



ประกาศ คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
เรื่อง รายวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มพิเศษ
ปีการศึกษา 2558

คณะวิทยาศาสตร์ ขอประกาศรายวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มพิเศษ เพื่อให้บัณฑิตเลือกลงทะเบียนเรียน
นอกเหนือจากรายวิชาบังคับที่ระบุไว้ในหลักสูตร ดังรายวิชาต่อไปนี้

สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ภาควิชาคณิตศาสตร์และวิทยาการคอมพิวเตอร์
รายวิชาทั้งหมดในหลักสูตรการศึกษาทั่วไป จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ ภาควิชาคณิตศาสตร์และวิทยาการคอมพิวเตอร์

รายวิชาในหลักสูตรการศึกษาทั่วไป กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ เฉพาะรหัส 23xxxx และ
รายวิชาในหลักสูตรการศึกษาทั่วไป กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ที่ไม่เป็นรายวิชาบังคับในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป
ของหลักสูตร

สาขาวิชาเคมี ภาควิชาเคมี

รายวิชาทั้งหมดในหลักสูตรการศึกษาทั่วไป จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สาขาวิชาชีววิทยา ภาควิชาชีววิทยา

รายวิชาทั้งหมดในหลักสูตรการศึกษาทั่วไป จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สาขาวิชาสัตววิทยา ภาควิชาชีววิทยา

รายวิชาทั้งหมดในหลักสูตรการศึกษาทั่วไป จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สาขาวิชาฟิสิกส์ ภาควิชาฟิสิกส์

รายวิชาทั้งหมดในหลักสูตรการศึกษาทั่วไป จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สาขาวิชาพฤกษศาสตร์ ภาควิชาพฤกษศาสตร์

2301170	คอมพิวเตอร์และโปรแกรม COMPUTER AND PROGRAMMING	3(3-0-6)
0123101	การเขียนย่อหน้า	3(1-4-4)

	PARAGRAPH WRITING	
0123104	การอ่านภาษาไทยระดับอุดมศึกษา	3(1-4-4)
	UNIVERSITY LEVEL OF THAI READING	
2201111	การใช้ภาษาไทย	3(2-2-5)
	THE USE OF THE THAI LANGUAGE	

สาขาวิชาพันธศาสตร์ ภาควิชาพฤกษศาสตร์

2301170	คอมพิวเตอร์และโปรแกรม	3(3-0-6)
	COMPUTER AND PROGRAMMING	
0123101	การเขียนย่อหน้า	3(1-4-4)
	PARAGRAPH WRITING	
0123104	การอ่านภาษาไทยระดับอุดมศึกษา	3(1-4-4)
	UNIVERSITY LEVEL OF THAI READING	
2201111	การใช้ภาษาไทย	3(2-2-5)
	THE USE OF THE THAI LANGUAGE	

สาขาวิชาเคมีวิศวกรรม ภาควิชาเคมีเทคนิค

0123101	การเขียนย่อหน้า	3(1-4-4)
	PARAGRAPH WRITING	
0123104	การอ่านภาษาไทยระดับอุดมศึกษา	3(1-4-4)
	UNIVERSITY LEVEL OF THAI READING	
3800252	การพัฒนาบุคลิกภาพผู้นำ	3(3-0-6)
	LEADERSHIP PERSONALITY DEVELOPMENT	
3800351	จิตวิทยาการคิดและความคิดสร้างสรรค์	3(3-0-6)
	PSYCHOLOGY OF THINKING AND CREATIVITY	
5500193	ไวยากรณ์และทักษะการเขียน	3(2-2-5)
	GRAMMAR AND WRITING SKILLS	
5500208	ทักษะการสื่อสารและการนำเสนอผลงาน	3(2-2-5)
	COMMUNICATION AND PRESENTATION SKILLS	

สาขาวิชาธรณีวิทยา ภาควิชาธรณีวิทยา

รายวิชาทั้งหมดในหลักสูตรการศึกษาทั่วไป จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป ภาควิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม

2308200	วิทยาศาสตร์ในระบบโลจิสติกส์ SCIENCE IN LOGISTICS SYSTEM	3(3-0-6)
2308354	ขั้นตอนของชีวิต STRATEGY OF LIFE	3(3-0-6)
2308402	วิทยาศาสตร์ในชีวิตประจำวัน 1 EVERYDAY SCIENCE I	3(3-0-6)

สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม ภาควิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม

2308200	วิทยาศาสตร์ในระบบโลจิสติกส์ SCIENCE IN LOGISTICS SYSTEM	3(3-0-6)
2308354	ขั้นตอนของชีวิต STRATEGY OF LIFE	3(3-0-6)
2308402	วิทยาศาสตร์ในชีวิตประจำวัน 1 EVERYDAY SCIENCE I	3(3-0-6)

สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล ภาควิทยาศาสตร์ทางทะเล

รายวิชาทั้งหมดในหลักสูตรการศึกษาทั่วไป จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สาขาวิชาชีวเคมี ภาควิชาชีวเคมี

รายวิชาในหลักสูตรการศึกษาทั่วไป จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ยกเว้นกลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์

สาขาวิชาวัสดุศาสตร์ ภาควิชาวัสดุศาสตร์

รายวิชาทั้งหมดในหลักสูตรการศึกษาทั่วไป จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สาขาวิชาจุลชีววิทยา ภาควิชาจุลชีววิทยา

รายวิชาทั้งหมดในหลักสูตรการศึกษาทั่วไป จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สาขาวิชาเทคโนโลยีทางภาพและการพิมพ์ ภาควิชาเทคโนโลยีทางภาพและการพิมพ์

2301170	คอมพิวเตอร์และการโปรแกรม COMPUTER AND PROGRAMMING	3(3-0-6)
2501295	การออกแบบเบื้องต้น INTRO TO DESIGN	3(3-0-6)

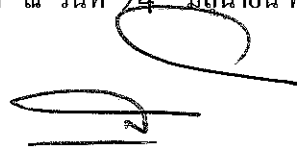
สาขาวิชาเทคโนโลยีทางอาหาร ภาควิชาเทคโนโลยีทางอาหาร

แขนงวิชาเทคโนโลยีทางอาหาร

2602121	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับธุรกิจ INTRODUCTION TO BUSINESS	3(3-0-6)
2605311	หลักการตลาด PRINCIPLE OF MARKETING	3(3-0-6)

จึงประกาศมาให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 24 มิถุนายน พ.ศ. 2558



(ศาสตราจารย์ ดร.สุพจน์ หารหนองบัว)
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์