



โครงสร้างหลักสูตร (ปีการศึกษา 2555)

หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์ ระดับปริญญาตรี

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

วัน เดือน ปี เกิด วุฒิเดิม..... ภาคเรียนที่เข้าเรียน

หน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 140 หน่วยกิต

ภาคการศึกษา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	นก.	เกรด	ภาคการศึกษา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	นก.	เกรด
ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 36 หน่วยกิต					ข. หมวดวิชาเฉพาะ 98 หน่วยกิต				
ก.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร 15 หน่วยกิต					ข.1 กลุ่มวิชาแกน 36 หน่วยกิต				
	9000105	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	3			4091113	คณิตศาสตร์พื้นฐาน	3	
	9000106	ภาษาไทยเพื่อการประยุกต์ใช้	3			4091402	แคลคูลัส 1	3	
	9000107	ภาษาอังกฤษเชิงบูรณาการ	3			4031109	ชีววิทยา 1	3	
	9000108	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3			4031111	ปฏิบัติการชีววิทยา 1	1	
	9000109	ภาษาอังกฤษเพื่อการประยุกต์ใช้	3			4031110	ชีววิทยา 2	3	
ก.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต บัณฑิตเรียน						4031112	ปฏิบัติการชีววิทยา 2	1	
	9000203	สารสนเทศเพื่อการศึกษาขั้นคั่นคว่ำ	2			4021117	เคมี 1	3	
	9000204	สุนทรียภาพของชีวิต	2			4021118	ปฏิบัติการเคมี 1	1	
เลือกเรียนอย่างน้อย 1 รายวิชา						4022104	เคมี 2	3	
	9000201	พฤติกรรมมนุษย์กับการพัฒนาคน	2			4022105	ปฏิบัติการเคมี 2	1	
	9000202	ความจริงของชีวิต	2			4011311	ฟิสิกส์ 1	3	
ก.3 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ เลือกไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต						4011607	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1	1	
	9000301	วิถีไทย	3			4011312	ฟิสิกส์ 2	3	
	9000302	วิถีโลก	3			4011608	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2	1	
	9000303	นครศรีธรรมราชศึกษา	3			4011509	โปรแกรมประยุกต์ด้านฟิสิกส์	3	
	9000304	ชีวิตและเศรษฐกิจพอเพียง	3			4012505	ฟิสิกส์เชิงคณิตศาสตร์ 1	3	
ก.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 9 นก. บัณฑิตเรียน					ข.2 กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน 62 หน่วยกิต				
	9000406	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อชีวิต	3		1) กลุ่มวิชาบังคับ 43 หน่วยกิต				
	9000407	การคิดและการตัดสินใจ	3			4012305	กลศาสตร์ 1	3	
เลือกเรียนอย่างน้อย 1 รายวิชา						4012603	ปฏิบัติการกลศาสตร์ 1	1	
	9000403	พีชพรรณเพื่อชีวิต	3			4012309	แม่เหล็กไฟฟ้า 1	3	
	9000408	การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม	3			4012310	ปฏิบัติการแม่เหล็กไฟฟ้า 1	1	
						4012504	อิเล็กทรอนิกส์	3	
						4012607	ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์	1	
						4012308	ฟิสิกส์ของคลื่น	3	
						4012403	ฟิสิกส์แผนใหม่	3	

