4 (14)	สมเจดน์, อัมพิกา, นุชนภา	E1601, E1609, E1610 E1610
										13	F 9-12	E 0406	E16-3,4 (14)	อัมพิกา, นุชนภา, สมเจดน์	E1609, E1610, E1601
01213314	-60	Failure Analysis and Prevention Pre : 01213216-60	3	3	1	Tu 13-16	E 0407	E16-3 (45)						ธนวรรธก์, ดวงฤดี, พรทิพย์, ปฏิภาณ	E1618, E1612, E1603, E1608
01213315	-60	Facility Design for Materials Industry	3	3	1	W 9-12	E 0313	E16-3 (45)						พรทิพย์, อ.พิเศษ	E1603
01213316	-60	Materials Industry in Thailand Pre : 01213311-60							1	11	M 9-12	E 0407	E16-3 (45)	กฤษฎา	E1617
01213399	-60	Intership	1						1	11	ติดต่อผู้สอน		E16-4 (15), E16-4x (5)	ยุรนันท์	E1623
01213411	-60	Materials Selection and Engineering Design Pre : 01213216-60, 01213311-60	3	3	1	Tu 9-12	E 0406	E16-4, 4x (45)						ราชธีร์, สมเจดน์	E1620, E1601
01213412	-60	Production Management for Materials Industry	3	3	1	W 13-16	E 0405	E16-4,4x (45)						ปริญญา	E1602
01213413	-60	Product Design and Production Planning Laboratory	1						1	11	Tu 13-16	E 0406	E16-4,4x (45)	ราชธีร์, กฤษ, คชายุทธ, สุวิวัฒน์, เริงทิวา, พาพิศ	E1620, E8046, E8051, E8016, E8023, F8036

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร			บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน	
			หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี			
			รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน			
01213425	-60	Surface Treatment Technology Pre : 01213421-60	3	3	1	W 16-19	E 0407	E16-3,4 (30)							ปฏิภาณ	E1608
01213427	-60	Corrosion	3	3	1	Th 16-19	E 0406	E16-3,4 (30)							ธนวรรณก	E1618
01213437	-60	Engineering Ceramics Pre : 01213211-60	3	3	1	Sun 13-16	E 0403	E16-3,4 (30)							นุชนภา	E1610
01213441	-60	Fundamental of Polymeric Materials Pre : 01213213-60	3	3	1	F 13-16	E 0405	E16-3,4 (30)							อมรรัตน์, พรทิพย์	E1616, E1603
01213442	-60	Rubber Technology Pre : 01213213-60	3	3	1	W 16-19	E 0403	E16-3,4 (30)							สมเจดน์	E1601
01213443	-60	Polymeric Materials from Petrochemical Industry Pre : 01213213-60	3	3	1	Tu 16-19	E 0405	E16-3,4 (30)							อภิรัตน์	E1615
01213451	-60	Composite Materials Pre : 01213211-60	1	1	1	M 16-19	E 0406	E16-3,4 (30)							พรทิพย์, ธนวรรณก, อมรรัตน์, อัมณิกา, อรทัย	E1603, E1618, E1616, E1609, E1622
01213452	-60	Introduction to Biomaterials Pre : 01213211-60	3	3	1	Sat 13-16	E 0407	E16-3,4 (30)							นุชนภา	E1610
01213456	-60	Advanced Materials in Microelectronic Package and its Assembly Processes Pre : 01213212	1	1	1	F 9-12	E 0403	E16-3,4 (30)							อมรรัตน์, กฤษณา	E1616, E1617
01213472	-60	Computer Modeling of Materials	3	3	1	Tu 16-19	E 0403	E16-3,4 (30)							ยุรนัน	E1623
01213474	-60	Economics and Cost Estimation for Materials Engineers Pre : 01213211-60	3	3	1	F 13-16	E 0407	E16-3,4 (30)							อภิชาติ	E1621
01213497	-60	Seminar	1	1	1	M 13-16	E 0406	E16-3 (45)							สุรรัตน์, พรทิพย์	E1606, E1603
01213499	-55	Materials Engineering Project Pre : 01213395-55	3						3	11	ติดต่อภาควิชา	Lab.ภาควิชา	E16-4x		พรทิพย์	E1603
01213499	-60	Materials Engineering Project Pre : 01213395-60	3						3	11	ติดต่อภาควิชา	Lab.ภาควิชา	E16-4,4x (45)		พรทิพย์	E1603

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร			บรรยาย					ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน	
			หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง			สาขา - ปี
			รวม	กิต				จำนวน	กิต						จำนวน
01213498	-60	Special Problems	1-3											นเร, ธนวรรธก์	E1625, E1618
01213514	-64	Materials Characterization in Research	3	3	1	Tu 9-12	E 0403	XE22						อรทัย, กฤษณา, วรวัชร, กษิตศ, ดวงฤดี	E1622, E1617, E1626, E1624, E1612
01213551	-64	Advanced Composite Materials	3	3	1	M 16-19	E 0406	XE22						อมรรัตน์, อัมณิกา, อรทัย	E1616, E1609, E1622
01213552	-64	Nanoengineering	3	3	1	W 13-16	E 0403	XE22						ดวงฤดี, อ.พิเศษ	E1612
01213596	-64	Selected Topics in Materials Engineering	1-3	1-3	1	ติดต่อผู้สอน		XE22						ราชธีร์, อรทัย, อ.พิเศษ	E1620, E1622
01213597	-64	Seminar	1	1	1	Tu 13-16	E 0403	XE22						นเร	E1625
01213599	-64	Thesis	1-12						1-12	11	ติดต่อภาควิชา	Lab. ภาควิชา	XE22	ราชธีร์	E1620
01213697	-64	Seminar	1	1	1	Tu 13-16	E 0305	XE22						อภิชาติ, กษิตศ, วรวัชร, ปริญญา	E1621, E1625, E1626, E1602
01213699	-64	Thesis	1-12						1-12	11	ติดต่อภาควิชา	Lab. ภาควิชา	XE22	วรวัชร, อภิชาติ, กษิตศ, ปริญญา	E1626, E1621, E1625, E1602
<b>ภาควิชาวิศวกรรมการบินและอวกาศ</b>															
<b>รหัสวิชา 01215</b>															
01215213	-60	Computational Methods and Statistics in Aerospace Engineering Pre : 01417267-60	3	2	1	F 13-15	ภาควิชา E1105	E13-2,3 (40)	1	11	F 15-18	ภาควิชา E1105	E13-2,3 (40)	พลีษฐ์	E1318
01215221	-60	Aircraft Structures I Pre : 01208201-60 or 01208221-56	3	3	1	Tu 8-11	ภาควิชา 1306	E13-2,3 (40)						พัชราภรณ์, ปองวิทย์	E1312, E1303
01215232	-60	Aerothermodynamics in Aircraft Engines Pre : 01215231-60	3	3	1	M 8.30-11.30	E 3311	E13-2,3 (50)						ปวเรศ, ตานติ	E1309,E1301
01215261	-60	Aircraft Aerodynamics and Performance Pre : 01420111-56	3	3	1	Th 13-16	E 3111	E13-2,3 (50)						ศิรพงศ์	E1306
01215311	-60	Aerospace Engineering Laboratory I Pre : 01215211-60	1						1	11	W 13-16	ภาควิชา	E13-3 (45)	ศิรพงศ์	E1306
01215312	-60	Mechanics of Machinery in Aerospace Engineering Pre : 01208201-60	3	3	1	Tu 13-16	E 3211	E13-3,4 (50)						ชินภัทร	E1317

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร			บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน
			หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี		
			รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน		
01215331	-60	Heat Transfer in Aerospace Engineering Pre : 01417267-60	3	3	1	F 9-12	E 0204	E13-3,4 (50)						ภาณูมาศ	E1313
01215353	-60	Manufacturing Processes for Aircraft Materials Pre : 01213211-60, 01215221-60	3	3	1	Th 9-12	E 3304	E13-3 (45)						มนต์ชัย	E1314
01215399	-60	Internship	1						1	11	Sat 9-12		E13-4 (10)	ภาณูมาศ	E1313
01215441	-60	Computational Fluid Dynamics Pre : 01215241 หรือ 01208242	3	2	1	M 10-12	E 0204	E13-3,4 (30)	1	11	Tu 9-12	ภ. E1105 (Computer)	E13-3,4 (30)	ชรินทร์	E1333
01215452	-60	Aircraft Mechanical Design Pre : 01215221-60	3	3	1	M 13-16	E 0204	E13-3,4 (50)						พีชราภรณ์, วิศว	E1312, E1326
01215461	-60	Automatic Flight Control I Pre : 01417267-60	3	3	1	F 13-16	E 0204	E13-3,4 (30)						ไชยวัฒน์	E1304
01215463	-60	Aircraft Systems	3	3	1	F 13-16	ภาควิชา 1306	E13-3,4 (30)						ไชยวัฒน์	E1304
01215473	-60	Aircraft Maintenance Management	3	3	1	F 13-16	ภาควิชา 1307	E13-4 (20)						มนต์ชัย	E1314
01215475	-60	Project Management for Aircraft Design and Development	3	3	1	M 9-12	ภาควิชา 1304	E13-3,4 (20)						ภาณูมาศ	E1313
01215490	-60	Co-operative Education	7						7	11	ติดต่อผู้สอน		E13-4 (30)	ภาณูมาศ	E1313
01215495	-60	Aerospace Engineering Project Preparation	1						1	11	Th 13-16	ภาควิชา 1304	E13-3 (20)	เวชพงศ์	E1311
01215499	-60	Aerospace Engineering Project Pre : 01215495	2						2	11	W 13-16	ภาควิชา 1308	E13-4 (30)	เวชพงศ์	E1311
<b>สาขาวิชาวิศวกรรมความปลอดภัย ภาคพิเศษ รหัสวิชา 01216</b>															
01216512	-64	Computational Methods in Safety Engineering	3	3	691	Sun 13-16	E 9806, Online	XE66 (30)						เอกไท, เสรี (อ.พิเศษ)	E3052
01216522	-64	Human Safety Design	3	3	691	Sun 13-16	E 9804/1,Online	XE66 (30)						จเร	E9010
01216523	-64	Electrical Safety	3	3	691	Sun 13-16	E 9803/1,Online	XE66 (30)						ปานจิต, วิชัย (อ.พิเศษ)	E5002
01216531	-64	Analysis and Design of Safety Engineering in Process Industries	3	3	691	Sat 13-16	E 9806, Online	XE66 (30)						ธงไชย	E1051

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน-ปี พ.ศ. ของหลักสูตร			บรรยาย					ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	รหัส อาจารย์ผู้สอน	
			หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	อาคาร/ห้อง			สาขา - ปี
			รวม	กิต				จำนวน	กิต						จำนวน
01216534	-64	Computer Applications for Safety of Processes Engineering	3	3	691	Sat 16.30-19.30	E 9803/1,Online	XE66 (30)						ธงไชย	E1051
01216551	-64	Safety Assessment of Thermo - Fluid Systems	3	3	691	Sat 9-12	E 9804/1,Online	XE66 (30)						เอกไท	E3052
01216554	-64	Fire Safety Designs	3	3	691	Sat 13-16	E 9804/1,Online	XE66 (30)						ประกอบ	E3049
01216555	-64	Engineering Design of Fire Suppression Systems	3	3	691	Sat 16.30-19.30	E 9804/1,Online	XE66 (30)						ประกอบ	E3049
01216562	-64	Safety Management in Civil Engineering	3	3	691	Sun 9-12	E 9803/1,Online	XE66 (30)						พิพัฒน์	E6041
01216595	-64	Independent Study	3						3	691	ติดต่อผู้สอน		XE 66 (53)	วีรวุฒิ	E5069
01216597	-64	Seminar (I)	1	1	691	Sat 9-12	E 9803/1,Online	XE66 (30)						วีรวุฒิ	E5069
01216599	-64	Thesis	1-9						1-9	691	ติดต่อผู้สอน		XE66 (99)	วีรวุฒิ	E5069