



โครงสร้างหลักสูตร (ปีการศึกษา 2554)

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ ระดับปริญญาตรี

ชื่อ (นาย, นาง, นางสาว) รหัส กลุ่มเรียน.....

วัน เดือน ปี เกิด วุฒิเดิม..... ภาคเรียนที่เข้าเรียน

หน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 134 หน่วยกิต

ภาคการศึกษา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น.ก.	เกรด	ภาคการศึกษา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น.ก.	เกรด
1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 36 หน่วยกิต					2. หมวดวิชาเฉพาะ 92 หน่วยกิต				
1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร 15 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มวิชาแกน 15 หน่วยกิต				
	9000105	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	3			4091113	คณิตศาสตร์พื้นฐาน	3	
	9000106	ภาษาไทยเพื่อการประยุกต์ใช้	3			4091402	แคลคูลัส 1	3	
	9000107	ภาษาอังกฤษเชิงบูรณาการ	3			4091612	คณิตศาสตร์สำหรับคอมพิวเตอร์	3	
	9000108	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3			4092405	วิยุตคณิต	3	
	9000109	ภาษาอังกฤษเพื่อการประยุกต์ใช้	3			4112109	สถิติวิเคราะห์ 1	3	
1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต บัณฑิตเรียน					2.2 กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน 72 หรือ 69 หน่วยกิต				
	9000203	สารสนเทศเพื่อการศึกษาขั้นสูง	2		2.2.1 วิชาบังคับ 39 หน่วยกิต				
	9000204	สุนทรียภาพของชีวิต	2		1) กลุ่มประเด็นด้านองค์การและระบบสารสนเทศ 3 นก.				
เลือกเรียนอย่างน้อย 1 รายวิชา						4122208	ระบบฐานข้อมูล	3	
	9000201	พฤติกรรมมนุษย์กับการพัฒนาคน	2		2) กลุ่มเทคโนโลยีเพื่อการประยุกต์ 6 หน่วยกิต				
	9000202	ความจริงของชีวิต	2			4122105	เครือข่ายคอมพิวเตอร์	3	
1.3 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์เลือกไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต						4123307	การโปรแกรมบนเว็บ	3	
	9000301	วิถีไทย	3		3) กลุ่มเทคโนโลยีและวิธีการทางซอฟต์แวร์ 12 นก.				
	9000302	วิถีโลก	3			4121307	การโปรแกรมเชิงอ็อบเจกต์	3	
	9000303	นครศรีธรรมราชศึกษา	3			4121403	ระบบปฏิบัติการ	3	
	9000304	ชีวิตและเศรษฐกิจพอเพียง	3			4123512	การวิเคราะห์และการออกแบบระบบ	3	
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 9 นก. บัณฑิตเรียน					4) กลุ่มโครงสร้างพื้นฐานของระบบ 15 หน่วยกิต				
	9000406	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อชีวิต	3			4121108	การโปรแกรมและขั้นตอนวิธี	3	
	9000407	การคิดและการตัดสินใจ	3			4122207	โครงสร้างข้อมูลและขั้นตอนวิธี	3	
เลือกเรียนอย่างน้อย 1 รายวิชา						4122619	คอมพิวเตอร์กราฟิกส์	3	
	9000403	พิชพรรณเพื่อชีวิต	3			4123906	โครงการทางวิทยาการคอมพิวเตอร์ 1	2	
	9000408	การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม	3			4124508	ปัญญาประดิษฐ์	3	
						4124911	โครงการทางวิทยาการคอมพิวเตอร์ 2	1	

