

แผนการศึกษาหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีมัลติมีเดีย (MT) ฉบับ พ.ศ. 2563

แผนสหกิจศึกษา

รหัสวิชา	ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ปีที่ 1 ภาคฤดูร้อน	หน่วยกิต
JPN-101	ภาษาญี่ปุ่นธุรกิจ 1	3(3-0-6)	JPN-102	ภาษาญี่ปุ่นธุรกิจ 2	3(3-0-6)			
ENL-111	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2(2-0-4)	ENL-112	พัฒนาทักษะทางภาษาอังกฤษ	2(2-0-4)			
INT-105	เทคโนโลยีอินเทอร์เน็ต	3(3-0-6)	MTE-103	พื้นฐานการวาดภาพ	3(2-3-6)			
MSC-127	คณิตศาสตร์ สำหรับเทคโนโลยีมัลติมีเดีย	3(3-0-6)	MTE-106	เทคโนโลยีมัลติมีเดียเบื้องต้น	3(3-0-6)			
MTE-104	แอนิเมชันเบื้องต้น	3(2-3-6)	MTE-107	การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุเบื้องต้นทางมัลติมีเดีย	3(2-3-6)			
MTE-105	พื้นฐานการเขียนโปรแกรมทางมัลติมีเดีย	3(2-3-6)	MTE-414	การออกแบบกราฟิกคอมพิวเตอร์	3(2-3-6)			
			xxx-xxx	มนุษยศาสตร์ หรือ สังคมศาสตร์ (1)	3(3-0-6)			
	รวม	17(15-6-34)		รวม	20(17-9-40)			
รหัสวิชา	ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ปีที่ 2 ภาคฤดูร้อน	หน่วยกิต
JPN-201	ภาษาญี่ปุ่นธุรกิจ 3	3(3-0-6)	JPN-202	ภาษาญี่ปุ่นธุรกิจ 4	3(3-0-6)			
ENL-211	ภาษาอังกฤษเพื่อการทำงาน	2(2-0-4)	ENL-212	เตรียมพร้อมสอบ TOEIC	3(3-0-6)			
MSC-112	วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	3(3-0-6)	INT-301	ระบบฐานข้อมูล	3(3-0-6)			
MTE-204	การออกแบบส่วนติดต่อและประสบการณ์ของผู้ใช้	3(3-0-6)	INT-302	ปฏิบัติการระบบฐานข้อมูล	1(0-3-2)			
MTE-205	การออกแบบและพัฒนาเว็บไซต์สร้างสรรค์	3(2-3-6)	MSC-202	สถิติ และความน่าจะเป็น	3(3-0-6)			
MTE-206	การเล่าเรื่องเชิงสร้างสรรค์ทางมัลติมีเดีย	3(3-0-6)	MTE-201	ระบบสื่อสาร และเครือข่ายมัลติมีเดีย	3(3-0-6)			
xxx-xxx	มนุษยศาสตร์ หรือ สังคมศาสตร์ (2)	3(3-0-6)	MTE-202	ภาพเคลื่อนไหว 3 มิติ	3(2-3-6)			
	รวม	20(19-3-40)		รวม	19(17-6-38)			
รหัสวิชา	ปีที่ 3 ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ปีที่ 3 ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ปีที่ 3 ภาคฤดูร้อน	หน่วยกิต
JPN-301	ภาษาญี่ปุ่นธุรกิจ 5	3(3-0-6)	MTE-108	พาณิชย์ดิจิทัล	3(3-0-6)			
MTE-203	การพัฒนาโปรแกรมสำหรับอุปกรณ์เคลื่อนที่	3(2-3-6)	MTE-307	การผลิตงานวีดิทัศน์ในระบบดิจิทัล	3(2-3-6)			
MTE-304	ภาพเคลื่อนไหว 3 มิติ ขั้นสูง	3(2-3-6)	MTE-415	การพัฒนาเกม	3(2-3-6)			
MTE-432	การประมวลผลภาพดิจิทัล	3(3-0-6)	xxx-xxx	วิชาเลือกสาขา (3)	3(3-0-6)			
xxx-xxx	วิชาเลือกสาขา (1)	3(3-0-6)	xxx-xxx	วิชาเลือกสาขา (4)	3(3-0-6)			
xxx-xxx	วิชาเลือกสาขา (2)	3(3-0-6)	xxx-xxx	วิชาเลือกเสรี (1)	3(3-0-6)			
	รวม	18(16-6-36)		รวม	18(16-6-36)			
รหัสวิชา	ปีที่ 4 ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต	รหัสวิชา	ปีที่ 4 ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต			
MTE-490	โปรแกรมประยุกต์เพื่องานทางธุรกิจ	1(0-3-2)	MTE-492	สหกิจศึกษา	6(0-40-10)			
MTE-491	เตรียมสหกิจศึกษา	1(1-0-2)						
xxx-xxx	วิชาเลือกสาขา (5)	3(3-0-6)						
xxx-xxx	วิชาเลือกสาขา (6)	3(3-0-6)						
xxx-xxx	วิชาเลือกสาขา (7)	3(3-0-6)						
xxx-xxx	วิชาเลือกเสรี (2)	3(3-0-6)						
	รวม	14(13-3-28)		รวม	6(0-40-10)			

จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร

132

