



## โครงสร้างหลักสูตร (ปีการศึกษา 2566)

หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม วิชาเอกเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการผลิต ระดับปริญญาตรี

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

วัน เดือน ปี เกิด ..... วุฒิเดิม..... ภาคการศึกษาที่เข้าเรียน .....

หน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 128 หน่วยกิต

ภาคการศึกษา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น.ก.	เกรด	ภาคการศึกษา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น.ก.	เกรด
1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป เรียนไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต						9000171	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสาร	3	
กำหนดการเรียนรู้น้อยกว่า 30 หน่วยกิต จากจำนวน 4 กลุ่มวิชา						9000172	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการประยุกต์ใช้	3	
1.1 กลุ่มวิชาบังคับเรียน โดยไม่นับหน่วยกิต						9000173	ภาษาญี่ปุ่นสำหรับทักษะการทำงาน	3	
นักศึกษาแรกเข้าต้องผ่านการทดสอบความสามารถทางภาษาอังกฤษ					4) กลุ่มภาษาเกาหลี จำนวน 9 หน่วยกิต				
ในกรณีที่นักศึกษาไม่ผ่านเกณฑ์ขั้นต่ำที่กำหนด ต้องเรียนโดยไม่นับ						9000146	ภาษาเกาหลีสำหรับชีวิตประจำวัน	3	
หน่วยกิต						9000147	ภาษาเกาหลีเพื่อการสื่อสาร	3	
	9000003	เสริมทักษะภาษาอังกฤษ	2			9000148	ภาษาเกาหลีเพื่อการประยุกต์ใช้	3	
1.2 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร เรียนไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต						9000149	ภาษาเกาหลีสำหรับทักษะการทำงาน	3	
1.2.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต					5) กลุ่มภาษาอินโดนีเซีย จำนวน 9 หน่วยกิต				
	9000110	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	3			9000150	ภาษาอินโดนีเซียสำหรับชีวิตประจำวัน	3	
	9000162	การใช้ภาษาในงานสารบรรณ	3			9000151	ภาษาอินโดนีเซียเพื่อการสื่อสาร	3	
หมายเหตุ มหาวิทยาลัยจะดำเนินการจัดการเรียนการสอน						9000152	ภาษาอินโดนีเซียเพื่อการประยุกต์ใช้	3	
ในรายวิชาภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร เฉพาะภาคเรียนที่ 1 และรายวิชา						9000153	ภาษาอินโดนีเซียสำหรับทักษะการทำงาน	3	
การใช้ภาษาในงานสารบรรณ เฉพาะภาคเรียนที่ 2 เท่านั้น					1.3 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต				
1.2.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศเลือกเรียนไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต						9000209	พฤติกรรมมนุษย์กับการพัฒนาตน	3	
โดยนักศึกษาเลือกเรียนกลุ่มภาษาใดภาษาหนึ่ง จำนวน 1 กลุ่ม						9000210	การบริหารสมอง	3	
9 หน่วยกิต						9000211	การเพิ่มความสุขในชีวิต	3	
1) กลุ่มภาษาอังกฤษ จำนวน 9 หน่วยกิต						9000212	ชีวิตเพื่อความเป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์	3	
	9000163	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3			9000213	การจัดการความขัดแย้ง	3	
	9000164	ภาษาอังกฤษเพื่อการประยุกต์ใช้	3			9000214	การเป็นผู้ให้	3	
	9000165	ภาษาอังกฤษสำหรับทักษะการทำงาน	3			9000215	การรู้สารสนเทศและสื่อดิจิทัล	3	
2) กลุ่มภาษาจีน จำนวน 9 หน่วยกิต					1.4 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต				
	9000166	ภาษาจีนสำหรับชีวิตประจำวัน	3			9000304	ชีวิตและเศรษฐกิจพอเพียง	3	
	9000167	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร	3			9000305	นครศรีธรรมราชศึกษา	3	
	9000168	ภาษาจีนเพื่อการประยุกต์ใช้	3			9000306	อาเซียนศึกษา	3	
	9000169	ภาษาจีนสำหรับทักษะการทำงาน	3			9000307	พลเมืองกับความรับผิดชอบต่อสังคม	3	
3) กลุ่มภาษาญี่ปุ่น จำนวน 9 หน่วยกิต						9000308	พลวัตของสังคมโลก	3	
	9000170	ภาษาญี่ปุ่นสำหรับชีวิตประจำวัน	3			9000309	การจัดการเพื่อชีวิต	3	

ภาคการศึกษา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น.ก.	เกรด	ภาคการศึกษา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น.ก.	เกรด
	9000310	วิศวกรสังคม	3			9000427	การจัดการข้อมูลอย่างสร้างสรรค์	3	
	9000311	การเงินและการบัญชีเพื่อชีวิตยุคใหม่	3			9000428	การจัดการอุตสาหกรรมสมัยใหม่	3	
	9000312	ทักษะธุรกิจออนไลน์สำหรับคนรุ่นใหม่	3			9000429	เทคโนโลยีอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	3	
	9000313	การพัฒนาบุคลิกภาพและการนำเสนอในยุคดิจิทัล	3		<b>2. หมวดวิชาเฉพาะ เรียนไม่น้อยกว่า 92 หน่วยกิต</b>				
	9000314	การสื่อสารและการท่องเที่ยว	3		<b>2.1 กลุ่มวิชาแกนเทคโนโลยีอุตสาหกรรมพื้นฐาน 30 หน่วยกิต</b>				
	9000315	การสร้างแบรนด์ดิจิทัล	3		<b>2.1.1 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์พื้นฐาน บัณฑิตเรียน 12 หน่วยกิต</b>				
	9000316	ทักษะการเป็นผู้ประกอบการธุรกิจค้าปลีกสมัยใหม่	3		5511401	คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	3		
	9000317	ธุรกิจค้าปลีกดิจิทัล	3		5511402	สถิติเบื้องต้นสำหรับอุตสาหกรรม	3		
	9000318	การสร้างสรรค์ธุรกิจสมัยใหม่	3		5511404	วิทยาศาสตร์เบื้องต้นสำหรับอุตสาหกรรม	3		
	9000319	การตลาดสุขภาพสมัยใหม่	3		5561602	กลศาสตร์วิศวกรรม	3		
	9000320	การพัฒนาการตลาดสำหรับธุรกิจผู้สูงวัย	3		<b>2.1.2 กลุ่มวิชาพื้นฐานทางเทคโนโลยี บัณฑิตเรียน 18 หน่วยกิต</b>				
	9000321	ทักษะทางการตลาดเชิงประสบการณ์	3		5502202	การฝึกอบรมและเทคนิคการสอนงาน	3		
<b>1.5 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี</b>					5511224	ปฏิบัติการพื้นฐานช่างอุตสาหกรรม	3		
<b>เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต</b>					5512519	สิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยในอุตสาหกรรม	3		
	9000403	พิชชพรรณเพื่อชีวิต	3		5513106	วัสดุในงานอุตสาหกรรม	3		
	9000407	การคิดและการตัดสินใจ	3		5651208	เทคโนโลยีสารสนเทศในงานอุตสาหกรรม	3		
	9000411	เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อชีวิต	3		5662508	การจัดการอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี	3		
	9000412	การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม	3		<b>2.2 กลุ่มวิชาชีพ 54 หน่วยกิต</b>				
	9000413	การเกษตรและอาหารเพื่อชีวิต	3		ให้เลือกเรียนวิชาเอกใดวิชาเอกหนึ่งต่อไปนี้				
	9000414	การบริหารจัดการสุขภาพ	3		<b>2.2.1 วิชาเอกเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการผลิต</b>				
	9000415	แนวปฏิบัติทางการเกษตรที่เหมาะสมสำหรับการพัฒนาที่ยั่งยืน	3		<b>2.2.2.1 วิชาบังคับ เรียนไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต</b>				
	9000416	สมุนไพรเพื่อชีวิต	3		<b>1) กลุ่มวิชาออกแบบ กระบวนการผลิต และโครงการทางอุตสาหกรรม</b>				
	9000417	สิ่งแวดล้อม เทคโนโลยี และนวัตกรรมเพื่อชุมชน	3		5511227	อ่านแบบและการเขียนแบบในงานอุตสาหกรรม	3		
	9000418	การประกอบอาหารสำหรับผู้ประกอบการรุ่นใหม่	3		5613902	การเขียนโครงการวิจัยทางด้านเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการผลิต	3		
	9000419	การแปรรูปสัตว์น้ำท้องถิ่น	3		5614912	การวิจัยทางด้านเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการผลิต	3		
	9000420	สิ่งแวดล้อมกับการเปลี่ยนแปลงของโลก	3		<b>2) กลุ่มวิชาเทคโนโลยีการผลิต</b>				
	9000421	การวาดภาพและการออกแบบในชีวิตประจำวัน	3		5612209	เทคโนโลยีการเชื่อมวัสดุและการตรวจสอบ	3		
	9000422	เทคโนโลยีอุตสาหกรรมกับชีวิตประจำวัน	3		5612307	เทคโนโลยีเครื่องจักรกล	3		
	9000423	รู้ทันอุตสาหกรรมดิจิทัล	3		<b>3) กลุ่มวิชาการเพิ่มผลผลิตและการจัดการอุตสาหกรรม</b>				
	9000424	การเชื่อมต่อสรรพสิ่งเพื่อชีวิตยุคดิจิทัล	3		5513313	เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	3		
	9000425	ปัจจัยที่ 5 สำหรับพลเมืองยุคดิจิทัล	3		5614324	การบำรุงรักษาในระบบการผลิต	3		
	9000426	เทคโนโลยีอุตสาหกรรมสมัยใหม่เชิงสร้างสรรค์	3						

