



โครงสร้างหลักสูตร (ปีการศึกษา 2566)

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการอุตสาหกรรมและโลจิสติกส์ ระดับปริญญาตรี

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

วัน เดือน ปี เกิด วุฒิเดิม..... ภาคการศึกษาที่เข้าเรียน

หน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 127 หน่วยกิต

ภาคการศึกษา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น.ก.	เกรด	ภาคการศึกษา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น.ก.	เกรด
1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป เรียนไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต กำหนดการเรียนรู้น้อยกว่า 30 หน่วยกิต จากจำนวน 5 กลุ่มวิชา						9000143	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสาร	3	
1.1 กลุ่มวิชาบังคับเรียน โดยไม่นับหน่วยกิต นักศึกษาแรกเข้าต้องผ่านการทดสอบความสามารถทางภาษาอังกฤษ ในกรณีที่นักศึกษา <u>ไม่ผ่านเกณฑ์ขั้นต่ำที่กำหนด</u> ต้องเรียน โดยไม่นับ หน่วยกิต						9000144	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการประยุกต์ใช้	3	
	9000002	เสริมทักษะภาษาอังกฤษ	2			9000145	ภาษาญี่ปุ่นสำหรับทักษะการทำงาน	3	
นักศึกษาแรกเข้าต้องผ่านการทดสอบความสามารถทางภาษาไทย ในกรณีที่นักศึกษา <u>ไม่ผ่านเกณฑ์ขั้นต่ำที่กำหนด</u> ต้องเรียน โดยไม่นับ หน่วยกิต					1.2.4 กลุ่มภาษาเกาหลี บังคับเรียน 12 หน่วยกิต				
	9000001	เสริมทักษะภาษาไทย	2			9000146	ภาษาเกาหลีสำหรับชีวิตประจำวัน	3	
กรณีนักศึกษา <u>ผ่านเกณฑ์ขั้นต่ำที่กำหนด</u> หรือมี <u>ผลการเรียนผ่าน</u> ในรายวิชาเสริมทักษะภาษาไทย ต้องเรียนรายวิชาดังนี้						9000147	ภาษาเกาหลีเพื่อการสื่อสาร	3	
	9000110	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	3			9000148	ภาษาเกาหลีเพื่อการประยุกต์ใช้	3	
1.2 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร นักศึกษาเลือกกลุ่มภาษาใดภาษา หนึ่ง จำนวน 1 กลุ่ม 12 หน่วยกิต						9000149	ภาษาเกาหลีสำหรับทักษะการทำงาน	3	
1.2.1 กลุ่มภาษาอังกฤษ บังคับเรียน 12 หน่วยกิต					1.2.5 กลุ่มภาษาอินโดนีเซีย บังคับเรียน 12 หน่วยกิต				
	9000134	ภาษาอังกฤษสำหรับชีวิตประจำวัน	3			9000150	ภาษาอินโดนีเซียสำหรับชีวิตประจำวัน	3	
	9000135	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3			9000151	ภาษาอินโดนีเซียเพื่อการสื่อสาร	3	
	9000136	ภาษาอังกฤษเพื่อการประยุกต์ใช้	3			9000152	ภาษาอินโดนีเซียเพื่อการประยุกต์ใช้	3	
	9000137	ภาษาอังกฤษสำหรับทักษะการทำงาน	3			9000153	ภาษาอินโดนีเซียสำหรับทักษะการทำงาน	3	
1.2.2 กลุ่มภาษาจีน บังคับเรียน 12 หน่วยกิต					1.2.6 กลุ่มภาษามาลาเซีย บังคับเรียน 12 หน่วยกิต				
	9000138	ภาษาจีนสำหรับชีวิตประจำวัน	3			9000154	ภาษามาลาเซียสำหรับชีวิตประจำวัน	3	
	9000139	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร	3			9000155	ภาษามาลาเซียเพื่อการสื่อสาร	3	
	9000140	ภาษาจีนเพื่อการประยุกต์ใช้	3			9000156	ภาษามาลาเซียเพื่อการประยุกต์ใช้	3	
	9000141	ภาษาจีนสำหรับทักษะการทำงาน	3			9000157	ภาษามาลาเซียสำหรับทักษะการทำงาน	3	
1.2.3 กลุ่มภาษาญี่ปุ่น บังคับเรียน 12 หน่วยกิต					1.2.7 กลุ่มภาษาพม่า บังคับเรียน 12 หน่วยกิต				
	9000142	ภาษาญี่ปุ่นสำหรับชีวิตประจำวัน	3			9000158	ภาษาพม่าสำหรับชีวิตประจำวัน	3	
1.3 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต						9000159	ภาษาพม่าเพื่อการสื่อสาร	3	
						9000160	ภาษาพม่าเพื่อการประยุกต์ใช้	3	
						9000161	ภาษาพม่าสำหรับทักษะการทำงาน	3	
						9000205	พฤติกรรมมนุษย์กับการพัฒนาตน	3	
						9000206	ความจริงของชีวิต	3	
						9000207	สารสนเทศเพื่อการศึกษาขั้นคว่ำ	3	
						9000208	สุนทรียภาพของชีวิต	3	

ภาคการศึกษา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น.ก.	เกรด	ภาคการศึกษา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น.ก.	เกรด
1.4 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต						5663901	ปัญหาพิเศษในงานอุตสาหกรรมและโลจิสติกส์	3	
1.4.1 รายวิชาบังคับ						5664904	การวิจัยเพื่อเทคโนโลยีการจัดการอุตสาหกรรมและโลจิสติกส์	3	
	9000305	นครศรีธรรมราชศึกษา	3		2.1.1.2 กลุ่มวิชาโลจิสติกส์ 39 หน่วยกิต				
1.4.2 รายวิชาเลือก เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต						5671201	การจัดการ โลจิสติกส์และซัพพลายเชนเบื้องต้น	3	
	9000304	ชีวิตและเศรษฐกิจพอเพียง	3			5671202	เทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับโลจิสติกส์	3	
	9000306	อาเซียนศึกษา	3			5672201	กลยุทธ์โลจิสติกส์และซัพพลายเชนเพื่อแข่งขันในตลาด		
	9000307	พลเมืองกับความรับผิดชอบต่อสังคม	3			5672202	การจัดการการจัดหา	3	
	9000308	พลวัตของสังคมโลก	3			5672301	สินค้าซัพพลายเชนสำหรับโลจิสติกส์	3	
	9000309	การจัดการเพื่อชีวิต	3			5672401	การจัดการวัสดุคงคลังและคลังสินค้า	3	
1.5 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี						5672501	การขนส่งและการจัดการกระจายสินค้า	3	
เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต						5673101	การจัดการความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมในงานอุตสาหกรรมและโลจิสติกส์	3	
	9000403	พีชพรรณเพื่อชีวิต	3			5673201	ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและโลจิสติกส์	3	
	9000406	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อชีวิต	3			5673601	กฎหมายเกี่ยวกับการจัดการโลจิสติกส์	3	
	9000407	การคิดและการตัดสินใจ	3			5673901	สัมมนาเชิงปฏิบัติการทางด้านโลจิสติกส์	3	
	9000408	การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม	3			5674201	การบริการลูกค้าในงานโลจิสติกส์	3	
	9000409	การเกษตรในชีวิตประจำวัน	3			5674501	ภูมิศาสตร์ระบบการขนส่ง	3	
	9000410	การบริหารจัดการสุขภาพ	3		2.1.2 กลุ่มวิชาเอกบังคับเลือก เรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต				
หมายเหตุ บังคับเรียน 1 วิชา คือ 9000403 พีชพรรณเพื่อชีวิต						5660201	การเพิ่มผลผลิตในงานอุตสาหกรรม	3	
เฉพาะนักศึกษาสาขาวิชาการศึกษา						5660202	จิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์กร	3	
2. หมวดวิชาเฉพาะ เรียนไม่น้อยกว่า 91 หน่วยกิต						5660301	การเป็นผู้ประกอบการธุรกิจอุตสาหกรรมขนาดย่อมเพื่อการแข่งขัน	3	
2.1 กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน เรียนไม่น้อยกว่า 84 หน่วยกิต						5660401	นวัตกรรมและการจัดการเทคโนโลยีอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	3	
2.1.1 วิชาเอกบังคับ เรียนไม่น้อยกว่า 78 หน่วยกิต						5660601	การบริหารซ่อมบำรุง	3	
2.1.1.1 กลุ่มวิชาเทคโนโลยีการจัดการอุตสาหกรรม 39หน่วยกิต						5660602	การผลิตแบบยืดหยุ่น	3	
	5661207	การจัดการทรัพยากรมนุษย์ในงานอุตสาหกรรม	3			5670101	การบริหารความเสี่ยงและประกันภัยในงาน โลจิสติกส์	3	
	5661208	การจัดการการปฏิบัติการ	3			5670201	แบบจำลองและการจำลองสถานการณ์ในระบบโลจิสติกส์	3	
	5661209	การบริหารคุณภาพในงานอุตสาหกรรม	3			5660302	การจัดการนวัตกรรม	3	
	5661305	การจัดการองค์กรธุรกิจอุตสาหกรรม	3			5670301	การจัดการการเงินและการบัญชีสำหรับโลจิสติกส์	3	
	5661404	การจัดการเทคโนโลยีพื้นฐานทางด้านอุตสาหกรรม	3						
	5661601	การจัดการความรู้ทางอุตสาหกรรม	3						
	5662601	การจัดการผังโรงงานในงานอุตสาหกรรม	3						
	5662602	คณิตศาสตร์ประยุกต์ทางการจัดการอุตสาหกรรม	3						
	5663601	การศึกษาการปฏิบัติงานในอุตสาหกรรม	3						
	5663602	สถิติเพื่อการจัดการอุตสาหกรรม	3						
	5663603	เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	3						

ภาคการศึกษา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น.ก.	เกรด
	5670401	ออกแบบระบบคลังสินค้าและศูนย์กระจายสินค้า	3	
	5670501	การบริหารการจัดซื้อและขนถ่ายสินค้าระบบบรรจุภัณฑ์	3	
	5670502	เทคโนโลยีการติดตามและการขนส่ง	3	
	5670601	พิธีการศุลกากรเพื่อนำเข้า-ส่งออก	3	

2.2 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ / สหกิจศึกษา

เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 7 หน่วยกิต

จากรายวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ หรือ สหกิจศึกษา

2.2.1 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

	5664805	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยีการจัดการอุตสาหกรรมและโลจิสติกส์	1	
	5664806	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพเทคโนโลยีการจัดการอุตสาหกรรมและโลจิสติกส์	6	

2.2.2 กลุ่มวิชาสหกิจศึกษา

	5664807	การเตรียมสหกิจศึกษาวิชาชีพเทคโนโลยีการจัดการอุตสาหกรรมและโลจิสติกส์	1	
	5664808	สหกิจศึกษาวิชาชีพเทคโนโลยีการจัดการอุตสาหกรรมและโลจิสติกส์	6	

3. หมวดวิชาเลือกเสรี 6 หน่วยกิต
