

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน	
<b>คณะวิทยาศาสตร์</b> <b>สหกิจศึกษา</b> <b>รหัสวิชา 01449</b> 01449490 Cooperative Education	6						6	11	ติดต่อผู้สอน		D17-4	พัชราภรณ์, มนธิดา, สิริ, สุปัทรา
								12	ติดต่อผู้สอน		D19,D18 (20)	ฤทธิ
<b>ภาควิชาพฤกษศาสตร์</b> <b>รหัสวิชา 01401</b> 01401114 General Botany	3	2	1	M W 9-10	LH 1-333	(300) B02-2,A15-2 B05-2,D03-2 D10-2,D11-2 D13-2,F17-2						วัลลภ, ณีฐรา, ประศาสตร์
			2	Th 13-15	LH 3-403	D12-2 (300) A13-2,A19-2 B01-2,B03-2 D03-2, A15-2	1	11	M 13-16	SCL 903	A13-2 (60) A19-2	ณรงค์, ณีฐรา
								12	Tu 9.30-12.30	"	D10-2 (60) B02-2	สุดสวาสดิ์, ณรงค์
								13	Tu 13-16	"	B03-2 (60)	ประศาสตร์, เฉลิมพล
								14	W 9-12	"	B03-2 B01-2 (60)	รวิวรรณ, ภูมิ
								15	W 13-16	SCL 903	B05-2 (60)	ศรีสม, มินดา

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน	
01401114 (ต่อ)								16	Th 9.30-12.30	SCL 903	D12-2 (60)	ฉัตรชัย, เอกพันธ์
											D11-2	
								17	Th 13-16	SCL 903	A15-2 (60)	วัลลภ, คนพล
								18	F 9-12	"	D03-2 (60)	สร้อยญา, สุดสวาสดี
											A15-2	
								19	F 13-16	"	B05-2 (60)	อรอุษา, รวีวรรณ
01401201 Plant, Man and Environment	3	3	1	M W F 16-17	LH 1-213	(100)						สร้อยญา และ อ.ในภาค
01401341 Principles of Plant Taxonomy Pre : 01401114	3	2	1	M 13-15	SC 311		1	11	M 15-18	SCL 901		สร้อยญา, เฉลิมพล
01401351 Introductory Plant Physiology Pre : 01401114, 01403221	3	2	1	M W 11-12	LH 1-211	D11-3 (60) A15 -3	1	11	Tu 13-16	SCL 904	D11-3 (60) A15-3	ณรงค์, ภูมิ, ศรีสม, มินตา
<b>หมายเหตุ</b> เฉพาะนิสิตที่ผ่านวิชาพื้นฐานและลงทะเบียนตามหมู่เท่านั้น												
01401411 Plant Anatomy Pre : 01401114	3	2	1	M W 10-11	SC 311	(30)	1	11	W 13-16	SCL 901	(30)	อรอุษา, ประศาสตร์
01401412 Morphology of Non-Vascular Plants Pre : 01401114	3	2	1	ติดต่อผู้สอน	SC 311	D11-4	1	11	ติดต่อผู้สอน	SCL 903	D11-4	ณัฐรา, เอกพันธ์
01401424 Medicinal Plants Pre : 01401341	3	2	1	Tu Th 8-9	SC 311		1	11	Tu 13-16	SC 223,311		สร้อยญา, สุดสวาสดี
01401431 Plant Microtechniques Pre : 01401114	3	1	1	F 9-10	SC 210	D11	2	11	F 11-17	SC 210	D11	ประศาสตร์
01401442 Aquatic Plants Pre : 01401114	3	2	1	Tu Th 10-11	SC 311		1	11	Th 13-16	SCL 901		สร้อยญา, ณัฐรา, ฉัตรชัย
01401452 Mineral Nutrient & Plant-Water Relations Pre : 01401351	3	2	1	W 10-12	SC 211	D11-4	1	11	W 13-16	SC 2904	D11-4	คนพล, วัลลภ

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน	
01401455 Physiological Response to Plant Hormones Pre :01401351	3	2	1	F 10-12	SC 311	D11-4	1	11	F 13-16	SCL 904	D11-4	คนพล
01401466 Botanical Illustration	2						2	11	ติดต่อผู้สอน	SC 214		ประศาสตร์
01401472 Introductory Plant Molecular Biology Pre : 01401351 or 01416311	3	3	1	ติดต่อผู้สอน								ภูมิ, ประศาสตร์, สุดสวาสต์, เอกพันธ์
01401496 Selected Topics in Botany 1.Allelochemicals from Plant as Bioherbicide	3	3	1	ติดต่อผู้สอน		D11						ศิริม
01401497 Seminar	1	1	1	ติดต่อภาควิชา	SC 211	D11						ภูมิ, ณรงค์
01401499 Botany Project	3						3	11	ติดต่อผู้สอน		D11	รวิวรรณ
01401521 Algology	3	2	1	ติดต่อผู้สอน		บว.	1	11	ติดต่อผู้สอน		บว.	ณัฐรา, ณรงค์
01401523 Bryology	3	2	1	ติดต่อผู้สอน	SC 211	บว.	1	11	ติดต่อผู้สอน	SCL 903	บว.	เอกพันธ์
01401531 Plant Microtechnique for Research	3	1	1	F 9-10	SC 214	บว. (7)	2	11	F 11-17	SC 210	บว. (7)	ประศาสตร์
01401543 Grass Taxonomy	3	2	1	ติดต่อผู้สอน		บว.	1	11	ติดต่อผู้สอน		บว.	ฉัตรชัย
01401552 Light and Plant Growth	3	3	1	ติดต่อภาควิชา		บว.						ศรปราชญ์
01401581 Plant Ecophysiology	3	3	1	Tu 13-16	SC 211	บว.						ศรปราชญ์ และ อ.พิเศษ
01401591 Research Methods in Botany	3	3	1	Th 13-16	SC 211	บว.						เอกพันธ์ และ อ.ในภาค
01401597 Seminar	1	1	1	F 11-12	SC 211	บว.						เอกพันธ์, สุดสวาท
01401598 Special Problems	1-3						1-3	11	ติดต่อภาควิชา		บว.	ศรีสม, มินดา
01401599 Thesis	1-9						1-9	11	ติดต่อภาควิชา		บว.	ศรีสม
<b>รหัสวิชา 01441</b>												
01441642 Plant Chemotaxonomy	3	2	1	W 13-15	SC 311	บว.	1	11	W 15-18	SC 223	บว.	สรัญญา
01441651 Modeling in Botany	3	2	1	ติดต่อภาควิชา		บว.	1	11	ติดต่อภาควิชา		บว.	ศรปราชญ์
01441691 Advanced Research Methods in Botany	3	1	1	ติดต่อภาควิชา		บว.	2	11	ติดต่อภาควิชา			คนพล, สรัญญา
01441697 Seminar	1	1	1	F 11-12	SC 211	บว.						สุดสวาสต์, เอกพันธ์
01441698 Special Problems	1-3						1-3	11	ติดต่อภาควิชา		บว.	สรัญญา

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน	
01441699 Thesis	1-36						1-36	11	ติดต่อกาควิชา		บว.	สรัญญา
<b>ภาควิชาชีวเคมี</b> <b>รหัสวิชา 01402</b>												
01402101 Beauty Products Literacy	3	3	1	W F 14.30-16	Biochem 114	(100)						นภพล
01402301 General Biochemistry Pre : 01403111	3	3	1	Tu Th 9.30-11	LH1-214	B04-2 (70) F17-2						วรรณรัตน์, ศติมนัส
01402311 Biochemistry I 1.(Pre : 01403221 or 01403223 หรือ เรียนพร้อมกัน) หลักสูตรปรับปรุง 52	2	2	1	M W 9-10	LH 1-331	A15-2 (300) D13-2,K02-2 A18-3,D02-3 D09-3,D10-3 D03-3,D12-3 D18-3,T01-3,A20-2						อมรรัตน์, เกียรติทวี
01402312 Laboratory in Biochemistry I Pre : 01402301 or 01402311 หรือเรียนพร้อมกัน (ปรับปรุง)	1						1	11	M 13-16	SCL 509	B04-2 (36)	นภพล
								12	M 13-16	" 511	D03-3 (36) A18-3,D10-3	
								13	Tu 13-16	" 509	D12-3 (36) A15-2, A20-2	
								14	Tu 13-16	" 511	K02-2 (36)	
								15	W 13-16	" 509	D09-3 (36)	
								16	W 13-16	" 511	T01-3 (36)	
								17	F 9-12	" 510	D02-3 (36)	
								18	F 13-16	" 509	D18-3 (36) A15-2	
								19	F 13-16	" 511	D13-2 (36)	

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน	
01402313 Biochemistry II Pre : 01402311 หลักสูตรปรับปรุง 2552	3	3	1	M W 11-12.30	LH 1-332	(300)						ประทุมพร, ราตรี
01402321 Biochemical Instrumentation Pre : 01402314	3	2	1	Tu 13-15	Biochem 114	D13	1	11	W 13-16	Biochem 301	D13	นภพล, เกียรติทวี
01402411 Biochemistry III Pre : 01402313	3	3	1	M F 9-10.30	Biochem 120	D13						อัษฎาวรรณ,ราตรี,ศศิมนัส
01402422 Protein Techniques Pre : 01402314	3	1	1	M 11-12	Biochem 114	D13	2	11	M Tu 13-16	Biochem 301	D13	สมชัย, นภพล
01402443 Protein Biochemistry Pre : 01402313	3	3	1	W F 10.30-12	Biochem 114	D13						สุพร, ชมดาว
01402451 Human Biochemistry Pre : 01402313	3	3	1	W F 13-14.30	Biochem 114	D13, บว.						พิชามญช์, นกชนก
01402471 Nutritional Biochemistry Pre : 01402313	3	3	1	W F 9-10.30	Biochem 114	D13, บว.						สุพร, สุทธิดา
01402481 Biochemical Technology Pre : 01402313	3	3	1	Tu Th 10-11.30	Biochem 114	D13, บว.						สุลักษณ์
01402491 Basic Research Methods in Biochemistry	1	1	1	M 10-11	Biochem 114							ณัฐนันท์
01402496 Selected Topics in Biochemistry	3	3	1	ติดต่อผู้สอน		D13-3,4						อมรรัตน์
01402497 Seminar	1	1	1	Th 11-12	Biochem 107	D13-4						นภชนก
01402501 Intensive Biochemistry	3	3	1	ติดต่อภาควิชา		XD17, บว.						พิชามญช์, สุทธิดา, นภชนก
01402511 Biochemistry of Cellular Functions (หลักสูตร 2560)	2	2	1	Tu 13-15	Biochem 120	XD17, บว.						ราตรี, โชติกา
01402512 Structures & Functions of Biomolecules (หลักสูตร 2560)	2	2	1	Tu 9-11	Biochem 120	XD17, บว.						ชมดาว, ประทุมพร

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี		
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน		
01402531	Advanced Computational Biochemistry (หลักสูตร 2560)	2	1	1	M 13-14	Biochem 107	XD17, บว.	1	11	M 14-16	Biochem 107	XD17, บว.	ณัฐนันท์, เกียรติทวี
01402541	Inhibitor Design (หลักสูตร 2560)	2	2	1	W 13-15	Biochem 120	XD17, บว.						สมชัย
01402561	Advanced Plant Biochemistry (หลักสูตร 2560)	2	2	1	W 9-11	Biochem 120	XD17, บว.						โชติกา, อัญญะวรรณ
01402597	Seminar	1	1	1	Tu 11-12	Biochem 107							นภชนก
01402599	Thesis	1-12						1-12	11	ติดต่อภาควิชา		XD17	ศศิมนัส
01402681	Integrated Studies of Biomolecules (หลักสูตร พ.ศ.2559)	2	2	1	ติดต่อผู้สอน		XD17-1						ศศิมนัส, โชติกา
01402697	Seminar	1	1	1	Tu 11-12	Biochem 107	XD17						นภชนก
01402698	Special Problems	3						3	11	ติดต่อผู้สอน		XD17	ศศิมนัส
01402699	Thesis	1-12						1-12	11	ติดต่อภาควิชา		XD17	ประทุมพร
<b>ภาควิชาเคมี</b>													
<b>รหัสวิชา 01403</b>													
01403111	General Chemistry	4	4	1	M W 8-10 F 8-9	LH 1-334 LH 1-334	A15-1 (300) K05-1, C00-1						พัทธกรรณ์, บุญธนา, ธันวารวรรณ, วีกิตต์, รมิดา
				2	M F 11-12.30 W Th 11-12	LH 1-331 LH 1-331	C00-1(300) K02-1						ธานิน, สายใจ, ทรงวุฒิ, สุพัตรา
				3	M F 12.30-14.30 W 11-12	LH 1-333 LH 3-304	A15-1 (300) C00- 1, C11-1						
				4	Tu Th 10-12 F 10-11	LH 1-333 LH 1-331	B00-1 (300) B01-1,K01-1						

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี		
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน		
01403111 (ต่อ)			5	M W 8-9.30 F 8-10	LH 3-403 LH 3-404	P01-1 (300) B00-1,C33-1 P02-1,A17-2							
			6	M 8-10 W 8-10 F 8-9	LH 3-402 LH 3-302 LH 3-402	(300) A08-1,A18-1 A19-1, K01-1 A20-1, C00-1							
01403112 Laboratory in General Chemistry Pre : 01403111 หรือพร้อมกัน	1						1	11	M 9-12	SCL 602	A15-1 (26)	สุธาสิทธิ์	
								12	M 9-12	" 604	A15-1 (26)		
								13	M 9-12	" 603	B00-1 (52) B01-1		
								14	M 9-12	" 607	A15-1 (26)		
								15	M 9-12	" 609	C00-1 (26)		
								16	M 13-16	" 602	C00-1 (26)		
								17	M 13-16	" 604	C00-1 (26)		
								18	M 13-16	" 603	C00-1 (52)		
								19	M 13-16	" 607	K05-1 (26)		
								20	M 13-16	" 609	K05-1 (26)		
								21	Tu 9-12	" 602	K04-1 (26)		
								22	Tu 9-12	" 604	K04-1 (26) P02-1		
								23	Tu 9-12	" 603	K04-1 (52)		
								24	Tu 9-12	" 607	B00-1 (26) P01-1, A19-1		
								25	Tu 9-12	" 609	A19-1 (26)		
								26	Tu 13-16	" 602	C00-1 (26)		

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน	
01403112 (ต่อ)								27	Tu 13-16	" 604	D32-1 (33)	
								28	Tu 13-16	" 603	C00-1 (52) C33-1	
								29	Tu 13-16	" 607	C00-1 (26)	
								30	Tu 13-16	" 609	A08-1 (26)	
								31	W 9-12	" 602	B00-1 (26)	
								32	W 9-12	SCL 604	B00-1 (26)	
								33	W 9-12	" 603	B00-1 (52)	
								34	W 9-12	" 607	K01-1 (26)	
								35	W 9-12	" 609	B00-1 (26)	
								36	W 13-16	" 602	C00-1 (26)	
								37	W 13-16	" 604	K01-1 (26)	
								38	W 13-16	" 607	A18-1 (26) K01-1, K05-1	
								39	W 13-16	" 603	K02-1 (52) P01-1	
								40	W 13-16	" 609	C00-1 (26)	
								41	Th 9-12	" 602	P01-1 (26) K03-1	
								42	Th 9-12	" 604	P01-1 (26)	
								43	Th 9-12	" 603	P02-1 (52)	
								44	Th 9-12	" 607	K03-1 (26)	
								45	Th 9-12	" 609	K03-1 (26)	
								46	Th 13-16	" 602	A08-1 (26)	
								47	Th 13-16	" 604	D32-1 (33)	



เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี		
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน		
01403112 (ต่อ)								48	Th 13-16	" 603	B00-1 (52) K02-1	ปณิพัทธ์, จรรยา, สุธาสินี, นัทธมน	
								49	Th 13-16	" 607	C00-1 (26) C33-1		
								50	Th 13-16	" 609	C33-1 (26)		
								51	F 9-12	" 602	A15-1 (26)		
								52	F 9-12	" 604	A15-1 (26)		
								53	F 9-12	" 603	A15-1 (52)		
								54	F 9-12	" 607	C11-1 (26) C00-1		
								55	F 9-12	SCL 609	C00-1 (26) A20-1		
								56	F 13-16	" 602	K02-1 (26)		
								57	F 13-16	" 604	D32-1 (34)		
								58	F 13-16	" 603	B00-1 (52) A18-1, K05-1		
								59	F 13-16	" 607	A20-1 (26)		
								60	F 13-16	" 609	B00-1 (26) A17-2		
01403113 Basic Chemistry I	3	3	1	M F 11-12.30 W 11-12	LH 1-333 LH 1-333	D13-1 (200) D16-1,D17-1 D19-1							
			2	Tu Th 13-15	LH 1-333	A13-1 (250) D02-1,D07-1 F17-1,T02-1							

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี		
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน		
01403119	General Chemistry for Medical Science	3	3	1	M 8-10 F 10-12	SC45-352 SC45-352	D32-1 (100)						อภิสิทธิ์
01403121	Chemistry for Veterinary Medicine	4	4	1	M W 8-10 F 9-10	LH 1-226 LH 1-226	I00-1 (144)						พิพัฒน์, เพ็ญศรี, วารภรณ์
01403122	Laboratory in Chemistry for Veterinary Medicine Pre : 01403121 หรือพร้อมกัน	1						1	11	Tu 9-12	SCL 703	I00-1 (48)	ธีระชาติ, บุญฤทธิ์,
									12	Th 9-12	SCL 703	I00-1 (48)	ณัฐวัชร
									13	F 13-16	SCL 703	I00-1 (48)	
01403181	Chemical Safety & Management	1	1	1	W 10-11	LH 1-213	D02-1, D17-1 (90)						จรรยา, พิบุลย์
01403221	Organic Chemistry Pre : 01403111 or 01403115 or 01403117	4	4	1	M F 8-10	LH 3-302	C00-2 (300) C11-2						วันชัย, วารภรณ์, ธีระชาติ, พีรดา, ธิดินันท์, ปกรณ์
				2	M F 14.30-16 W 13-14	LH 1-331 LH 1-331	K04-2 (300) D03-2,E10-2 D09-2,D10-2, D12-2						ไพบุลย์, บุญฤทธิ์
				3	Tu Th 14.30-16.30	LH 3-304	D18-2 (300) T01-2,F17-2						
				4	M F 12.30-14 W 11-12	LH 1-334 LH 3-404	(300) D11-2						
01403222	Laboratory in Organic Chemistry Pre : 01403221 หรือพร้อมกัน ปรับปรุง	1						1	11	M 9-12	SCL 702	D12-2 (28)	พิทักษ์
									12	M 9-12	" 703	T01-2 (56)	
									13	M 13-16	" 702	C11-2 (28) F17-2	
									14	M 13-16	" 703	C00-2 (56)	
									15	Tu 9-12	" 702	D09-2 (28)	

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน	
01403222 (ต่อ)								16	Tu 13-16	" 702	K04-2 (28)	
								17	Tu 13-16	" 703	K04-2 (56)	
								18	W 9-12	" 702	D03-2 (28)	
								19	W 9-12	" 703	C00-2 (56)	
								20	W 13-16	" 702	D18-2 (28)	
								21	W 13-16	" 703	C00-2 (56)	
								22	Th 9-12	" 702	D09-2 (28)	
								23	Th 13-16	" 702	D03-2 (28)	
								24	Th 13-16	" 703	E10-2 (56)	
								25	F 9-12	SCL 702	D11-2, D10-3 (28)	
								26	F 9-12	" 703	D10-2, D11-2 (56)	
								27	F 13-16	" 702	C00-2 (28)	
01403223 Organic Chemistry I Pre : 01403111 or 01403115 และพร้อมกับ 01403225	3	3	1	Tu Th 10.30-12	LH 1-211	D02-2 (100) D13-2,D17-2						พิทักษ์, วันชัย
01403225 Organic Chemistry Laboratory I Pre : 01403112 or 01403118 และพร้อมกับ 01403223	1						1	11	M 13-16	Chem 404	D02-2 (20)	ธีระชาติ
								12	F 9-12	Chem 404	D02-2 (20)	ปกรณ
								13	F 9-12	Chem 406	D13-2 (20)	วันชัย
								14	F 13-16	Chem 404	D17-2 (20)	พิทักษ์
01403231 Chemical Quantitative Analysis Pre : 01403111 or 01403115	2	2	1	M F 8-9.30	LH 3-205	(150) K01-2 K03-2 A13-3,D11-3 A15-2, F17						สายใจ
			2	M F 8-9.30	LH 3-303	(150) K01-2,K03-2 A13-3,D11-3 A15-2, F17						พงษ์ศักดิ์, ครองขวัญ

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน	
01403232 Laboratory in Chemical Quantitative Analysis Pre : 01403112 or 01403118 และ 01403233 หรือพร้อมกัน 01403233 หรือพร้อมกัน	2						2	11	M 9.30-16.30	SCL 707	K01-2 (28) K03-2 (28)	ธารินี, พงษ์ศักดิ์, วิไล, ไชยา, ครองขวัญ
								12	M 9.30-16.30	" 709	K01-2 (28)	
								13	Tu 9.30-16.30	" 707	A13-3 (28)	
								14	Tu 9.30-16.30	" 709	A15-2 (28)	
								15	W 9.30-16.30	" 707	K01-2 (28)	
								16	Th 9.30-16.30	" 707	D11-3 (28)	
								17	F 9.30-16.30	" 706	(28)	
								18	F 9.30-16.30	" 706	K03-2, F17 (28)	
01403242 Physical Chemistry I Pre : 01403111 or 01403115 and 01417112 and 01420111 or 01420119	4	3	1	M W F 8-9	LH 1-212	D02-2 D17-2	1	11	M 9-12	Chem 510	D02-2 (20)	นุชนาถ, พิมพ์, พัชรินารถ, พิบูลย์
								12	M 9-12	" 508	D02-2 (20)	
								13	F 9-12	" 510	D17-2 (20)	
01403244 Fundamental Physical Chemistry Pre : 01403111 or 01403115 and 01417112 or 01417267	4	3	1	M W F 8-9	LH 1-332	K01-3 (120) K02-2 F17	1	11	M 13-16	Chem 510	K02-2 (30)	พิบูลย์, เพ็ญศรี
								12	M 13-16	" 508	K02-2 (30)	
								13	Tu 9-12	" 510	F17 (30)	
								14	Th 13-16	" 510	K01-3 (30)	
01403251 Introduction to Industrial Chemistry Pre : 01403115	3	3	1	M Th 13-14.30	Chem 229	D17-2 F17-3						วิทยา, วิรุญญา
01403312 Inorganic Chemistry I Pre : 01403115	4	4	1	M W 10-12	LH 1-214	D02-3 (90) D17-3,F17-3						นันทมน, อภิสิษฐ์
01403321 Organic Chemistry III Pre : 01403224	3	3	1	M W F 8-9	Chem 519	D02-3 (60)						ไพบูลย์, ณัฐวีชร

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน	
01403323 Organic Chemistry Laboratory III Pre : 01403224, 01403226	2						2	11	Tu Th 13-16	Chem 404	D02-3 (30)	วันชัย, ชีระชาติ, ณัฐวัชร, ปกรณ์, ธิดินันท์, วิชชา, ไพบุลย์, บุญฤทธิ์
								12	Tu Th 13-16	Chem 406	D02-3 (30)	
01403331 Instrumental Analysis I Pre : 01403231 or 01403233	3	3	1	Tu Th 10-11.30	Chem 402	D02-3 (70)						อรพินท์, สายใจ, พงษ์ศักดิ์
						D17-3						
01403342 Physical Chemistry III Pre : 01403243, 01417241	3	3	1	Tu Th 8-9.30	Chem 519	D02-3 (60)						ธานี, ชาตเฉลิม
01403345 Computer Simulation in Chemistry and Chemical Engineering Pre : 01403241 or 01403242 or 01403244	3	2	1	ติดต่อผู้สอน		D02-4	1	11	ติดต่อผู้สอน		D02-4	ชาตเฉลิม, จักรพันธ์, ทรงวุฒิ
01403351 Industrial Chemistry Processes Pre : 01403251	3	3	1	Tu 8-10	Chem 229	D17-3						พจนารถ, พัชรภรณ์, ศุภกิจ
				W 13-15	Chem 402							
01403365 Polymer Chemistry I Pre : 01403224, 01403243	3	3	1	ติดต่อผู้สอน		D17-3						วิโรญญา, สิริ
01403381 Chemistry of Natural & Synthetic Gemstones Pre : 01403111 or 01403115	3	3	1	ติดต่อผู้สอน								ศุภกิจ
01403412 Inorganic Chemistry Laboratory Pre : 01403313	3	1	1	M 9-10	Chem 402	D02-4 (30)	2	11	M W 13-16	Chem 504	D02-4 (30)	บุญธนา, วิกิตต์ รมิตา,, นันทมน, จรรยา, ปณิทัต, ฉันทวารรณ, สุธาสิณี
01403421 Spectroscopy of Organic Compounds Pre : 01403224	3	3	1	M 11-12	Chem 402	D02						ธิดินันท์, พีรดา
01403422 Introduction to Theoretical Organic Chemistry Pre : 01403322	3	3	1	Tu Th 8-9								วราภรณ์
				ติดต่อผู้สอน		D02-4						

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี		
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน		
01403423	Modern Synthesis and Reactions of Organic Compounds Pre : 01403322	3	3	1	ติดต่อผู้สอน		D02-4						ไพบุลย์, ณัฐวีร
01403425	Applied Organic Chemistry Pre : 01403322	3	3	1	ติดต่อผู้สอน								วราภรณ์, ธิดินันท์ ธีระชาติ
01403426	Heterocyclic Compounds Pre : 01403224	3	3	1	ติดต่อผู้สอน								บุญฤทธิ์
01403441	Nanomaterials Pre : 01403111 or 01403115	3	3	1	ติดต่อผู้สอน								ภัทราภรณ์, ทรงวุฒิ, ชมพูนุช
01403490	Cooperative Education	6						6	11	ติดต่อภาควิชา		D17-4	พัทธาภรณ์, มนธิดา, สุพัตรา, สิริ
01403497	Seminar	1	1	1	Tu 14-16	Chem 602							พิมพ์พร, สุธาสินี, ไพบุลย์, สายใจ
01403511	Advanced Inorganic Chemistry	3	3	1	ติดต่อผู้สอน		บว.						ปณิชาต์, รมีดา, วิกิตต์
01403513	Chemical Applications of Group Theory	3	3	1	ติดต่อผู้สอน		บว.						สุธาสินี, นัทธมน
01403519	Supramolecular Chemistry	2	2	1	ติดต่อผู้สอน								บุญธนา
01403521	Theoretical Organic Chemistry	3	3	1	ติดต่อผู้สอน		บว.						บุญฤทธิ์, ธิดินันท์,
01403523	Structural Determination of Organic Compounds	3	3	1	ติดต่อผู้สอน		บว.						วิชา, ปกรณ์
01403524	Advanced Organic Reactions I	3	3	1	ติดต่อผู้สอน		บว.						วิชา, ไพบุลย์
01403527	Bioorganic Chemistry	3	3	1	ติดต่อผู้สอน		บว.						พิทักษ์
01403531	Quality Assurance in Analytical Chemistry	2	2	1	ติดต่อผู้สอน		บว.						ภควดี
01403533	Separation Techniques in Chemistry	3	3	1	ติดต่อผู้สอน		บว.						อรพินท์
01403534	Electroanalytical Techniques	3	3	1	ติดต่อผู้สอน		บว.						วิไล
01403551	Advanced Industrial Chemistry	3	3	1	ติดต่อผู้สอน		บว.						มนธิดา, วิทยา, พจนารถ
01403554	Industrial Unit Operations	3	3	1	ติดต่อผู้สอน		บว.						พิมพ์สุดา

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี		
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน		
01403555	Chemistry & Technology of Textile Coloration	3	3	1	ติดต่อผู้สอน		บว.					พจนารถ	
01403559	Green Chemistry	3	3	1	ติดต่อผู้สอน		บว.					วิทยา	
01403591	Research Methods in Chemistry	1	1	1	ติดต่อผู้สอน		บว.					ศุภกิจ, ไชยา, สุภา จรรยา, บุญฤทธิ์	
01403596	Selected Topics in Chemistry	3	3	3	ติดต่อผู้สอน		บว.					วิไล, ครองขวัญ	
				4	ติดต่อผู้สอน		บว.					จักร, สุภา, พัชรินทร์	
01403597	Seminar	1	1	1	ติดต่อผู้สอน		บว.					วราภรณ์	
01403598	Special Problems	1-3						1-3	11	ติดต่อภาควิชา		บว.	วราภรณ์
01403599	Thesis	1-9						1-9	11	ติดต่อภาควิชา		บว.	วราภรณ์
01403624	Frontier Research in Organic Chemistry	3	3	1	ติดต่อผู้สอน		ป.เอก						ธีระชาติ, พิทักษ์, บุญฤทธิ์, วิชชา
01403653	Chemical Technology of Biofuel	3	3	1	ติดต่อผู้สอน		ป.เอก						วิทยา
01403691	Advanced Research Methodology in Chemistry	1	1	2	ติดต่อผู้สอน		ป.เอก						พิทักษ์, วันชัย
				3	ติดต่อผู้สอน		ป.เอก						ภควดี
01403697	Seminar	1	1	1	ติดต่อผู้สอน		ป.เอก						วราภรณ์
01403698	Special Problems	1-3						1-3	11	ติดต่อภาควิชา		ป.เอก	วราภรณ์
01403699	Thesis	1-12						1-12	11	ติดต่อภาควิชา		ป.เอก	วราภรณ์
<b>ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นพิภพ</b>													
<b>รหัสวิชา 01404</b>													
01404496	Selected Topics in General Science (Environmental Impact Assessment for Earth Sciences)	3	3	1	ติดต่อผู้สอน		D16-4 (10)						พงศกร และคณะ
<b>รหัสวิชา 01411</b>													
01411111	Earth Science (ห้ามนิสิตสาขาวิทยาศาสตร์พื้นพิภพลงทะเบียนเรียน)	3	3	1	Tu Th 8-9.30	LH 1-214	F17 (100)						ศริญญา และคณะ

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี		
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน		
01411221	General Meteorology	3	3	1	M W 9-10.30	SC 411	(40)						พงศกร
01411241	Minerals and Rocks	3	3	1	Tu Th 9-10.30	SC 411	(45)						สมฤดี, กฤษณ์
01411242	Laboratory in Minerals and Rocks Pre : 01411241 หรือพร้อมกัน	2						2	11	M 9-12 W 13-16	SC 805		สมฤดี, กฤษณ์
01411321	Hydrometeorology Pre : 01411221	3	2	1	Tu Th 10.30-12	SC 411	(40)	1	11	W 13-15	SC 411	(40)	พงศกร, ภาณุ
01411331	Principles of Geomorphology Pre : 0141131	3	2	1	ติดต่อผู้สอน		(20)	1	11	ติดต่อผู้สอน		(20)	กฤษณ์
01411351	Applied Geophysics I	3	3	1	Tu Th 13-14.30	SC 411	(40)						ดีเซลส์
01411361	Principles of Geochemistry Pre : 01411241	3	3	1	Tu Th 10.30-12	SC 412	(45)						ลัดดา, ศรีญา
01411372	Rock Mechanics in Geotechnology Pre : 01411231	3	2	1	ติดต่อผู้สอน		(20)	1	11	ติดต่อผู้สอน		(20)	กัญจน์นรี
01411382	Dynamic Biosphere	3	3	1	M F 9-10.30	SC 412							อรรณพ
01411383	Physical Science of Environment Pre : 01420111	4	3	1	ติดต่อผู้สอน		(20)	1	11	ติดต่อผู้สอน		(20)	อรรณพ, พงศกร
01411411	Field Earth Science Pre : 0141131	3						3	11	ติดต่อผู้สอน		วท.บ. ปี 4 D-4, บว.	ประหยัด, วศินี และคณะ
01411412	Geology of Thailand Pre : 01411241	3	3	1	Tu 13-16	SC 412	D16 (40)						ประหยัด
01411421	Cloud Physics Pre : 01411221	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	SC 411	(20)						ภาณุ
01411422	Hydrogeology Pre : 0141131	3	3	1	ติดต่อผู้สอน		(30)						กัญจน์นรี
01411432	Geoarchaeology	3	3	1	ติดต่อผู้สอน		(40)						กฤษณ์



เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน	
01411441 Industrial Minerals Pre : 01411241	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	SC 411	(20)						สมฤดี
01411442 Gemology ปรับปรุง	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	SC 411	(20)						สมฤดี
01411443 Mineral Resources	3	3	1	ติดต่อผู้สอน		(40)						กฤษณ์, สัตตา
01411446 Gem Identification Pre : 01411442	3	2	1	ติดต่อผู้สอน		(20)	1	11	ติดต่อผู้สอน		(20)	สมฤดี
01411481 Natural Disaster Pre : 01411231	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	SC 411	(15)						พงศกร, สรพงศ์
01411482 Natural Resources and Management	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	SC 412	(30)						อรรถพร และคณะ
01411485 Paleocology	3	3	1	M 10.30-12 W 9-10.30		(40)						วศินี
01411486 Earthquakes & Earthquake Hazards Pre : 011411131	3	3	1	Tu 9-12	SC 419							ภาสกร
01411491 Scientific Research Methodology Pre : 01422111	3	3	1	Th 13-16	SC 412	D16 (40)						สรพงศ์
01411496 Selected Topics in Earth Science 1. Optical mineralogy and Petrography 2. Introduction to Planetary Science 3. Frontiera and Innobations in Earth Sciences	3	3	1 2 3	ติดต่อผู้สอน ติดต่อผู้สอน ติดต่อผู้สอน		D16 D16 D16						ประหยัด ศริญญา สรพงศ์
01411497 Seminar	1	1	1	F 13-16		D16						ศริญญา
01411498 Special Problems	3						3	11	ติดต่อผู้สอน	SC 411	D16 (50)	อรรถพร
01411521 Hydrometeotechnology	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	SC 411	(20)						ภาณ, พงศกร
01411544 Forensic Geosciences	3	3	1	ติดต่อผู้สอน		บว.						กฤษณ์
01411555 Geophysics of the Earth	3	3	1	Tu 13-16	SC 419	บว.						ภาสกร
01411581 Earth System Dynamics	3	3	1	ติดต่อผู้สอน		บว.						กฤษณ์ และคณะ

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี		
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน		
01411591	Research Techniques in Earth Science & Technology	2	2	1	W 13-15	SC 419	บว.						วคินิ
01411597	Seminar	1	1	1	ติดต่อผู้สอน		XD23						วคินิ
01411599	Thesis	1-12						1-12	11	ติดต่อภาควิชา		XD23	บรรณพ
01411681	In-Depth Field Study of Natural Resources	3						3	11	ติดต่อผู้สอน		บว. (10)	สมฤดี และคณะ
01411691	Advanced Research Techniques in Earth Science & Technology	2	2	1	W 13-15	SC 419	XD23						วคินิ
01411697	Seminar	1	1	1	ติดต่อผู้สอน		XD23						ลัดดา
01411699	Thesis	1-9						1-9	11	ติดต่อภาควิชา		XD23	บรรณพ
<b>ภาควิชาพันธุศาสตร์</b>													
<b>รหัสวิชา 01416</b>													
01416311	Principles of Genetics	3	3	1	Tu Th 8-9.30	LH 1-334	(300)						ครศร, ภัสสร, อุไรวรรณ,
	Pre : 01424111			2	Tu Th 8-9.30	LH 3-205	(200)						อรินทิพย์, อนงค์ภัทร,
				3	ติดต่อผู้สอน		D10-2,3 (60)						สมพิศ, ชිරศักดิ์, มิ่งขวัญ
													มิ่งขวัญ
01416312	Laboratory in Genetics	1						1	11	M 13-16	SCL ชั้น 9	B03-3 (21)	อัจฉราพร, อนงค์ภัทร,
	Pre : 01416311 หรือพร้อมกัน									12	M 13-16	B03-3 (21)	อรินทิพย์, วรรณเดา, จดพร,
										13	M 13-16	B03-3 (21)	ชัชวาล, สมพิศ, อัครพงษ์,
										14	M 13-16	(21)	ครศร, ศุภชัย, มิ่งขวัญ,
										15	Tu 13-16	(21)	อัญชลี, อุไรวรรณ, ภัสสร,
										16	Tu 13-16	(11)	ปิยะดา, อัญชลี
										17	Tu 13-16	(10)	
										18	W 13-16	D18-3 (21)	
										19	W 13-16	D18-3 (21)	
										20	W 13-16	(21)	

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี		
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน		
01416312 (ต่อ)								21	W 13-16	..		(21)	
								22	Th 13-16	..		D10-2 (21)	
								23	Th 13-16	..		D10-2 (21)	
								24	Th 13-16	..		B03-3 (11)	
								25	Th 13-16	..		(10)	
								26	F 13-16	..		D09-3 (21)	
								27	F 13-16	..		(21)	
01416401 Genetics and Society Pre : 01424111	3	3	1	Tu Th 9.30-11	LH 1-212	H02-2 (100)							วรรณรดา, อัญชนิ, จดพร, ศุภชัย
01416421 Human Genetics Pre : 01416311	3	3	1	Tu Th 14.30-16	SC 45	(30)							ภัสสร, อัญชนิ, จดพร, วรรณรดา, มิ่งขวัญ
01416441 Introduction to Cytogenetics Pre : 01416312 หรือพร้อมกัน	3	2	1	F 9-11	SCL 907	D10-3 (50)	1	11	F 13-16	ติดต่อบุคคล	D10-3 (50)		ครศร, มิ่งขวัญ
01416453 Introductory Molecular Genetics Pre : 01416311	3	3	1	Tu Th 8-9.30	SC 45-308	(50)							จดพร, อัญชนิ, อัจราพร,
01416455 Molecular Aspects of the Stress Responses Pre : 01416311	3	3	1	ติดต่อบุคคล		(20)							อัญชนิ, วรรณรดา, อัญชนิ
01416456 Genetic Engineering I Pre : 01416311	3	3	1	Tu Th 11-12.30	LH 1-214	(100)							อนงค์ภัทร, ศุภชัย, วรรณรดา, อัญชนิ,
01416458 Laboratory in Genetic Engineering Pre : 01416456 หรือพร้อมกัน	1						1	11	F 9-12	SCL 905	(20)		อนงค์ภัทร, ศุภชัย,
01416481 Genetics and Evolution Pre : 01416311	3	3	1	Tu Th 13-14.30	SCL 910	(30)							อุไรวรรณ ภัสสร, มิ่งขวัญ
01416496 Selected Topics in Genetics	3	3	1	ติดต่อบุคคล	SCL 910	(10)							ภัสสร
						เฉพาะ D10							

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน	
01416498	Special Problems	3					3	11	ติดต่อผู้สอน			อัครพงษ์
01416511	Intensive Genetics	4	4	1	M 13-15 F 9-11	SCL 910 SCL 910	บว. (30)					อัญชณี, ครศร, ปิยะดา, ประดิษฐ์
01416531	Molecular Genetics	3	3	1	Tu Th 10.30-12	SCL 907	บว. (30)					อรินทิพย์, อัญชณี, ปิยะดา
01416551	Genetics Engineering II	3	3	1	ติดต่อผู้สอน		บว. (10)					อนงค์ภัทร, ศุภชัย
01416553	Analysis of Gene Funtion & Expression	3	3	1	Tu Th 14.30-16	MG 4521	บว. (20)					ชัชวาล, ศุภชัย, สมพิศ, อัญชณี, ธีรศักดิ์
01416571	Population and Quantitative Genetics	3	3	1	Tu Th 13-14.30	SC 45	บว. (20)					อุไรวรรณ, จตุพร, อัครพงษ์, ภัสสร, ชัชวาล
01416573	Molecular Systematics	3	2	1	W 10-12	SCL 908	บว. (10)	1	11	W 13-16	ติดต่อผู้สอน	บว. (10) ประดิษฐ์
01416581	Cellular Stress Response	3	3	1	ติดต่อผู้สอน		บว. (10)					อัญชณี, วรณเรดา, อัญชลี
01416596	Selected Topics in Genetics	3	3	1	ติดต่อผู้สอน		บว. (10)					ภัสสร
01416597	Seminar	1	1	1	M 8.30-10.30	SCL 907	บว. (20)					ครศร และ อาจารย์ ทุกคนในภาคาฯ
				2	M 8.30-10.30	SCL 907	บว. (20)					
01416598	Special Problems	3						3	11	ติดต่อผู้สอน		บว. อุไรวรรณ
									12	ติดต่อผู้สอน		บว. อุไรวรรณ
									13	ติดต่อผู้สอน		บว. อุไรวรรณ
01416599	Thesis	1-9						1-9	11	ติดต่อผู้สอน		บว. อุไรวรรณ
01416631	Advanced Molecular Genetics	3	3	1	ติดต่อผู้สอน		บว. (10)					ชัชวาล, ครศร
01416653	Gene Expression Analysis	2	2	1	Tu Th 14.30-16	MG 4521	บว. (10)					ชัชวาล, ศุภชัย, สมพิศ, อัญชณี, ธีรศักดิ์
01416692	Teaching Experiences in Genetics	1	1	1	ติดต่อผู้สอน		บว. (10)					ชัชวาล
01416697	Seminar	1	1	1	M 8.30-10.30	SCL 907	ป. เอก (20)					ครศร และ อาจารย์ ทุกคนในภาคาฯ

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน	
01416698 Special Problems	1-3						1-3	11	ติดต่อผู้สอน		ป. เอก	ชั่วคราว
								12	ติดต่อผู้สอน		ป. เอก	ชั่วคราว
								13	ติดต่อผู้สอน		ป. เอก	ชั่วคราว
01416699 Thesis	1-9						1-9	11	ติดต่อผู้สอน		ป. เอก	ชั่วคราว
<b>ภาควิชาคณิตศาสตร์</b>												
<b>รหัสวิชา 01417</b>												
01417111 Calculus I	3	3	1	M W F 9-10	LH 1-332	F16-1 (250) D19-1,D02-1 D03-1,D12-1						พงศ์พล และคณะ
			2	M W F 10-11	LH 1-332	(250) K03-1,K04-1 D13-1						
			3	M F 13-14.30	LH 1-331	D04-1 (300) D07-1, F17-1 D01-1, D17-1, D11-1						
			4	Tu Th 8-9.30	LH 1-226	A15-2 (250) D09-1, K02-1 A15-2						
			5	Tu Th 11-12.30	LH 1-332	K01-1 (250) T02-1, G04-1						
			6	Tu Th 13-14.30	LH 3-402	(250) D10-1,G03-1						

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน	
01417111 (ต่อ)			7	Tu Th 14.30-16	LH 1-331	(300) D14-1,D16-1 K01-1,K05-1						
01417112 Calculus II Pre : 01417111	3	3	1	M F 13-14.30	LH 3-403	(300)						ฉัตรชัย
01417116 Introductory Applied Mathematics (เฉพาะนิสิต คณะวนศาสตร์ และคณะเกษตร)	3	3	1	Tu Th 15-16.30	LH 1-213	(100)	(วนศาสตร์ดกค้าง)					มนต์ฤดี และคณะ
			2	M F 14.30-16	LH 1-225	C (200) A13-1						
01417110 Elementary Applied Mathematics (แทนวิชา 01417116 4 หน่วยกิต) (เปิดเป็นภาคเรียนสุดท้าย)	4	4	1	Tu Th 8-10	LH 1-333	(300)						ชาญ
01417117 Calculus for Business	3	3	1	M F 13-14.30	LH 1-332	N01-1 (250) N05-1, N03-1						มนต์ฤดี
01417152 Basic Calculus	2	2	1	F 8-10	SC45-352	D32-1 (100)						พัชรี, นงนุช
01417167 Engineering Mathematics I	3	3	1	M F 13-14.30	LH 3-304	E21-1 (250) E09-1,E11-1 E08 -1						พัชรี และคณะ
			2	Tu Th 8-9.30	LH 3-402	(250) E10-1,E35-1						
			3	Tu Th 8-9.30	LH 3-304	E03-1 (250) E13-1, E14-1 E16-1						
			4	Tu Th 13-14.30	LH 1-332	(250) E06-1,E05-1						

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน	
01417168 Engineering Mathematics II Pre : 01417167	3	3	1	Tu Th 14.30-16	LH 1-225	(200)						พันทิพย์
01417241 Calculus III Pre : 01417112 (เปิดเฉพาะภาคต้น)	3	3	1	Tu Th 9.30-11	LH 3-205	K02-2 (150) D07-2,F17-2						จิตรลดา และคณะ
			2	Tu Th 13-14.30	LH 1-225	D01-2 (150) D02-2,D04-2 F16-2						
01417243 Mathematical Softwares Pre : 01417112	2	1	1	Tu 11-12	SC45-1108	D01-2 (40)	1	11	Th 10-12	SC45-1108	D01-2 (40)	สัญญากร
01417267 Engineering Mathematics III Pre : 01417168	3	3	1	M W 11-12.30	LH 1-334	E05-2 (250) E06-2,E11-2						ภัททิรา และคณะ
			2	Tu Th 8-9.30	LH 3-303	E03-2 (250) E08-2,E16-2						
			3	Tu Th 11-12.30	LH 1-334	E09-2 (250) E10-2,E13-2 E14-2,E21-2						
01417271 Introductory Discrete Mathematics	3	3	1	M F 13-14.30	SC45-1153	(90)						สุริยา
01417311 Introductory Real Analysis Pre : 01417231, 01417241	3	3	1	Tu Th 8.30-10	SC45-1131	(40)						พัชร
01417321 Introductory Abstract Algebra Pre : 01417112, 01417231	3	3	1	M W 8.30-10	SC45-1109	(90)						จิตรลดา
01417322 Introductory Liner Algebra Pre : 01417112	3	3	1	W F 13-14.30	LH 3-201	(100)						นงนุช
01417331 Introductory Set Theory Pre : 01417231	3	3	1	W F 14.30-16	SC45-1131	D01-3 (40) F16 (20)						อังคณา

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี		
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน		
01417332	Introductory Number Theory Pre : 01417231	3	3	1	Tu Th 14.30-16	SC45-1109	(90)						กันตภณ
01417341	Calculus IV Pre : 01417241	3	3	1	M F 10-11.30	SC45-1109	D01-3 (90) D04-3,F16-3						วัชรพล
01417382	Intermediate Linear Programming Pre : 01417241	3	3	1	Tu Th 10-11.30	SC45-1103	(40)						ชาญ
01417412	Intermediate Complex Analysis Pre : 01417312	3	3	1	W F 13-14.30	SC45-1103	(40)						สุชัย
01417421	Intermediate Abstract Algebra Pre : 01417321	3	3	1	M W 10-11.30	SC45-1102	D01-4 (40)						ภัททิรา
01417433	Introductory Algebraic Number Theory Pre : 01417332	3	3	1	Tu Th 13-14.30	SC45-1103	(40)						ธีรภัทร
01417443	Intermediate Numerical Analysis Pre : 01417242, 01417343	3	3	1	Tu Th 13-14.30	SC45-1102	(40)						มนตรี
01417451	Introductory Finite Fields and Coding Theory Pre : 01417321	3	3	1	Tu Th 10-11.30	SC45-1131	(50)						กันตภณ
01417472	Graph Theory	3	3	1	W F 13-14.30	SC45-1131	(50)						อุษณีย์
01417481	Financial Mathematics I Pre : 01417242	3	3	1	Tu Th 14.30-16	SC45-1103	(40)						ฉัตรชัย
01417497	Seminar	1	1	1	M 13-16	SC45-1109	D01						ภัททิรา
01417511	Real Analysis I	3	3	1	M W 9-10.30	SC45-1101	บว.						บุญเลิศ
01417512	Complex Analysis I	3	3	1	Tu Th 9-10.30	SC45-1101	บว.						อุษณีย์
01417521	Algebra I	3	3	1	Tu Th 10.30-12	SC45-1101	บว.						อุษณีย์
01417597	Seminar	1	1	1	F 9-12	SC45-1101	บว.						อุษณีย์
01417599	Thesis	1-12						1-12	11	ติดต่อผู้สอน		XD01	อ.ในภาค



เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี		
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน		
<b>ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์</b>													
<b>รหัสวิชา 01418</b>													
01418111	Computer Applications	1					1	11	Tu 14.30-16.30	SCL 303	A18-1 (35)	สุนทร	
01418114	Introduction to Computer Science	2	2	1	M 9-11	LH 1-225	D14-1 (62)					ศิริกร, เสฏฐวิทย์, ชาลิต	
				2	W 15-17	LH 3-201	D01-1 (31)						
01418112	Fundamental Programming Concepts	3	2	1	F 12.30-14.30	LH 1-214	D14-1 (62)	1	11	M 15-17	SCL 303	D14-1 (31)	ศิริกร
	Pre : 01418114 หรือพร้อมกัน								12	F 15-17	SCL 303	D14-1 (31)	
01418120	Introduction to Computer	3	2	1	W 15-17	LH 1-334	(200)						กัลยาณี
	รหัสวิชาแทน 01418112 (หลักสูตรเดิม)			2	F 8-10	LH 1-333	(200)						กัลยาณี
								1	11	M 10-12	SCL 301	D18-2 (20)	
									12	M 14.30-16.30	"	D11-2 (20)	
									13	Tu 12.30-14.30	SC45-708	D03-2 (40)	
									14	Tu 14.30-16.30	SCL 306	D10-2 (40)	
									15	W 15-17	"	D12-2 (20)	
									16	Th 14.30-16.30	SCL 303	D09-2 (40)	
									17	F 10-12	SC45-708	D07-2 (40)	
01418113	Computer & Information Technology	3	2	1	W 14-16	LH 1-331	G03-4 (80)	1	11	M 10-12	SCL 303	G03-4 (40)	สุนทร
									12	Tu 12.30-14.30	SCL 303	G03-4 (40)	
01418140	Introduction to Computer Science	4	3	1	W 15-16.30	LH 1-225	D01,D04(45)	1	11	Tu 8-10	SCL 306	D01,D04(23)	ศิริกร, ชาลิต, เสฏฐวิทย์
	<b>แทนวิชา 01418114 4 หน่วยกิต</b>				F 15-16.30	LH 1-333			12	Th 10-12	SCL 306	D01,D04(22)	
	นิสิตที่ลงทะเบียนเรียนวิชา 01418114 3 หน่วยกิต												
	ให้ลง 01418110 แทน												
01418110	Introduction to Computer Science	3	2	1	W 15-16.30	LH 1-225	F18-2 (30)	1	11	Th 12.30-14.30	SCL 303	F18-2 (30)	เสฏฐวิทย์, ศิริกร
	<b>แทนรหัสวิชา 01418114 3 หน่วยกิต</b>				F 15-16.30	LH 1-333							

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน	
01418116 Computer Programming Pre : 01418114	3	2	1	W 11.30-13 F 11.30-13	SC45-704 SC45-704	D04 (30) D01 (10)	1	11	M 9-11 W 14.30-16.30	SC45-708 SCL 306	D14 (15) D04 (30)	กัลยาณี
			2	Tu 12.30-14 F 15.30-17	SC45-710 SC45-710	D14 (15)					D01 (10)	
01418131 Digital Computer Logic	3	2	1	W 8-10	LH 1-211	D14-1 (70)	1	11	W 10.30-12.30 W 13-15	SC45-612 SC45-612	D14-1 (30) D14-1 (30)	ชัชวาล, กุชงค์
01418132 Fundamentals of Computing	4	4	1	Tu Th 8-10	SC45-710							ผกาเกษ, สุนทร, ศิริกร
01418215 Object Oriented Programming Pre : 01418115	3	2	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	บว. (30)	1	11	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	บว. (30)	กัลยาณี
			610	ติดต่อผู้สอน		บว.		611	ติดต่อผู้สอน		บว.	กัลยาณี
01418217 Software Construction Pre : 01418116	3	2	1	Tu Th 10-11.30	SC45-809	D14 (66)	1	11	W 12.30-14.30 Th 12.30-14.30	SC45-708 "	D14 (40) D14 (26)	อุษา, รุจ
01418231 Data Structures Pre : 01418116 (ปรับปรุง)	3	3	1	W F 10-11.30	SC45-710							อนงค์นาฏ
01418233 Unix Operating System & Shell Programming Pre : 01418112 or 01418114 <b>(ให้นักศึกษาลงทะเบียนด้วย KU3 เท่านั้น)</b>	3	2	1	Tu 15-17	SC45-708	D14 (-999)	1	11	Th 15-17	SC45-802	D14 (-999)	ชวลิต
01418311 Challenging Computational Programming Pre : 01418232 <b>(ให้นักศึกษาลงทะเบียนด้วย KU3 เท่านั้น)</b>	3	2	1	Tu 17-19	SC45-708	D14 (-999)	1	11	Th 17-19	SC45-708	D14 (-999)	อุษา, สุนทร, เสฏฐวิทย์, รุจ
01418321 System Analysis & Design Pre : 01418221	3	2	1	M 8-10	SC45-710	(40)	1	11	M 10-12	SC45-710	(40)	สมโชค
			2	Sat 12.30-14.30	SC45-704	(30)		12	Sat 14.30-16.30	SC45-704	(30)	สมโชค
01418325 Information Quality Management Pre : 01418221 or 01418222 or 01418322	3	3	1	Sat 9-12	SC45-704	D14 (20)						สมโชค

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน	
01418331 Assembly Language & Computer Architecture Pre: 01418116 and 01418131 or 01420243	4	4	1	W F 8.30-10.30	SC45-709							อุมาพร
01418334 Compiler Techniques Pre: 01418216	3	3	1	M W 17-18.30	SC45-709	D14 (20)						สุนทร
01418344 Enterprise Resource Planning System Design & Development (หลักสูตรปรับปรุง) Pre: 01418221 <b>(ให้นักศึกษาลงทะเบียนด้วย KU3 เท่านั้น)</b>	3	2	1	Sat 11-13	SC45-708	D14 (-999)	1	11	Sat 9-11	SC45-708	D14 (-999)	พนสิทธ์
01418345 Computer Programming in Business Pre: 01418115 or 01418116 or 01418211 or 01418212 or 01418213 or 01418214 or 01418215 <b>(ให้นักศึกษาลงทะเบียนด้วย KU3 เท่านั้น)</b>	3	2	1	Tu 9.30-12.30	SC45-703	D14 (-999)	1	11	ติดต่อผู้สอน	SC45-703	D14 (-999)	ปรีชา
01418346 Mobile Application Design and Development Pre : 01418116 or 01418221 หมู่ 1 Android หมู่ 2 IOS <b>(ให้นักศึกษาลงทะเบียนด้วย KU3 เท่านั้น)</b>	3	3	1	F 14.30-17.30	SC45-708	D14 (-999)						วเรศษร รุจ
01418351 Computer Communications and Protocols Pre : 01418116 (หลักสูตรปรับปรุง)	3	3	1	Tu Th 8.30-10	SC45-809							สุขมาล
01418353 Computer System & Communication Network Security Pre : 01418351	3	3	1	Tu 14.30-16 W 13-14.30	SC45-703 SC45-704	D14 (20)						เทพฤทธิ์
01418382 Computer Graphics Working Environment Pre : 01418116	3	3	1	W 13-14.30 Th 10-11.30	SC45-703 SC45-708	D14 (20)						ชาคริต

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน	
01418399 Computer Science Project Preparation Pre : 01418321 <b>(ให้นักศึกษาลงทะเบียนด้วย KU3 เท่านั้น)</b>	1						1	11	Th 12-15	SC45-703	D14 (-999)	วเรศษรฐ, เทพฤทธิ์
								12	Th 12-15	SC45-704	D14 (-999)	ปรีชา,สุนทร,สมโชค
								13	Th 12-15	SC45-809	D14 (-999)	กัลยาณี,อุมาพร,พนสิทธ์
								14	Th 12-15	SC45-710	D14 (-999)	ศิริกร,นวลวรรณ,ผกาเกษ
								15	Th 12-15		D14 (-999)	ชวลิต,สุขุมล,เสฏฐวิทย์,
								16	Th 12-15		D14 (-999)	อุษา, ชาคริต, รุจ
01418462 Theory of Artificial Intelligence Pre : 01418232 (หลักสูตรปรับปรุง)	3	3	1	W 8.30-11.30	SC45-703	(20)						นวลวรรณ
01418471 Introduction to Software Engineering Pre : 01418221	3	2	1	Tu 12.30-14.30	SC45-703	D14 (15)	1	11	F 12.30-14.30	SC45-708	D14 (15)	อุษา
01418490 Cooperative Education Pre : 01418390	6						6	11	ติดต่อผู้สอน		D14-4	พนสิทธ์
								12	ติดต่อผู้สอน		D14-4	สุขุมล
								13	ติดต่อผู้สอน		D14-4	สมโชค
01418512 Computer Programming Languages	3	3	1	Sun 8-11	SC45-704	บว.						เทพฤทธิ์
			610	Sun 8-11	SC45-708	ภาคพิเศษ						
01418531 Data Structures and Algorithms Analysis	3	3	1	Sat 8-11	SC45-809	บว.						ผกาเกษ
			610	Sat 8-11	SC45-809	ภาคพิเศษ						ผกาเกษ
01418562 Machine Learning	3	3	1	Sun 8-11	SC45-809	บว.						นวลวรรณ
			610	Sun 8-11	SC45-809	ภาคพิเศษ						นวลวรรณ
01418565 Data Science with Big Data Analytic	3	3	1	Sun 12-15	SC45-708	บว.						เสฏฐวิทย์
			610	Sun 12-15	SC45-708	ภาคพิเศษ						
01418581 Interactive Computer Graphics	3	3	1	Sun 15-18	SC45-708	บว.						ชาคริต
			610	Sun 15-18	SC45-708	ภาคพิเศษ						ชาคริต
01418595 Independent Study	3						3	611	ติดต่อผู้สอน		ภาคพิเศษ	อุษา

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน	
01418596 Selected Topics in Computer Science	3	3	1	ติดต่อผู้สอน		บว.						อุษา, สุขุมาล,
			610	ติดต่อผู้สอน		ภาคพิเศษ						เทพฤทธิ์, เสฏฐวิทย์
01418597 Seminar	1	1	1	F 18.30-20.30	SC45-809	บว. ปี 1						ชาคริต, อุษา, ผกาเกษ,
			2	F 18.30-20.30	SC45-704	บว. ปี 2						รุจ, สนทรี, สมโชค
			610	F 18.30-20.30	SC45-809	ภาคพิเศษ ปี 1						
			610	F 18.30-20.30	SC45-704	ภาคพิเศษ ปี 2						
01418599 Thesis	1-9						1-9	11	ติดต่อผู้สอน		บว.	ผกาเกษ
								12	"		บว.	อนงค์นาฏ
								13	"		บว.	นวลวรรณ
								14	"		บว.	ขวลิต
								15	"		บว.	สุขุมาล
								16	"		บว.	วเรษรฐ
								17	ติดต่อผู้สอน		บว.	ชาคริต
								18	"		บว.	เสฏฐวิทย์
								19	"		บว.	อุษา
								20	"		บว.	ผกาเกษ
								21	"		บว.	รุจ
								22	"		บว.	เทพฤทธิ์
01418692 Current Topics in Computer Science	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	บว.						อนงค์นาฏ
01418696 Selected Topics in Computer Science	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน	บว.						อนงค์นาฏ
01418697 Seminar	1	1	1	ติดต่อผู้สอน (CS)		ป.เอก						อนงค์นาฏ

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน	
01418699 Thesis	1-9						1-9	11	ติดต่อผู้สอน		ป.เอก	อนงศินาฏ
								12	"		"	อนงศินาฏ
								13	"		"	นวลวรรณ
								14	"		"	วเรศษรฐ
								15	"		"	เสฏฐวิทย์
								16	"		"	อุษา
<b>ภาควิชาจุลชีววิทยา</b>												
<b>รหัสวิชา 01419</b>												
01419211 General Microbiology Pre : 01424111	3	3	1	M W F 16-17	LH 1-331	D06-2,D09-2 D18-2,A15-2 F17-2, K02-2						อิงอร, เจษฎา, วรรณภา, เสรี, สุรางค์, ชรินทร์
			2	M W F 8-9	LH 3-304	A18-2,A15-2 D13-3,T02-2						
01419213 Laboratory in General Microbiology Pre: 01419211 หรือพร้อมกัน และ 01424112	2						2	11	M F 13-16	MG 4202	D13-3 (24)	สาวิตร, กรรณิการ์, นพพล, สุรางค์, ชรินทร์
								12	M W 9-12	MG 4206	D09-2 (24)	
								13	M W 9-12	MG 4202	D09-2 (24)	
								14	W F 9-12	MG 4203	T02-2 (24)	
								15	W F 9-12	MG 4209	T02-2 (24)	
01419214 Laboratory in Fundamental Microbiology Pre: 01419211 หรือพร้อมกัน	1						1	11	M 9-12	MG 4205	(24)	ปริศนา และอ.ในภาค
								12	M 13-16	MG 4203	A15-2 (24)	
								13	Tu 13-16	MG 4202	A15-2 (24)	
								14	Tu 13-16	MG 4203	A15-2 (24)	
								15	W 9-12	MG 4205	D18-2 (24)	
								16	W 13-16	MG 4202	A15-2 (24)	
								17	W 13-16	MG 4203	K02-2 (24)	



เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน	
01419463 Infection and Infections Diseases Pre : 01419213 or 01419214	3	2	1	M 10-12	MG 4407	D09-4 (30)	1	11	M 13-16	MG 4208	D09-4 (30)	ฉิงอร, พัชราภรณ์
01419485 Soil Microorganisms Pre : 01419213 or 01419214	3	2	1	M W 10-11	MG 4412	D09 (24)	1	11	F 9-12	MG 4205	D09 (24)	ชุรภา, ปิ่นสุรางค์, ปริศนา
01419490 Cooperative Education	6						6	11	ติดต่อนักศึกษา		D09	
01419534 Rapid Methods & Automation in Food Microbiology	3	2	1	ติดต่อผู้สอน		(10)	1	11	ติดต่อผู้สอน		(10)	ชรัตน์
01419551 Physiology of Bacteria	3	2	1	Tu 11-12 W 10-11	MG 4129		1	11	Th 13-16	MG 4206		กัญจนา, นันทนา, กรรณิการ์
01419573 Microbial Genetics Manipulation	3	2	1	W 9-10 Th 11-12	MG 4407		1	11	W 13-16	MG 4208		สาวิตร, พัชราภรณ์, สาวิตรี, เจษฎา
01419591 Research Methods in Microbiology	3	1	1	Tu 13-14	MG 4413	เฉพาะ XD06	2	11	Tu 14-17 F 13-16	MG 4206	เฉพาะ XD06	ปิ่นสุรางค์, เจษฎา, ชุรภา, พัชราภรณ์, เดือนรัตน์, นพพล, สาวิตรี, ชัยวัฒน์, วรรณภา
01419597 Seminar	1	1	1	Th 9-10 2 Th 9-10	MG 4413 MG 4413	(15) (15)						ชนิตา, สาวิตรี, กัดจนา, นันทนา, เดือนรัตน์, นพพล, เจษฎา
01419598 Special Problems	1-3						1-3	11	ติดต่อผู้สอน			วรรณภา
01419599 Thesis	1-9						1-9	11	ติดต่อผู้สอน			วรรณภา
01419691 Advanced Research Methods in Microbiology	1							11	Tu 14-17 F 13-16	MG 4206	เฉพาะ XD06	วรรณภา
01419697 Seminar	1	1	1	Th 9-10	MG 4413	ป. เอก						สาวิตรี, กัดจนา, นันทนา, เดือนรัตน์, นพพล, เจษฎา
01419698 Special Problems	1-3						1-3	11	ติดต่อนักศึกษา		ป. เอก	วรรณภา
01419699 Thesis	1-9						1-9	11	ติดต่อนักศึกษา		ป. เอก	วรรณภา



เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี		
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน		
<b>ภาควิชาฟิสิกส์</b>													
<b>รหัสวิชา 01420</b>													
01420111	General Physics I	3	3	1	M F 11-12.30	Phys 101	(200)					ปัทมญา	
<b>(ให้ลง ปฏิบัติการวิชา 01420113)</b>													
				2	M F 15-16.30	LH 3-403	E13-1,E09-1 E16-1, E11-1					สมาน	
				3	Tu Th 9.30-11	LH 1-334	E14-1 (250) E05-1,D19-1 C33-2					กุลพันธ์	
				4	Tu Th 11-12.30	LH 3-402	D01-1 (250) E21-1,E06-1 E08-1					นพฤทธิ์, สมบูรณ์	
				5	M F 11-12.30	SC45-654	E35-1 (250) E03-1,E10-1					พีระ	
01420113	Laboratory in Physics I	1						1	11	M 9-12	SCL 401	D10-1 (36)	วัชร
Pre : 01420111 หรือพร้อมกัน													
หรือ 01420117 หรือพร้อมกัน													
									12	M 9-12	„ 405	E08-1 (36)	
									13	M 9-12	„ 502	T02-1 (36)	
									14	M 9-12	„ 506	T02-1, E08-1 (36)	
									15	M 13-16	„ 401	E16-1, E10-1 (36)	
									16	M 13-16	„ 405	D03-1, D10-1 (36)	
									17	M 13-16	„ 502	E10-1 (36)	
									18	M 13-16	„ 506	E13-1 (36)	
									19	Tu 9-12	„ 401	E05-1 (36)	
									20	Tu 9-12	„ 405	E05-1 (36)	

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน	
01420113 (ต่อ)								21	Tu 9-12	,, 506	E11-1 (36)	
								22	Tu 9.30-12.30	,, 502	C33-2 (36)	
								23	Tu 13-16	,, 401	D19-1 (36)	
								24	Tu 13-16	,, 405	E03-1 (36)	
								25	Tu 13-16	,, 502	E03-1 (36)	
								26	Tu 13-16	,, 506	D09-1,D19-1 (36)	
								27	W 9-12	,, 401	D07-1 (36)	
								28	W 9-12	,, 405	D01-1 (36)	
								29	W 9-12	,, 502	E06-1 (36)	
								30	W 9-12	,, 506	E06-1 (36)	
											D07-1	
								31	W 13-16	,, 401	E14-1 (36)	
								32	W 13-16	,, 405	T02-1 (36)	
								33	W 13-16	SCL 502	D03-1 (36)	
								34	W 13-16	,, 506	D11-1 (36)	
								35	Th 9-12	,, 401	E09-1 (36)	
								36	Th 9-12	,, 405	E09-1 (36)	
								37	Th 9-12	,, 502	(36)	
								38	Th 9-12	,, 506	C33-2 (36)	
								39	Th 13-16	,, 401	(36)	
								40	Th 13-16	,, 405	D04-1 (36)	
								41	Th 13-16	,, 502	D09-1 (36)	
								42	Th 13-16	,, 506	D04-1 (36)	
								43	F 9-12	,, 401	E06-1 (36)	
							44	F 9-12	,, 405	E21-1 (36)		

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน	
01420113 (ต่อ)								45	F 9-12	,, 502	E21-1 (36)	
								46	F 9-12	,, 506	D18-1 (36)	
								47	F 13-16	,, 401	E35-1 (36)	
								48	F 13-16	,, 405	E35-1 (36)	
								49	F 13-16	,, 502	E35-1 (36)	
								50	F 13-16	,, 506	D12-1 (36)	
01420112 General Physics II Pre : 01420111 <b>(ให้หลัง ปฏิบัติการวิชา 01420114)</b>	3	3	1	M F 15-16.30	LH 3-303	(200)						จริน, อติศักดิ์
			2	Tu Th 15-16.30	LH 1-333	D01-2, D16-2, F17-2 D13-2 (250) D02-2,D17-2 F17-2, D01-2						นพฤทธิ์ จ.
01420114 Laboratory in Physic II Pre : 01420113 และ 01420112 หรือพร้อมกัน หรือ 01420118 หรือพร้อมกัน <b>เป็นปฏิบัติการของวิชา 01420112 และ 01420118</b>	1						1	11	M 9-12	SCL 501	D01-2 (36)	วัชร
								12	M 13-16	,, 501	D13-2 (36)	
								13	Tu 13-16	,, 501	(36)	
								14	W 9-12	,, 501	D02-2 (36)	
								15	W 13-16	,, 501	D17-2 (36)	
								16	Th 13-16	,, 501	(36)	
								17	F 9-12	,, 501	D16-2 (36)	
								18	F 9-12	,, 505	D16-2 (36)	
											F17-2	
								19	F 13-16	,, 501	D02-2 (36)	
											F17-2	

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน	
01420117 Basic Physics I ให้ลงทะเบียน วิชา <b>01420113</b>	2	2	1	M 13-15	Phys 101	T02-1 (220) D09-1,D10-1 D13-1						มณีเนตร
			2	Tu 14.30-16.30	Phys 101	(220) D04-1,D18-1 D03-1,D11-1 D12-1						จริน
01420119 Abridged Physics ให้ลงทะเบียน วิชา <b>01420115</b>	3	3	1	M F 9-10.30	LH 3-401	(300) A13-2,B01-2 B03-2,B04-2						ชัยยะ
			2	Tu Th 12.30-14	LH 3-303	C00-2 (250)						วีรพัฒน์
			3	Tu Th 13-14.30	Phys 101	A15-2 (180) A18-1,K05-1 B02-2,B05-2						วัชร
01420115 Laboratory in Abridged Physics Pre : 01420119 หรือพร้อมกัน เป็นปฏิบัติการ ของวิชา <b>01420119</b>	1						1	11	M 9-12	SCL 402	A08-2 (36)	วัชร
								12	M 13-16	SCL 402	C00-2 (36)	
								13	M 13-16	SCL 406	B03-2 (36)	
								14	Tu 9-12	SCL 402	K05-1 (36)	
								15	Tu 9-12	SCL 406	K05-1 (36)	
								16	Tu 13-16	SCL 402	B03-2 (36)	
								17	W 9-12	SCL 402	C00-2 (36)	
								18	W 9-12	SCL 406	C00-2 (36)	
								19	W 13-16	SCL 402	B02-2 (36)	
								20	W 13-16	SCL 406	C00-2 (36)	
								21	Th 9-12	SCL 402	B01-2 (36)	



เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน	
01420312 Theory of Relativity Pre:B1380 01420112, 01417112	3	3	1	ติดต่อผู้สอน								กุลพันธ์
01420321 Quantum Mechanics I Pre : 01420221, 01420311 หรือพร้อมกัน	3	3	1	M W 9.30-11								สุธี
01420325 Atomic Physics Pre : 01420221	3	3	1	ติดต่อผู้สอน								กุลพันธ์
01420331 Thermodynamics Pre : 01420221	3	3	1	Tu Th 9.30-11	Phys 101	D07-3 (60) F17-3						วัชร
01420334 Laboratory in Thermodynamics Pre : 01420331 หรือพร้อมกัน	1						1	11	M 13-16	SC45-534	D07-3 (20)	สุธี
								12	F 13-16	SC45-534	D07-3 (20) F17	วีรพัฒน์
01420343 Linear Electronics	2	2	1	ติดต่อผู้สอน								ภขงค์
01420344 Laboratory in Linear Electronics Pre : 01420244, 01420343 หรือพร้อมกัน	1						1	11	ติดต่อผู้สอน			ภขงค์
01420345 Instrumentation Workshop III Pre : 01420242	1						1	11	ติดต่อผู้สอน			ภขงค์
01420349 Physics of Sensor Pre : 01420243	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	Phys 406	(15)						พงศกร
01420361 Introduction to Astronomy I Pre : 01420112 or 01420118 or 01420119	3	3	1	Tu Th 13-14.30	LH 1-211	D16-3,4 F17-3,4						มาลี
01420365 Electromagnetic II Pre : 01420261 (หลักสูตรปรับปรุง)	3	3	1	Tu Th 8-9.30	Phys 101	D07-3 (60)						ณัฐพร
01420366 Physics of Waves Pre : 01420211 or 01420261	3	3	1	ติดต่อผู้สอน								เชิดศักดิ์
01420373 Material Science I Pre : 01420221	3	3	1	M 9.30-12.30								ศิริกาญจนา, จริน

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี		
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน		
01420374	Physics of Gemstones Pre : 01420112 or 01420118	3	3	1	ติดต่อผู้สอน							สุธารัตน์	
01420375	Laboratory in Physics of Gemstones Pre : 01420374	1					1	11	ติดต่อผู้สอน	ภาควิชา		สุธารัตน์	
01420411	Computational Physics Pre : 01420212, 01420221	3	3	1	M F 10-11.30	ภาควิชา	D07-4 (15)					จิรโรจน์	
01420424	Many-Body Physics Pre : 01420221	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ภาควิชา						สุธี	
01420463	Astrophysics Pre : 01420332	3	3	1	ติดต่อผู้สอน							มณีเนตร	
01420473	Physics of Solid I Pre : 01420221	3	3	1	Tu Th 13-14.30	SC45-402	(35)					ภาคภูมิ	
01420475	X-ray Crystallography Pre : 01420221	4	3	1	M W 11-12.30	SC45-402	(15)	1	11	F 13-16	ภาควิชา	(15)	ศิริกาญจนา
01420496	Selected Topics in Physics	3	3	1	ติดต่อภาควิชา	ภาควิชา						สุโกสินทร์	
				2	ติดต่อผู้สอน	ติดต่อผู้สอน						นพฤทธิ์, จินันทยา	
01420497	Seminar	1	1	1	W 13-16		D07					อภิชาติ	
01420511	Methods of Theoretical Physics I	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ภาควิชา	XD10					สมาน	
01420513	Classical Mechanics	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ภาควิชา	XD10					ชัยยะ	
01420521	Quantum Theory	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ภาควิชา						อภิชาติ	
01420523	Quantum Information	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ภาควิชา						สุรศักดิ์	
01420534	Physics of Semiconductor	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ภาควิชา						จิรโรจน์, อติศักดิ์	
01420541	Classical Field Theory	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ภาควิชา						ธีระศักดิ์	
01420561	Physics of Laser Pre : 01420521	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ภาควิชา	XD10					สุรศักดิ์	
01420571	Soild State Theory I	3	3	1	M W 10-11.30	ภาควิชา	XD10					จิรโรจน์	

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี		
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน		
01420576	Nuclear Theory	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ภาควิชา	XD10						ธีระศักดิ์
01420591	Research Methods in Physics	1	1	1	ติดต่อผู้สอน	ภาควิชา							สรศักดิ์
01420596	Selected Topics in Physics	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ภาควิชา							ชัชวาล
01420597	Seminar	1	1	1	Th 13-16	SC 45-402	XD10						จิรศักดิ์
01420598	Special Problems	1-3						1-3	11	ติดต่อภาควิชา	ภาควิชา	XD10	ชัยยะ
01420599	Thesis	1-9						1-9	11	ติดต่อภาควิชา	ภาควิชา	XD10	จิรศักดิ์
01420622	Physics of Nanotechnology	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ภาควิชา							วีรพัฒน์
01420623	Quantum Theory of Light	3	3	1	ติดต่อผู้สอน								สรศักดิ์
01420681	Advanced Molecular Biophysics	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	ภาควิชา							จิรศักดิ์
01420691	Advanced Research Methods in Physics	1	1	1	ติดต่อผู้สอน								วีระพัฒน์
01420697	Seminar	1	1	1	Th 13-16	ห้องประชุม วิทยุฯ	ป.เอก						ณัฐพร
01420698	Special Problems	1-3						1-3	11	ติดต่อภาควิชา	ภาควิชา		ณัฐพร
01420699	Thesis	1-12						1-12	11	ติดต่อภาควิชา		ป.เอก	ณัฐพร
<b>รหัสวิชา 01436</b>													
01436511	Principles of Metrology	3	3	1	ติดต่อผู้สอน		(15)						วีรพัฒน์
01436512	Metrological Analysis	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	Phys 406	XD15						นพฤทธิ์ จ.
01436513	Metrological Traceability & Documentary	2	1	1	ติดต่อผู้สอน	Phys 406	XD15	1	11	ติดต่อผู้สอน	Phys 406	XD15	นพฤทธิ์ จ.
01436561	Manufacturing Metrology	3	3	1	ติดต่อผู้สอน								วีรพัฒน์
01436562	Laboratory in Management of Metrological Lab	1						1	11	ติดต่อผู้สอน			สุธารัตน์
01436591	Research Methodology in Metrology	2	1	1	ติดต่อผู้สอน		(15)	1	11	ติดต่อผู้สอน	Phys 406	(15)	สุธารัตน์
01436592	Metrology Practicum	3						3	11	ติดต่อผู้สอน	ภาควิชา		วีรพัฒน์
01436597	Seminar	1	1	1	Th 13-16	ห้องประชุม วิทยุฯ	XD15						วีรพัฒน์
01436599	Thesis	1-9						1-9	11	ติดต่อภาควิชา	ภาควิชา	XD15	วีรพัฒน์



เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี		
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน		
<b>ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป</b>													
<b>รหัสวิชา 01421</b>													
01421211	Radiation Life and Environment	3	3	1	Tu 11-12 W 13-15	RAD 121	(40)						พิรณช คทาร์ตัน
01421212	Nuclear Science Pre : 01420112 or 01420118	3	3	1	M 15-16 F 10-12	RAD 125	(60)						เกียรติศักดิ์, มานิตย์
01421221	Principles of Radiation Biosciences	3	3	1	M 8.30-10 Tu 13-14.30	RAD 121	(40)						สมจิตต์, คทาร์ตัน
01421311	Radiation Protection Pre : 01421212	3	3	1	Tu 13-16	RAD 121	(35)						ฤทธิ, นฤปวัจก์, ไพบูรณ์, ชนิศ
01421312	Laboratory in Radiation Protection Pre : 01421311 หรือพร้อมกัน	1						1	11	ติดต่อบุคลากร	RAD 111	(20)	มานิตย์
									12	ติดต่อบุคลากร	RAD 111	(20)	มานิตย์
01421321	Introduction to Radiobiology Pre : 01424111	3	2	1	M 13-15	RAD 121	(30)	1	11	Tu 13-16		(30)	ไพบูรณ์, คทาร์ตัน
01421322	Isotope Tracer Techniques in Biology Pre : 01424111	3	2	1	F 10-12	RAD 121	(30)	1	11	Th 13-16 12 F 13-16	RAD 120 RAD 120	(15) (15)	วันวิสา, นฤปวัจก์, ธเนศ วันวิสา, นฤปวัจก์, ธเนศ
01421412	X-ray Fluorescence Analysis	3	2	1	Th 10-12	RAD 125	(35)	1	11	ติดต่อบุคลากร	RAD 111/1	(35)	นฤปวัจก์
01421421	Radiation & Mutation Pre : 01416311	3	3	1	M 13-14 Tu 9-10.30	RAD 125	(37)						พิรณช, คทาร์ตัน
01421423	Techniques in Radiotition Biosciences	3	2	1	M 10-12	RAD 121	D18-4 (35)	1	11	W 13-16 12 W 13-16	RAD.Bio. RAD.Bio.	D18-4 (15) D18-4 (20)	สมจิตต์, คทาร์ตัน สมจิตต์, คทาร์ตัน, ไพบูรณ์
01421491	Basic Research Methods in Radiation Biosciences	3	3	1	W 10-13	RAD 121	D18-4 (30)						สมจิตต์
01421511	Radiation Sciences for Applications	3	3	1	M 9-10 W 9-11	RAD 121	บว. (20)						วันวิสา, มานิตย์
01421512	Radiation Detection and Dosimetry	3	2	1	M 10-12	RAD 121	บว. (20)	1	11	Th 13-16		บว. (20)	ฤทธิ, มานิตย์, ชนิศ

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี		
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน		
01421513	Radiation Safety Management Pre : 01421513	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	RAD 125	(10)						ฤทธิ์, ชนิศ
01421524	Radiotoxicology	3	3	1	M 10-12 W 11-12	RAD 121	บว. (20)						สมจิตต์
01421591	Research Methods in Applied Radiation and Isotopes	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	RAD 125	(10)						ไพญญ์ และคณะ
01421597	Seminar	1	1	1	ติดต่อผู้สอน		บว. (10)						พีรณช, สมจิตต์
01421598	Special Problems	1-3						1-3	11	ติดต่อภาควิชา		บว.	ฤทธิ์ และคณะ
01421599	Thesis	1-9						1-9	11	ติดต่อภาควิชา		บว.	ฤทธิ์ และคณะ
<b>รหัสวิชา 01426</b>													
01426211	Mathematics for Nuclear Scientist Pre : 01417112	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	RAD 125	(30)						เกียรติศักดิ์
01426212	Radiation Detection & Measurement I Pre : 01421212	3	2	1	ติดต่อผู้สอน		(30)	1	11	ติดต่อผู้สอน	113	(30)	มานิตย์
01426311	Radiation Chemistry Pre : 01403111 or 01403115	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	RAD 212	(30)						ฤทธิ์, ชนิศ
01426312	Radiation Dosimetry Pre : 01426212	3	3	1	ติดต่อผู้สอน		(30)						มานิตย์
01421331	Environmental Radioactivity Pre : 01424111	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	RAD 121	(30)						ฤทธิ์, ชนิศ
01426421	Radiation Biodosimetry Pre : 01424111	3	3	1	Th 13-16	RAD 121	(30)						ไพญญ์
01426435	Nuclear Power Plant Technologies Pre : 01403111 or 01403115	3	3	1	ติดต่อผู้สอน	RAD 125	(40)						เกียรติศักดิ์

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน	
<b>ภาควิชาสถิติ</b>												
<b>รหัสวิชา 01422</b>												
01422101	Applied Statistics	3	3	1	M F 11-12.30	LH 3-404	F18-2 (250) P01-1, P02-1					เสาวภา, วันดี
01422111	Principles of Statistics	3	3	1	M F 11-12.30	LH 3-303	A17-2 (250) A15-3 G03-2,A19-3 T01-3					จีราพร
				2	M F 13-14.30	LH 3-303	(300) A08-3,A15-3 C-3 D04-2,D16-2					สุดารัตน์
				3	Tu 11-12.30 Th 11-12.30	LH 1-331 LH 1-225	F17-2 (200) K03-2					มีนา
				4	Tu Th 11-12.30	LH 3-404	F16-1 (300) G21-2,H02-2 C11-3					จันทร์ธา
				5	Tu Th 11-12.30	LH 3-206	A15-3 (200) D19-3					จุฑาภรณ์
01422341	Mathematical Statistics I Pre : 01422111	3	3	1	Tu Th 12.30-14	SC45-1001	(60) D01, D04					จีราพร
01422361	Design and Analysis of Experimental I Pre : 01422111	3	3	1	Tu Th 9.30-11	SC45-1001	D04-3 (60)					ฉำไพ
01422431	Statistics in Biological Science Pre : 01422111 (เดิม 422415)	3	3	1	Tu 13-16	FH 205	B05 (100)					ลีลี
				2	Tu Th 13-14.30	SC45-1002	D09, D10 (90)					ธิดาพร

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน	
01422451 Applied Regression Analysis Pre : 01422111 เปิดสอนเฉพาะภาคต้น	3	3	1	Tu Th 9.30-11	LH 1-226	(200)						อภิญา
01422453 Applied Forecasting Techniques Pre : 01422111	3	3	1	Tu Th 14.30-16	SC45-902	D04-4 (50)						จันทร์ธา
01422454 Decision Analysis Pre : 01422111	3	3	1	M W 10.30-12	SC45-1001	D04-3 (70)						มีนา
01422461 Design & Analysis of Experiment II Pre : 01422361	3	3	1	M W 14.30-16	SC45-1002	D04 (50)						วันดี
01422462 Principles of Experimental Designs Pre : 01422311 เปิดสอนเฉพาะภาคต้น	3	3	1	M W F 10-11	LH 3-206	(100)						เสาวภา
01422481 Statistical Quality Control Pre : 01422111	3	3	1	M W F 9-10	LH 3-206	D04-3 (100) K01-3,F16-4						สุดารัตน์
01422486 System Simulation Pre : 01422341 or 01422343	3	3	1	Th 9-12	SC45-1002	D04-5 (50)						ชุตินา
01422499 Statistical Project	3						3	11	F 9-12	SC45-1001	D04-4 (50)	อ.ในภาค
01422511 Statistical Methods	3	3	1	M W 9.30-11	SC45-1007	บว. (30)						อำไพ
01422515 Nonparametric Statistics	3	3	1	M 9-12	SC45-1007	บว. (30)						อำไพ
01422541 Probability and Statistical Theory	3	3	1	Tu Th 11-12.30	SC45-1007	บว. (30)						ธิดาพร
01422561 Experimental Design	3	3	1	Tu 13-16	SC45-907	บว. (30)						บุญอ้อม
01422581 Statistical for Quality Control	3	3	1	W F 10.30-12	SC45-1007	บว. (30)						จุฑารัตน์
01422592 Statistical Consulting	1						1	11	ติดต่อผู้สอน	SC45-1007	บว. (30)	อำไพ
01422597 Seminar	1	1	1	ติดต่อภาควิชา		บว. (30)						บุญอ้อม, อภิญา, จุฑาภรณ์, มีนา
01422599 Thesis	1-9						1-9	11	ติดต่อภาควิชา		บว.	บุญอ้อม
01422641 Probability and Measure Theory	3	3	1	Th 9-12	SC45-1008	ป.เอก (20)						วินัย

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน	
01422651 Theory of Linear Model	3	3	1	M 9-12	SC45-1008	ป.เอก (20)						ลี้ล
01422696 Selected Topics in Statistics	3	3	1	ติดต่อภาควิชา	SC45-1008	ป.เอก (20)						วินัย
01422697 Seminar	1	1	1	ติดต่อภาควิชา		ป.เอก (20)						วินัย, ลี้ล
01422699 Thesis	1-36						1-36	11	ติดต่อภาควิชา		ป.เอก	ลี้ล
<b>ภาควิชาสัตววิทยา</b>												
<b>รหัสวิชา 01423</b>												
01423113 General Zoology	3	2	1	M W 8-9	LH 1-333	(200)	1	11	M 13-16	ZOO 204	F17-2 (35)	บุญเสฐียร, สุปิยนิตย์, พนัส,
						D03-2,D12-2		12	M 13-16	„ 206	(35)	วิกรม, ฤทธิ, อัญชลี, ชิวรัตน์,
						D10-2,F17-2		13	Tu 9-12	„ 204	A20-2 (35)	วัชรวิยา, อภิลิทธิ, พัชร
						A15-2		14	Tu 9-12	„ 206	(35)	
			2	Tu Th 8-9	LH 1-225	A15-2 (200)		15	Tu 13-16	„ 204	D12-2 (35)	
						A17-2,F17-2		16	W 9-12	„ 206	D10-2 (35)	
						C11-3, A20-2		17	Th 9-12	„ 206	D03-2 (35)	
								18	Th 13-16	ZOO 204	A17-2 (35)	
								19	F 9-12	„ 204	(35)	
								20	F 13-16	„ 206	C11-3 (35)	
01423243 Museum Collection Pre : 01424111	3	2	1	F 13-15	ZOO 208	(40)	1	11	F 15-18	ZOO 103	(40)	อุทัยวรรณ, อัญชลี, สุปิยนิตย์, วีระศักดิ์, นิพนธ์
01423251 Human Physiology Pre : 01424111	3	2	1	W 13-15	LH 1-225	A08-2 (160)	1	11	M 13-16	ZOO 304	A08-2 (40)	วชิรญาณ, พนัส, ธีราพร, วีระศักดิ์
						A18-2,H02-2						
						F17-3		12	Tu 13-16	„ 304	H02-2 (40)	
								13	Th 13-16	„ 304	H02-2 (40)	
											F17-3	
								14	F 9-12	„ 304	A18-2 (40)	



เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน	
01423562 Parasitic Protozoa	3	2	1	ติดต่อผู้สอน			1	11	ติดต่อผู้สอน			วิน, จินดาวรรณ
01423563 Biology of Ectoparasites	3	2	1	ติดต่อผู้สอน			1	11	ติดต่อผู้สอน			วัชรียา
01423585 Animal Systematics	3	3	1	W 9-12	ZOO 508							กรอร, บุญเสถียร, วรรณวิภา, วุฒิ, อัญชลี, สุปียนิตย์, นพรัตน์, ปราโมทย์, ชีรศักดิ์
01423591 Research Methods in Zoology	3	2	1	W 13-15	ZOO 208		1	11	W 15-18	ZOO 208		วีระศักดิ์ และคณะ
01423597 Seminar	1	1	1	Tu 13-16	ZOO 508							สุปียนิตย์, เมษะมาศ, วรรณวิภา, ปราโมทย์, อัญชลี, กรอร, พัชร
01423598 Special Problems	1-3						1-3	11	ติดต่อผู้สอน			บุญเสถียร
01423599 Thesis	1-9						1-9	11	ติดต่อผู้สอน			บุญเสถียร
01423653 Advanced Physiology of Animal Cell	3	3	1	ติดต่อผู้สอน		ป.เอก						พนัส, ชีราพร
01423661 Advanced Parasitology	3	3	1	ติดต่อผู้สอน		ป.เอก						วัชรียา
01423691 Advanced Research Methods in Zoology	3	2	1	W 13-16	ภาควิชา	ป.เอก	1	11	ติดต่อผู้สอน		ป.เอก	เมษะมาศ และคณะ
01423697 Seminar	1	1	1	Tu 13-16	ZOO 508	ป.เอก						อัญชลี, สุปียนิตย์, เมษะมาศ, ปราโมทย์, วรรณวิภา, กรอร, พัชร
01423698 Special Problems	1-3						1-3	11	ติดต่อผู้สอน		ป.เอก	บุญเสถียร
01423699 Thesis	1-36						1-36	11	ติดต่อผู้สอน		ป.เอก	บุญเสถียร
<b>รหัสวิชา 01424</b>												
01424111 Principles of Biology	3	3	1	M W F 8-9	LH 3-301	(300) B00-1,D01-1 D09-1, D10-1 K04-1						วสกร, ปราโมทย์, ปิยะมา, สร้อยสุดา, พัฒน์, ชีราพร, เกษม, วชิรญาณ, วีระศักดิ์, นริศรา, วรรณวิภา, เมษะมาศ,

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี		
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน		
01424111 (ต่อ)			2	M W F 10-11	LH 1-334	(300) B00-1,K05-1 P01-1, A19-1 D03-1, K02-1							
			3	M F 15-16.30	LH 1-332	(300) T02-1,F17-1 B00-1,A17-1, K02-1							
			4	Tu Th 8-9.30	LH 3-401	(300) A15-1,D16-1 A08-1,B00-1							
			5	Tu Th 9.30-11	LH 1-331	(300) D02-1,D11-1 D12-1,D13-1 D17-1,H02-1							
			6	Tu Th 13-14.30	LH 1-331	(300) D18-1,K01-1 K03-1,K04-1 A15-1							
01424112 Laboratory for Biology	1						1	11	M 9-12	ZOO 404	D01-1 (50) B00-1	ปราโมทย์, เมษะมาศ, วสกร, สร้อยสุดา,วีระศักดิ์,	
Pre : 01424111 หรือพร้อมกัน (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2556)								12	M 9-12	,, 406	D18-1 (50)	วรรณวิภา, พัฒน์, ตลารัฐ,	
								13	M 9-12	,, 408	B00-1 (50) A17-1	อุทัยวรรณ, วิน, ปิยะมา, จินดาวรรณ, วิชชญาน์,	
								14	M 9-12	,, 410	B00-1 (50)	นพรัตน์, นิตยา,อภิสิทธิ์, กรอร, นริศรา	



เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย					ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน			
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง		สาขา - ปี		
	รวม	กิต				จำนวน	กิต					จำนวน		
01424112 (ต่อ)								15	M	13-16	404	D02-1 (50)		
								16	M	13-16	406	D02-1 (40)		
												B00-1		
								17	M	13-16	408	K01-1 (50)		
								18	M	13-16	410	D16-1 (50)		
								19	Tu	9-12	404	P01-1 (50)		
								20	Tu	9-12	406	P01-1 (50)		
													F17-1	
								21	Tu	9-12	408	(50)		
								22	Tu	9-12	410	A15-2 (50)		
								23	Tu	13-16	406	K02-1 (50)		
													B00-1	
								24	Tu	13-16	408	B00-1 (50)		
													K02-1	
								25	Tu	13-16	410	K02-1 (50)		
								26	W	9-12	404	T02-1 (50)		
								27	W	9-12	406	D09-1 (50)		
								28	W	9-12	ZOO 408	D11-1 (50)		
													D09-1	
								29	W	9-12	410	B00-1 (50)		
								30	W	13-16	404	A08-1 (50)		
								31	W	13-16	406	A15-1 (50)		
								32	W	13-16	408	A15-1 (50)		
								33	W	13-16	410	A15-1 (50)		
								34	Th	9-12	404	K04-1 (50)		



เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี		
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน		
01424411	Biological Drawing Pre : 01424112 or 01423113	3	2	1	ติดต่อผู้สอน		(35)	1	11	ติดต่อผู้สอน		(35)	บุญเสฐียร, ชิวารัตน์, กรอร
01424452	Animal Cell Culture Pre : 01419214	3	2	1	M 13-16	ZOO 302		1	11	Th 13-16	ZOO 313		เมษะมาศ, กันทิมาณี
01424453	Principles of Cell and Molecular Biology Pre : 01424111	3	3	1	Tu Th 8-9.30	ZOO 506	D03, D12, D18, F17						จินดาวรรณ และคณะ
01424454	Reproduction & Developmental Biology	4	3	1	Tu Th 11-12.30	ZOO 506	D12-3,D03-3	1	11	W 13-16	ZOO 304	D12-3,D03-3	วชิรญาณ
01424456	Biology of Cancer Pre : 01424111	3	3	1	Tu F 9-10.30	ZOO 302							กันทิมาณี, เมษะมาศ
01424458	Forensic Biology Pre : 01424111	3	3	1	ติดต่อผู้สอน								ปราโมทย์, นพรัตน์, นิตยา, วีระศักดิ์, ธิรศักดิ์, เมษะมาศ
01424473	Biometry Pre : 01422111, 01424111	3	3	1	ติดต่อผู้สอน								พนัส
01424482	Pollution Biology Pre : 01424111	3	3	1	Tu Th 9.30-11	ภาควิชา	(50)						ชิวารัตน์, บุญเสฐียร
01424484	Evolution Pre : 01416311	3	3	1	M F 10.30-12.00	ZOO 506							นิตยา, พัดณี
01424497	Seminar	1	1	1	Tu 13-16	ZOO 506							นพรัตน์
01424498	Special Problems	1-3						1-3	11	ติดต่อผู้สอน			บุญเสฐียร
01424499	Project in Biology Pre : 01424111	3						3	11	ติดต่อผู้สอน			บุญเสฐียร
01424558	Techinques in Forensic Biology	3	2	1	ติดต่อผู้สอน			1	11	ติดต่อผู้สอน			ปราโมทย์, นพรัตน์, นิตยา, วีระศักดิ์, ธิรศักดิ์, เมษะมาศ

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี		
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน		
01424591	Research Methods in Biology	3	2	1	W 13-15	ZOO 506		1	11	W 15-18	ZOO 506		เมษยะมาศ และคณะ
01424594	Techniques in Cell Biology	3	3	1	M Th 9-10.30	ZOO 302							กันทิมาณี, เมษยะมาศ
01424596	Selected Topics in Biology 1.Bioassessment of Lentic Ecosystem	3	3	1	ติดต่อผู้สอน								บุญเสถียร
01424597	Seminar	1	1	1	Tu 13-16	ZOO 508							เมษยะมาศ, ปราโมทย์, วรรณวิภา, สุปิยนิตย์, อัษฎชลี
01424598	Special Problems	1-3						1-3	11	ติดต่อผู้สอน			บุญเสถียร
01424599	Thesis	1-9						1-9	11	ติดต่อผู้สอน			บุญเสถียร
<b>ภาควิชาวัสดุศาสตร์</b>													
<b>สาขาวิชาวิทยาการวัสดุนาโน</b>													
<b>รหัสวิชา 01442</b>													
01442501	Concepts of Materials Science & Engineering	3	3	1	ติดต่อผู้สอน		ป.โท XD24						พิมพ์สิริ
01442511	Concepts of Nanomaterials Science	3	3	1	ติดต่อผู้สอน		ป.โท XD24						ธิดารัตน์, อนุรักษ์มน, พงศ์เทพ
01442513	Thermodynamics & Kinetics of Nanomaterials	3	3	1	ติดต่อผู้สอน		ป.โท XD24						เสรี, วีรศักดิ์, พงศ์เทพ
01442514	Structure of Materials	3	3	1	ติดต่อผู้สอน		ป.โท XD24						ชนาภา, จันทิกา, เสรี, พิมพ์สิริ, วีรศักดิ์
01442515	Practical Safety	1						1	11	ติดต่อผู้สอน		ป.โท XD24	อนุรักษ์มน, ชนาภา, พงศ์เทพ, เดชา
01442523	Electron Microscopy & Analysis	3	3	1	ติดต่อผู้สอน		ป.โท XD24						พิมพ์สิริ
01442532	Nanostructured Biomaterial	3	3	1	ติดต่อผู้สอน		ป.โท XD24						วีรศักดิ์
01442551	Natural & Synthetic Rubbers	3	3	1	ติดต่อผู้สอน		ป.โท XD24						วีรศักดิ์
01442561	Photovoltaics	3	3	1	ติดต่อผู้สอน		ป.โท XD24						ธิดารัตน์, อนุรักษ์มน, พงศ์เทพ, เสรี

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี		
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน		
01442591	Research Methods in Nanomaterials Science	1	1	1	ติดต่อผู้สอน		ป.โท XD24						วรรณวิมล, เสรี, ณัฐสมน
01442597	Seminar	1	1	1	ติดต่อผู้สอน		ป.โท XD24						เสรี, วรรณวิมล, จันทิกา, ณัฐสมน, เดชา, ชนาภา, ธิดารัตน์, พิมพ์สิริ, วีรศักดิ์, พงศ์เทพ
01442599	Thesis	1-6						1-6	11	ติดต่อผู้สอน		ป.โท XD24	พงศเทพ, วรรณวิมล, เดชา, จันทิกา, ณัฐสมน, เสรี, ชนาภา, ธิดารัตน์, พิมพ์สิริ, วีรศักดิ์
01442611	Advanced Thermodynamics & Kinetics Theory	2	2	1	ติดต่อผู้สอน		ป.เอก XD24						เสรี, วีรศักดิ์, พงศ์เทพ,
01442612	Crystallography and X-ray Diffraction	2	2	1	ติดต่อผู้สอน		ป.เอก XD24						ชนาภา
01442691	Advanced Research Methods in Nanomaterials Science	1	1	1	ติดต่อผู้สอน		ป.เอก XD24						เสรี, วรรณวิมล, ณัฐสมน
01442697	Seminar	1	1	1	ติดต่อผู้สอน		ป.เอก XD24						เสรี, วรรณวิมล, จันทิกา, ณัฐสมน, เดชา, ชนาภา, ธิดารัตน์, พิมพ์สิริ, วีรศักดิ์, พงศ์เทพ
01442699	Thesis	1-8						1-8	11	ติดต่อผู้สอน		ป.เอก XD24	พงศเทพ, วรรณวิมล, เดชา, จันทิกา, ณัฐสมน, เสรี, ชนาภา, ธิดารัตน์, พิมพ์สิริ, วีรศักดิ์

เลขรหัส-ชื่อวิชา-วิชาพื้นฐาน	บรรยาย						ปฏิบัติการ					อาจารย์ผู้สอน	
	หน่วยกิต	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี	หน่วย	หมู่	วัน-เวลา	ห้อง	สาขา - ปี		
	รวม	กิต				จำนวน	กิต				จำนวน		
<b>สาขาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ</b> <b>รหัสวิชา 01406</b>													
01406691	Advanced Research Techniques in Bioscience (หลักสูตร พ.ศ.2558)	3	2	1	ติดต่อผู้สอน		ป.เอก	1	11	ติดต่อผู้สอน		ป.เอก	จินดาวรรณ และคณะ
01406697	Seminar	1	1	1	ติดต่อผู้สอน		XD11, XD22						ปกรณ และคณะ
01406699	Thesis	1-36						1-36	11	ติดต่อผู้สอน		XD11, XD22	จินดาวรรณ ส. และ อ.ในสาขาวิชา