



โครงสร้างหลักสูตร (ปีการศึกษา 2555)

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการอุตสาหกรรม ระดับปริญญาตรี

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

วัน เดือน ปี เกิด วุฒิเดิม..... ภาคการศึกษาที่เข้าเรียน

หน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 135 หน่วยกิต

ภาคการศึกษา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น.ก.	เกรด	ภาคการศึกษา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น.ก.	เกรด
ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป 36 หน่วยกิต					ข. หมวดวิชาเฉพาะ 93 หน่วยกิต				
ก.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร 15 หน่วยกิต					ข.1 กลุ่มวิชาแกนเทคโนโลยีอุตสาหกรรม 24 หน่วยกิต				
	9000105	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	3		1) วิชาแกนเทคโนโลยีอุตสาหกรรมพื้นฐาน 15 หน่วยกิต				
	9000106	ภาษาไทยเพื่อการประยุกต์ใช้	3		5503901	การวิจัยทางด้านเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	3		
	9000107	ภาษาอังกฤษเชิงบูรณาการ	3		5511102	วัสดุศาสตร์	3		
	9000108	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3		5511219	ปฏิบัติการพื้นฐานช่างอุตสาหกรรม	3		
	9000109	ภาษาอังกฤษเพื่อการประยุกต์ใช้	3		5511220	ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ในงานอุตสาหกรรม	3		
ก.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต บัณฑิตเรียน					5511221	อ่านแบบและการเขียนแบบในงานอุตสาหกรรม	3		
	9000203	สารสนเทศเพื่อการศึกษาขั้นคว่ำ	2		2) วิชาแกนทางคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ 9 หน่วยกิต				
	9000204	สุนทรียภาพของชีวิต	2		4091402	แคลคูลัส 1	3		
เลือกเรียนอย่างน้อย 1 รายวิชา					5512406	คณิตศาสตร์ประยุกต์สำหรับงานเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	3		
	9000201	พฤติกรรมมนุษย์กับการพัฒนาคน	2		5513516	สถิติอุตสาหกรรม	3		
	9000202	ความจริงของชีวิต	2		ข.2 กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพและวิชาชีพทางเทคโนโลยี				
ก.3 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ เลือกไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต					การจัดการอุตสาหกรรม 60 หน่วยกิต				
	9000301	วิถีไทย	3		1) วิชาด้านการจัดการ 12 หน่วยกิต				
	9000302	วิถีโลก	3		5661501	เทคโนโลยีการจัดการอุตสาหกรรม	3		
	9000303	นครศรีธรรมราชศึกษา	3		5512505	การควบคุมคุณภาพ	3		
	9000304	ชีวิตและเศรษฐกิจพอเพียง	3		5511502	การศึกษาการทำงาน	3		
ก.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 9 น.ก. บัณฑิตเรียน					5594515	การจัดการลوجิสติกส์และซัพพลายเชน	3		
	9000406	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อชีวิต	3		2) วิชาด้านการบริหารองค์กร 18 หน่วยกิต				
	9000407	การคิดและการตัดสินใจ	3		5662505	มนุษย์สัมพันธ์และการจัดการทรัพยากรมนุษย์	3		
เลือกเรียนอย่างน้อย 1 รายวิชา					5513513	จิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์กรเบื้องต้น	3		
	9000403	พีชพรรณเพื่อชีวิต	3		5662507	จริยธรรมการบริหารงานอุตสาหกรรม	3		
	9000408	การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม	3		5513511	กลยุทธ์การบริหารงานอุตสาหกรรม	3		
					5513514	การบริหารความปลอดภัยในงานอุตสาหกรรม	3		
					5514901	สัมมนาการบริหารอุตสาหกรรม	3		

ภาคการ ศึกษา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น.ก.	เกรด
3) วิชาด้านธุรกิจอุตสาหกรรม 12 หน่วยกิต				
	5512510	เศรษฐศาสตร์เพื่อการจัดการเทคโนโลยี	3	
	5512512	ระบบบัญชีอุตสาหกรรม	3	
	5513515	การประกอบธุรกิจอุตสาหกรรม	3	
	5514518	กลยุทธ์การตลาดอุตสาหกรรม	3	
4) วิชาด้านเทคโนโลยี 12 หน่วยกิต				
	5513517	เทคโนโลยีอุตสาหกรรมพื้นฐาน	3	
	5653634	คอมพิวเตอร์เพื่อการบริหารอุตสาหกรรม	3	
	5653630	การพัฒนาระบบในงานอุตสาหกรรม	3	
	5664516	เทคโนโลยีกระบวนการอุตสาหกรรม	3	
5) วิชาเลือกพื้นฐานวิชาชีพและวิชาชีพทางเทคโนโลยี การจัดการอุตสาหกรรม เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต				
	5514520	การบริหารความเสี่ยง	3	
	5663518	การเพิ่มประสิทธิภาพในองค์กร	3	
	5512518	การจัดการองค์กรธุรกิจอุตสาหกรรม	3	
	5514521	การวางระบบผังโรงงานอุตสาหกรรม	3	
	5514522	การจัดและการบริหารโครงการทางเทคโนโลยี	3	
ข.3 กลุ่มวิชาประสบการณ์วิชาชีพ เลือกเรียน 9 หน่วยกิต				
1) ฝึกประสบการณ์วิชาชีพ				
	5504808	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพ เทคโนโลยีการจัดการอุตสาหกรรม	3	
	5504809	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ เทคโนโลยีการจัดการอุตสาหกรรม	6	
2) สหกิจศึกษา				
	5504810	การเตรียมสหกิจศึกษา	3	
	5504811	สหกิจศึกษา	6	
ค. หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต				