









รายละเอียดโครงสร้างหลักสูตร หมวดวิชา กลุ่มวิชา และ รายวิชา  
 จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 160 หน่วยกิต

ต้องลงทะเบียนเรียนเพื่อศึกษาในแต่ละหมวดวิชา แต่ละกลุ่มวิชา ดัง

		ระเบียบแสดงผลการศึกษาในแต่ละภาคการศึกษา											
		ชั้นปีที่ 1			ชั้นปีที่ 2			ชั้นปีที่ 3			ชั้นปีที่ 4		
		1	2	ฤดูร้อน	1	2	ฤดูร้อน	1	2	ฤดูร้อน	1	2	ฤดูร้อน
PHYS3411	ฟิสิกส์สถานะของแข็ง Solid State Physics												
PHYS3412	กลศาสตร์ของไหลเบื้องต้น Fundamental Fluid Mechanics												
PHYS3413	กลศาสตร์ขั้นสูง Advanced Mechanics												
PHYS3414	กลศาสตร์ควอนตัมขั้นสูง Advanced Quantum Mechanics												
PHYS3415	แม่เหล็กไฟฟ้าขั้นสูง Advanced Electromagnetism												
PHYS3416	ทฤษฎีสัมพัทธภาพ Theory of Relativity												
PHYS4111	วัสดุศาสตร์เชิงฟิสิกส์ Physical Materials Science												
PHYS4112	นาโนเทคโนโลยีเชิงฟิสิกส์ Physical Nanotechnology												
PHYS4113	ของเล่นศาสตร์ Toyology												
PHYS4116	ทัศนศึกษาเชิงฟิสิกส์ Physics Excursions												
PHYS4117	นวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์ทางฟิสิกส์ Innovations and Inventions in Physics												
PHYS4119	ทักษะการสื่อสารทางฟิสิกส์ Communication Skills in Physics												
PHYS4120	การศึกษาโมเลกุลเชิงทฤษฎี Theoretical Molecular Studies												
PHYS4121	ฟิสิกส์ของตัวรับรู้ Physics of Sensor												
PHYS4124	การตรวจวัดรังสีนิวเคลียร์ Nuclear Radiation Detection												
PHYS4125	ฟิสิกส์และความงาม Physics and Beauty												

(3) หมวดวิชาเลือกเสรี

6 หน่วยกิต

.....

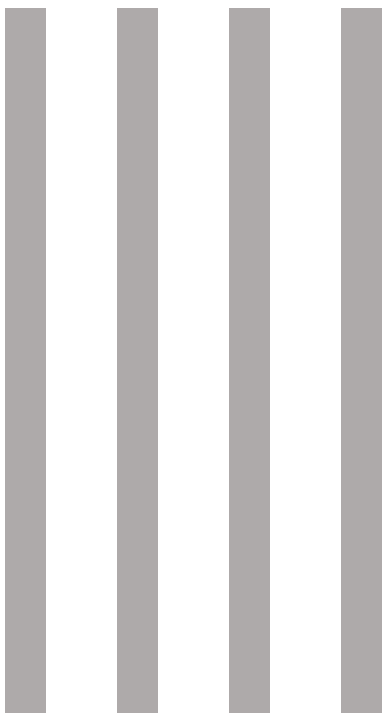
.....

.....


หมายเหตุ- \*ภาคฤดูร้อน จัดการศึกษาสำหรับนักศึกษาภาคนอกเวลาราชการ\*  
 \*ข้อมูลอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับการบริหารหลักสูตร\*  
 \*ภาคฤดูร้อน จัดการศึกษาสำหรับนักศึกษาภาคนอกเวลาราชการ\*

รายละเอียดโครงสร้างหลักสูตร หมวดวิชา กลุ่มวิชา และ รายวิชา  
จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 160 หน่วยกิต  
ต้องลงทะเบียนเรียนเพื่อศึกษาในแต่ละหมวดวิชา แต่ละกลุ่มวิชา ดัง

ระเบียบแสดงผลการศึกษาในแต่ละภาคการศึกษา											
ชั้นปีที่ 1			ชั้นปีที่ 2			ชั้นปีที่ 3			ชั้นปีที่ 4		
1	2	ฤดูร้อน	1	2	ฤดูร้อน	1	2	ฤดูร้อน	1	2	ฤดูร้อน



รายละเอียดโครงสร้างหลักสูตร หมวดวิชา กลุ่มวิชา และ รายวิชา  
จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 160 หน่วยกิต  
ต้องลงทะเบียนเรียนเพื่อศึกษาในแต่ละหมวดวิชา แต่ละกลุ่มวิชา ดัง

ระเบียบแสดงผลการศึกษาในแต่ละภาคการศึกษา											
ชั้นปีที่ 1			ชั้นปีที่ 2			ชั้นปีที่ 3			ชั้นปีที่ 4		
1	2	ฤดูร้อน	1	2	ฤดูร้อน	1	2	ฤดูร้อน	1	2	ฤดูร้อน

