



ประกาศสถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น

ฉบับที่ 90/2568

เรื่อง รับสมัครบุคคลเข้าศึกษาต่อในระดับปริญญาโท ภาคเรียนที่ 1 ประจำปีการศึกษา 2569

สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น เปิดรับสมัครคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาต่อในระดับปริญญาโท ภาคเรียนที่ 1 ประจำปีการศึกษา 2569 โดยมีรายละเอียด ดังนี้

1. หลักสูตรที่เปิดรับสมัคร

สาขา	คุณสมบัติผู้สมัคร
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต - สาขาวิชาการจัดการวิศวกรรม และเทคโนโลยีอัจฉริยะ (EMT)	- สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์ทุกสาขา รวมถึงสาขาที่เกี่ยวข้องกับด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี อาทิ วิทยาศาสตร์ วิศวกรรมอุตสาหการ วิศวกรรมศาสตร์ เทคโนโลยีอุตสาหกรรม เทคโนโลยีสารสนเทศ การจัดการ อุตสาหกรรม บริหารธุรกิจ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง
หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต - สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ (MIT)	- สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีทุกสาขา - มีประสบการณ์การทำงานอย่างน้อย 2 ปี จะได้รับการพิจารณาเป็นพิเศษ
หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต - สาขาวิชาบริหารธุรกิจแบบญี่ปุ่น (JMBA) ●กลุ่มแผนงานการบริหารธุรกิจและภาษาญี่ปุ่น Business Management and Japanese (MBJ) ●กลุ่มแผนงานการสร้างสรรค์และนวัตกรรมธุรกิจ Business Creation and Innovation (MBI) ●กลุ่มแผนงานจัดการระบบการผลิตและ โลจิสติกส์แบบลีน Lean Manufacturing System and Logistics Management (LMS)	- สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีทุกสาขา - มีประสบการณ์การทำงานอย่างน้อย 2 ปี จะได้รับการพิจารณาเป็นพิเศษ หมายเหตุ : เฉพาะกลุ่มแผนงานการบริหารธุรกิจและภาษาญี่ปุ่น (MBJ) ต้องมี ความรู้ภาษาญี่ปุ่นระดับ N3

2. วัน – เวลาเรียน

หลักสูตร	วัน-เวลาเรียน
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต -สาขาวิชาการจัดการวิศวกรรมและเทคโนโลยีอัจฉริยะ (EMT)	วันเสาร์และวันอาทิตย์ เวลา 09.00 – 16.00 น. (หรือวันอื่นตามนัดหมาย กรณีเรียนออนไลน์)
หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต -สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ (MIT)	วันเสาร์ เวลา 08.30 – 19.00 น.
หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต - สาขาวิชาบริหารธุรกิจแบบญี่ปุ่น (JMBA) ●กลุ่มแผนกการบริหารธุรกิจและภาษาญี่ปุ่น Business Management and Japanese (MBJ) ●กลุ่มแผนกการสร้างสรรค์และนวัตกรรมธุรกิจ Business Creation and Innovation (MBI) ●กลุ่มแผนกการจัดการระบบการผลิตและโลจิสติกส์แบบลีน Lean Manufacturing System and Logistics Management (LMS)	วันอาทิตย์ เวลา 9.00-19.00น. (ยกเว้นบางรายวิชาที่ต้องเข้าสถานประกอบการ อาจต้องเข้าเรียนวันเสาร์)

3. กำหนดการรับสมัครนักศึกษา

วันที่	รายการ
วันที่ 25 พฤศจิกายน 2568 – 3 กรกฎาคม 2569	รับสมัครผ่านระบบ Online ที่ www.tni.ac.th
วันอาทิตย์ สัปดาห์ที่ 1 และ สัปดาห์ที่ 3 ของเดือน	<u>สอบสัมภาษณ์</u> แจ้งผลหลังการสอบสัมภาษณ์ประมาณ 1 สัปดาห์ ทาง E-mail ภายใน 1 สัปดาห์หลังการสัมภาษณ์
วันที่ 1 ธันวาคม 2568 – 31 มกราคม 2569	ชำระค่าขึ้นทะเบียนนักศึกษาครั้งที่ 1 (ยืนยันสิทธิ์การเข้าเรียน และรายงานตัวนักศึกษาใหม่ (Online))
วันที่ 1 – 28 กุมภาพันธ์ 2569	ชำระค่าขึ้นทะเบียนนักศึกษาครั้งที่ 2
วันที่ 1 มีนาคม – 30 เมษายน 2569	ชำระค่าขึ้นทะเบียนนักศึกษาครั้งที่ 3
วันที่ 1 พฤษภาคม – 3 กรกฎาคม 2569	ชำระค่าขึ้นทะเบียนนักศึกษาครั้งที่ 4
วันที่ 4 กรกฎาคม 2569	วันเปิดภาคเรียน

4. การรับสมัครนักศึกษา

4.1 ผู้สมัครกรอกใบสมัคร Online ที่ <https://reg.tni.ac.th/registrar/apphome.asp> พร้อมแนบหลักฐานการสมัครทาง online

4.2 ผู้สมัครได้รับยกเว้นค่าธรรมเนียมการสมัคร 500 บาท

4.3 ผู้สมัครตรวจสอบสถานะผู้มีสิทธิ์สอบ สถานะผ่านการคัดเลือกในระบบการรับสมัครของสถาบันฯ ที่เว็บไซต์ <https://reg.tni.ac.th/registrar/apphome.asp>

4.4 ผู้มีสิทธิ์สอบ รอการติดต่อนัดการสอบสัมภาษณ์ ทางช่องทาง Online

หมายเหตุ - ใบเสร็จรับเงินผู้สมัครสามารถปริ้นท์จากระบบ online

5. เอกสารประกอบการสมัครเข้าศึกษา

5.1. ใบสมัคร โดยสมัครออนไลน์ที่ <https://reg.tni.ac.th/registrar/apphome.asp>

5.2. สำเนาใบรายงานผลการศึกษาระดับปริญญาตรีจากสถาบันการศึกษาที่ผู้สมัครสำเร็จการศึกษาจำนวน 1 ฉบับ

5.3. สำเนาบัตรประชาชน 1 ฉบับ

5.4. สำเนาใบเปลี่ยนชื่อ – ชื่อสกุล (ถ้ามี)

5.5. สำเนาผลการทดสอบความรู้ความสามารถทางภาษา ได้แก่ TOEFL, TOEIC, IELTS, CU-TEP, TU-GET, JLPT หรือ JPT อายุไม่เกิน 2 ปี (ถ้ามี)

หมายเหตุ

- ผู้ที่ผ่านการคัดเลือกเข้าศึกษาในบัณฑิตวิทยาลัยที่ไม่มีผลการทดสอบความรู้ความสามารถทางภาษาอังกฤษ หรือผลการทดสอบความรู้ความสามารถทางภาษาญี่ปุ่นมาขึ้น หรือได้คะแนนไม่ถึงเกณฑ์ขั้นต่ำที่สถาบันฯ กำหนดนั้น สถาบันฯ จะดำเนินการจัดสอบวัดระดับความรู้ภาษาอังกฤษให้ภายในภาคการศึกษาแรกที่เข้าศึกษา หากสอบไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด ผู้เข้าศึกษาต้องลงทะเบียนเรียนหลักสูตรภาษาอังกฤษที่สถาบันเปิดให้ และต้องสอบผ่านตามเกณฑ์ที่สถาบันฯ กำหนดก่อนสำเร็จการศึกษา โดยเกณฑ์ขั้นต่ำของผลการทดสอบความรู้ความสามารถทางภาษาอังกฤษและภาษาญี่ปุ่นมีดังนี้

TOEFL(Paper)	TOEFL(CBT)	TOEIC	IELTS	CU-TEP	TU-GET	JLPT	JPT
500	173	600	5	60	60%	N3	430

- หากผู้สมัครมีผลการทดสอบภาษาอังกฤษจากสถาบันฯ อื่นนอกจากที่ได้แจ้งไว้แล้วนั้น ผู้สมัครสามารถนำผลคะแนนภาษาอังกฤษดังกล่าวมาขึ้นได้ เพื่อขอรับการพิจารณา

- ผู้สมัครต้องลงนามรับรองสำเนาถูกต้องในเอกสาร ตามข้อ (2-5) ให้ครบถ้วน

6. เกณฑ์การสอบคัดเลือก

การสอบคัดเลือกโดยการสัมภาษณ์ และพิจารณาจากคุณสมบัติอื่นประกอบ อาทิ คุณวุฒิและผลการการศึกษาในระดับปริญญาตรี ประสบการณ์ทำงาน ตำแหน่งงาน บุคลิกภาพ การมีเวลาในการศึกษาได้ตลอดหลักสูตร โอกาสในการนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในองค์กรที่สังกัดและการวางแผนอนาคตของตนเอง

7. รายละเอียดการขึ้นทะเบียนนักศึกษา

ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาต่อ จะต้องชำระเงินค่าลงทะเบียนเรียนในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569 เพื่อขึ้นทะเบียนนักศึกษาใหม่ สามารถชำระค่าเทอมเต็มจำนวน หรือแบ่งชำระได้ดังตารางต่อไปนี้

งวดที่	จำนวน (บาท)	วันที่
ยืนยันสิทธิ์การเข้าเรียน	5,000	ภายในวันที่ 31 มกราคม 2569
ชำระค่าเทอม งวดที่ 1	10,000	ภายในวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2569
ชำระค่าเทอม งวดที่ 2	จำนวน 50% ของค่าเทอมที่เหลือ ในเทอมนั้นๆ	ภายในวันที่ 30 เมษายน 2569
ชำระค่าเทอม งวดที่ 3	จำนวน 50% ของค่าเทอมที่เหลือ ในเทอมนั้นๆ	ภายในวันที่ 3 กรกฎาคม 2569

หมายเหตุ นักศึกษาต้องชำระค่าเทอมตามที่สถาบันฯกำหนด จึงจะมีสิทธิ์รับส่วนลดพิเศษ

โดยผู้ผ่านการคัดเลือกต้องนำหลักฐานประกอบการขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษามาแสดงต่อเจ้าหน้าที่ ดังต่อไปนี้

- | | |
|--|--------------|
| 7.1. แบบฟอร์มขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา (พิมพ์จากระบบทะเบียน reg.tmi.ac.th) | จำนวน 1 ฉบับ |
| 7.2. รูปถ่ายสีขนาด 1 นิ้ว ถ่ายไว้ไม่เกิน 6 เดือน (ใช้ติดบนแบบฟอร์มใบขึ้นทะเบียน) | จำนวน 1 รูป |
| 7.3. สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของนักศึกษา | จำนวน 1 ฉบับ |
| 7.4. สำเนาหลักฐานการเปลี่ยนชื่อ-นามสกุล (กรณีที่มีการเปลี่ยนแปลง) | จำนวน 2 ฉบับ |
| 7.5. สำเนาใบแสดงผลการศึกษา | |
| 7.5.1 สำเนาใบ Transcript ฉบับสมบูรณ์ (ถ่ายด้านหน้า-ด้านหลังให้ชัดเจน) | จำนวน 2 ฉบับ |
| 7.5.2 สำเนาใบปริญญาบัตร | จำนวน 2 ฉบับ |
| 7.6. สำเนาทะเบียนบ้าน (ถ่ายสำเนาน้ำแรกและหน้าที่มีชื่อของนักศึกษา) | จำนวน 1 ฉบับ |
| 7.7. ใบรับรองแพทย์ฉบับจริง (ตรวจโรคทั่วไป) ออกโดยโรงพยาบาลรัฐหรือเอกชนเท่านั้น | จำนวน 1 ฉบับ |

8. สิทธิพิเศษ

บุคลากรที่รับส่วนลดตามเงื่อนไขโควตาผู้อุปถัมภ์สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น ผ่านการคัดเลือกเข้าศึกษาต่อ ณ สถาบันฯ ได้รับสิทธิ์ ส่วนลดพิเศษ มูลค่า 10,000 บาท

เงื่อนไขโควตาผู้อุปถัมภ์

โควตาผู้อุปถัมภ์สถาบันเทคโนโลยีไทย – ญี่ปุ่น เป็นบุคลากร หรือเป็นบุตร / บุตรบุญธรรม (จดทะเบียนถูกต้องตามกฎหมาย) หรือหลานสายตรง ของบุคลากรในบริษัท/ สถานประกอบการ หรือหน่วยงานที่ให้ทุนการศึกษาหรืออุปกรณ์การศึกษา กับสถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น

9. อัตราค่าหน่วยกิต ค่าบำรุงการศึกษา ค่าธรรมเนียม และค่าวิชาปรับปรุงพื้นฐาน

ประเภทรายวิชา	หน่วยกิตละ (บาท)
หมวดการศึกษาทั่วไป	
- รายวิชาบรรยาย ทฤษฎี	3,750
- รายวิชาที่สอนด้วยภาษาต่างประเทศ	5,500
- รายวิชาปฏิบัติการ ฐาน	15,000
- รายวิชาวิทยานิพนธ์ / สารนิพนธ์	3,750
ค่าบำรุงการศึกษา	
- ค่าบำรุงการศึกษา ภาคปกติ	5,000
- ค่าบำรุงการศึกษา ภาคฤดูร้อน	3,500
ค่าธรรมเนียม (เมื่อแรกเข้าศึกษา)	
- ค่าสมัครเข้าศึกษา	500
- ค่าทำบัตรประจำตัวนักศึกษา	200
- ค่าคู่มือนักศึกษา	200
- ค่าธรรมเนียมขึ้นทะเบียนนักศึกษาใหม่	8,000
วิชาปรับปรุงพื้นฐาน	
- ค่าใช้จ่ายต่อวิชา(บาท)	
- การบัญชีเบื้องต้น	5,000
- วิชาปรับปรุงพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ (เฉพาะหลักสูตร MIT)	5,000

หมายเหตุ - ค่าธรรมเนียมอื่นๆ สามารถดูได้จากคู่มือนักศึกษาสถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น

10. ประมาณการค่าใช้จ่ายตลอดหลักสูตร

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการวิศวกรรมและเทคโนโลยีอัจฉริยะ EMT

จำนวนหน่วยกิต 36 หน่วยกิต

รายการ	ปี 1			ปี 2		
	ภาคต้น	ภาคปลาย	ภาคฤดูร้อน	ภาคต้น	ภาคปลาย	ภาคฤดูร้อน
ค่าขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา	8,000	-	-	-	-	-
ค่าบำรุงการศึกษา	5,000	5,000	-	5,000	5,000	-
รายวิชาปฏิบัติการ ฐาน	-	-	-	-	-	-
ค่าหน่วยกิต*	33,750	33,750	-	33,750	33,750	
รวมค่าลงทะเบียนต่อภาคการศึกษา	46,750	38,750	-	38,750	38,750	-
รวมค่าลงทะเบียนต่อปี	85,500			77,500		
รวมค่าลงทะเบียนตลอดหลักสูตร	163,000					

**ประมาณการค่าใช้จ่าย ไม่รวมศึกษาดูงาน

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ MIT

จำนวนหน่วยกิต 37 หน่วยกิต

รายการ	ปี1			ปี 2		
	ภาคต้น	ภาคปลาย	ภาคฤดูร้อน	ภาคต้น	ภาคปลาย	ภาคฤดูร้อน
ค่าขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา	8,000	-	-	-	-	-
ค่าบำรุงการศึกษา	5,000	5,000	-	5,000	5,000	-
รายวิชาบรรยาย / ทฤษฎี	33,750	33,750	-	33,750	33,750	-
รายวิชาปฏิบัติการ ฐาน	-	15,000	-	-	-	-
ค่าหน่วยกิต*	33,750	48,750	-	33,750	33,750	-
รวมค่าลงทะเบียนต่อภาคการศึกษา	46,750	53,750	-	38,750	38,750	-
รวมค่าลงทะเบียนต่อปี	100,500			77,500		
รวมค่าลงทะเบียนตลอดหลักสูตร	178,000					

**ประมาณการค่าใช้จ่าย ไม่รวมรายวิชาปรับพื้นฐาน และศึกษาดูงาน

หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารธุรกิจแบบญี่ปุ่น (JMBA)

กลุ่มแผนกการบริหารธุรกิจและภาษาญี่ปุ่น Business Management and Japanese (MBJ)

จำนวนหน่วยกิต 36 หน่วยกิต

รายการ	ปี1			ปี 2		
	ภาคต้น	ภาคปลาย	ภาคฤดูร้อน	ภาคต้น	ภาคปลาย	ภาคฤดูร้อน
ค่าขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา	8,000					
ค่าบำรุงการศึกษา	5,000	5,000	3,500	5,000	5,000	
ค่าหน่วยกิต*	33,750	33,750	22,500	33,750	33,750	
รวมค่าลงทะเบียนต่อภาคการศึกษา	46,750	38,750	26,000	38,750	38,750	
รวมค่าลงทะเบียนต่อปี	111,500			77,500		
รวมค่าลงทะเบียนตลอดหลักสูตร	189,000					

**ประมาณการค่าใช้จ่าย ไม่รวมรายวิชาปรับพื้นฐาน และศึกษาดูงาน

หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาสาขาวิชาบริหารธุรกิจแบบญี่ปุ่น (JMBA)
 กลุ่มแผนกการสร้างสรรค์และนวัตกรรมธุรกิจ Business Creation and Innovation (MBI)

จำนวนหน่วยกิต 36 หน่วยกิต

รายการ	ปี1			ปี 2		
	ภาคต้น	ภาคปลาย	ภาคฤดูร้อน	ภาคต้น	ภาคปลาย	ภาคฤดูร้อน
ค่าขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา	8,000					
ค่าบำรุงการศึกษา	5,000	5,000	3,500	5,000	5,000	
ค่าหน่วยกิต*	33,750	33,750	22,500	33,750	33,750	
รวมค่าลงทะเบียนต่อภาคการศึกษา	46,750	38,750	26,000	38,750	38,750	
รวมค่าลงทะเบียนต่อปี	111,500			77,500		
รวมค่าลงทะเบียนตลอดหลักสูตร	189,000					

**ประมาณการค่าใช้จ่าย ไม่รวมรายวิชาปรับพื้นฐาน และศึกษาดูงาน

หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาสาขาวิชาบริหารธุรกิจแบบญี่ปุ่น (JMBA)
 กลุ่มแผนกการจัดการระบบการผลิตและโลจิสติกส์แบบลิ้น
 Lean Manufacturing System and Logistics Management (LMS)

จำนวนหน่วยกิต 36 หน่วยกิต

รายการ	ปี1			ปี 2		
	ภาคต้น	ภาคปลาย	ภาคฤดูร้อน	ภาคต้น	ภาคปลาย	ภาคฤดูร้อน
ค่าขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา	8,000					
ค่าบำรุงการศึกษา	5,000	5,000	3,500	5,000	5,000	
ค่าหน่วยกิต*	33,750	33,750	22,500	33,750	33,750	
รวมค่าลงทะเบียนต่อภาคการศึกษา	46,750	38,750	26,000	38,750	38,750	
รวมค่าลงทะเบียนต่อปี	111,500			77,500		
รวมค่าลงทะเบียนตลอดหลักสูตร	189,000					

**ประมาณการค่าใช้จ่าย ไม่รวมรายวิชาปรับพื้นฐาน และศึกษาดูงาน

ประกาศ ณ วันที่ 24 พฤศจิกายน 2568



(รศ.รังสรรค์ เลิศในสัตย์)

อธิการบดีสถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น

เอกสารแนบท้ายประกาศ

รายละเอียดหลักสูตร

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการวิศวกรรมและเทคโนโลยีอัจฉริยะ (EMT)

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต

จุดเด่นของหลักสูตร

1. มุ่งผลิตมหาบัณฑิตผลิตมหาบัณฑิตที่มีความรู้และความเชี่ยวชาญในการประยุกต์ใช้ ญาปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence; AI), การเรียนรู้ของเครื่อง (Machine Learning) และ การวิเคราะห์ข้อมูล (Data Analytics) เพื่อการบริหารจัดการและการแก้ปัญหาในภาคอุตสาหกรรมอย่างเป็นระบบและองค์รวม
2. ส่งเสริมความเป็นเลิศด้านการปฏิบัติ (Monodzukuri) และการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง (Kaizen): เน้นการเรียนรู้แบบ “คิดเป็น ทำเป็น” และการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง ผ่านการปฏิบัติจริงและการวิจัยเพื่อสร้างและพัฒนาเทคโนโลยีใหม่ ๆ ที่ตอบโจทย์อุตสาหกรรม
3. พัฒนาบุคลากรที่มีวิสัยทัศน์เชิงกลยุทธ์ มีทักษะการบริหารจัดการ และสามารถบูรณาการองค์ความรู้ทางวิศวกรรมกับเทคโนโลยีสมัยใหม่ เพื่อนำไปสู่การแก้ปัญหาเชิงองค์รวมและการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืน
4. ออกแบบหลักสูตรตามความต้องการของภาคอุตสาหกรรม ตามแนวทางของญี่ปุ่นที่เหมาะสมกับประเทศไทย
5. สามารถเลือกเรียนวิชาเลือกได้จาก 2 กลุ่มวิชา ได้แก่
 - 5.1 กลุ่มวิชาการจัดการวิศวกรรม (Engineering Management Track)
 - 5.2 กลุ่มวิชาการจัดการเทคโนโลยีอัจฉริยะ (Intelligent Technology Management Track)
6. มีโอกาสไปศึกษาดูงานระยะสั้นหรือไปทำวิจัยและวิทยานิพนธ์ในประเทศญี่ปุ่นระยะเวลา 6 เดือนถึง 1 ปี

เรียนหลักสูตรนี้แล้วได้อะไร

1. สามารถบูรณาการความรู้ด้านการจัดการวิศวกรรมกับเทคโนโลยีอัจฉริยะ ที่ขับเคลื่อนด้วยข้อมูล (Data-driven Management) เพื่อแก้ไขปัญหาเชิงระบบในภาคอุตสาหกรรมได้อย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน
2. มีสมรรถนะด้านการวิจัยและการสร้างองค์ความรู้ใหม่ทางเทคโนโลยีและนวัตกรรม สามารถใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ เช่น AI, Automation, Analytics และ IoT ในการยกระดับประสิทธิภาพของระบบการทำงาน และส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิต (Lifelong Learning)
3. มีทักษะการคิดเชิงวิเคราะห์ การแก้ปัญหาเชิงสร้างสรรค์ และการบริหารจัดการ โครงการเทคโนโลยีเชิงกลยุทธ์ ให้บรรลุผลสำเร็จทั้งในระดับองค์กรและระดับอุตสาหกรรม
4. เป็นผู้นำการเปลี่ยนแปลงที่มีคุณธรรม จรรยาบรรณวิชาชีพ และความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งมีวิสัยทัศน์ในการขับเคลื่อนอุตสาหกรรมสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน

โครงสร้างหลักสูตร

หมวด	แผน 1 แบบวิชาการ (ทำวิทยานิพนธ์)	แผน 2 แบบวิชาชีพ (ทำสารนิพนธ์)
(1) หมวดวิชาปรับพื้นฐาน	-	-
(2) หมวดวิชาบังคับ	9	9
(3) หมวดวิชาเลือก	15	21
(4) วิทยานิพนธ์/สารนิพนธ์		
- วิทยานิพนธ์	12	-
- สารนิพนธ์	-	6
- การสอบวิทยานิพนธ์	ไม่มีหน่วยกิต	-
- การสอบประมวลความรู้ (การสอบข้อเขียน และการสอบปากเปล่า)	-	ไม่มีหน่วยกิต
หน่วยกิตรวม	36	36

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ (MIT)

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 37 หน่วยกิต

จุดเด่นของหลักสูตร

1. สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น ออกแบบหลักสูตรการเรียนการสอนตามแนวทางของสหรัฐอเมริกาซึ่งนำมาปรับใช้ให้เหมาะกับนักศึกษาไทย
2. หลักสูตรถูกออกแบบมาโดยการบูรณาการทั้ง 3 สาขาด้วยกันเพื่อความสมบูรณ์ขององค์ความรู้ทางเทคโนโลยีสารสนเทศ คือด้านสารสนเทศทางธุรกิจ(Business Information Systems) ด้านเทคโนโลยีมัลติมีเดีย(Multimedia Technology) และด้านเทคโนโลยีระบบเครือข่าย (Network Technology)
3. เพื่อเปิดโลกทัศน์และวิสัยทัศน์ให้กว้างไกลสำหรับผู้เรียนทั้งในด้านวิชาการและงานวิจัยต่าง ๆ ระดับโลก หลักสูตรจึงมีโครงการแลกเปลี่ยนทัศนศึกษา ดูงาน สัมมนาในต่างประเทศ และอีกทั้งยังมีผู้ทรงคุณวุฒิรับเชิญจากสถาบันการศึกษา/องค์กรจากต่างประเทศมาร่วมสอนที่สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่นด้วย
- 4.

เรียนหลักสูตรนี้แล้วได้อะไร

1. มีความสามารถในการออกแบบ วิเคราะห์ ดำเนินการและบริหารจัดการระบบสารสนเทศในองค์กรได้เป็นอย่างดี
2. สามารถสื่อสารและทำงานร่วมกับผู้อื่นในองค์กรได้อย่างมีประสิทธิภาพ
3. มีความพร้อมที่จะพัฒนาตนเองให้ทันกับการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีด้านนี้ที่มีการพัฒนาไปอย่างรวดเร็ว
4. มีความสามารถพิเศษเฉพาะในการแก้ไขปัญหาได้อย่างสร้างสรรค์และพัฒนาศักยภาพการเป็นผู้นำอย่างโดดเด่น

โครงสร้างหลักสูตร

หมวด	แผน 1 แบบวิชาการ (ทำวิทยานิพนธ์)	แผน 2 แบบวิชาชีพ (ทำสารนิพนธ์)
(1) หมวดวิชาปรับพื้นฐาน	ไม่มีหน่วยกิต	ไม่มีหน่วยกิต
(2) หมวดวิชาบังคับ	13	13
(3) หมวดวิชาเลือก	12	18
(4) วิทยานิพนธ์/สารนิพนธ์		
- วิทยานิพนธ์	12	-
- สารนิพนธ์	-	6
- การสอบวิทยานิพนธ์	ไม่มีหน่วยกิต	-
- การสอบประมวลความรู้ (การสอบข้อเขียน และการสอบปากเปล่า)	-	ไม่มีหน่วยกิต
หน่วยกิตรวม	37	37

หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาสาขาวิชาบริหารธุรกิจแบบญี่ปุ่น (JMBA)

กลุ่มแผนกการบริหารธุรกิจและภาษาญี่ปุ่น Business Management and Japanese (MBJ)

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต

จุดเด่นของหลักสูตร

1. ผู้เรียนจะได้เรียนรู้หลักการบริหารธุรกิจแบบญี่ปุ่นและแบบสากลสมัยใหม่
2. ผู้เรียนจะได้เรียนรู้ภาษาญี่ปุ่นธุรกิจขั้นสูงจากอาจารย์ผู้สอนที่เป็นชาวญี่ปุ่น
3. ผู้เรียนจะได้เรียนรู้หลักการบริหารธุรกิจกับอาจารย์พิเศษผู้เชี่ยวชาญการบริหารธุรกิจจากองค์กรญี่ปุ่นที่มาลงทุนในประเทศไทยและอาจารย์พิเศษผู้เชี่ยวชาญที่อยู่ในประเทศญี่ปุ่น
4. ผู้เรียนจะได้นำความรู้จากการเรียนองค์รวมของการบริหารธุรกิจเข้าไปวินิจฉัยสถานประกอบการจริง เพื่อนำความรู้จากภาคทฤษฎีสู่ภาคปฏิบัติ และแก้ไขปัญหาของธุรกิจได้อย่างเหมาะสม
5. ได้ศึกษาและเรียนรู้การบริหารและการจัดการธุรกิจโดยใช้แนวคิดการบริหารธุรกิจแบบญี่ปุ่นในสถานประกอบการจริง

เรียนหลักสูตรนี้แล้วได้อะไร

1. ได้เรียนรู้หลักการบริหารธุรกิจแบบญี่ปุ่นและแบบสากล
2. ได้เพิ่มทักษะภาษาญี่ปุ่นธุรกิจจากอาจารย์เจ้าของภาษา
3. ได้เรียนรู้วัฒนธรรมการทำงานแบบญี่ปุ่น และการบริหารจัดการธุรกิจ
4. นำความรู้ที่ได้จากการเรียนทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติไปวางแผน ปรับปรุง แก้ไขปัญหาธุรกิจได้อย่างเหมาะสม

โครงสร้างหลักสูตร

หมวด	แผน 1 แบบวิชาการ (ทำวิทยานิพนธ์)	แผน 2 แบบวิชาชีพ (ทำสารนิพนธ์)
(1) หมวดวิชาปรับพื้นฐาน	ไม่มีหน่วยกิต	ไม่มีหน่วยกิต
(2) หมวดวิชาบังคับ	15	15
(3) หมวดวิชาเลือก	9	18
(4) วิทยานิพนธ์/สารนิพนธ์		
- วิทยานิพนธ์	12	-
- สารนิพนธ์	-	3
- การสอบวิทยานิพนธ์	ไม่มีหน่วยกิต	-
- การสอบประมวลความรู้ (การสอบข้อเขียน และการสอบปากเปล่า)	-	ไม่มีหน่วยกิต
หน่วยกิตรวม	36	36

หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาสาขาวิชาบริหารธุรกิจแบบญี่ปุ่น (JMBA)

กลุ่มแผนการสร้างสรรค์และนวัตกรรมธุรกิจ Business Creation and Innovation (MBI)

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต

จุดเด่นของหลักสูตร

1. ผู้เรียนจะได้เรียนรู้หลักการบริหารธุรกิจแบบญี่ปุ่นและแบบสากลสมัยใหม่
2. ผู้เรียนจะได้เรียนรู้การคิดเชิงออกแบบ การพัฒนาโมเดลธุรกิจ และการเป็นผู้ประกอบการสมัยใหม่
3. ผู้เรียนจะได้เรียนรู้หลักการบริหารธุรกิจกับอาจารย์พิเศษผู้เชี่ยวชาญการบริหารธุรกิจจากองค์กรญี่ปุ่นที่มาลงทุนในประเทศไทยและอาจารย์พิเศษผู้เชี่ยวชาญที่อยู่ในประเทศญี่ปุ่น
4. ผู้เรียนจะได้นำความรู้จากการเรียนองค์รวมของการบริหารธุรกิจเข้าไปวินิจฉัยสถานประกอบการจริง เพื่อนำความรู้จากภาคทฤษฎีสู่ภาคปฏิบัติ และแก้ไขปัญหาของธุรกิจได้อย่างเหมาะสม
5. ได้ศึกษาและเรียนรู้การบริหารและการจัดการธุรกิจโดยใช้แนวคิดการบริหารธุรกิจแบบญี่ปุ่นในสถานประกอบการจริง

เรียนหลักสูตรนี้แล้วได้อะไร

1. ได้เรียนรู้หลักการบริหารธุรกิจแบบญี่ปุ่นและแบบสากล
2. ได้เรียนรู้การเป็นผู้ประกอบการสมัยใหม่ การคิดและพัฒนาการเป็นผู้ประกอบการแบบสากลและแบบญี่ปุ่น
3. ได้เรียนรู้วัฒนธรรมการทำงานแบบญี่ปุ่น และการบริหารจัดการธุรกิจ
4. นำความรู้ที่ได้จากการเรียนทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติไปวางแผน ปรับปรุง แก้ไขปัญหาธุรกิจได้อย่างเหมาะสม

โครงสร้างหลักสูตร

หมวด	แผน 1 แบบวิชาการ (ทำวิทยานิพนธ์)	แผน 2 แบบวิชาชีพ (ทำสารนิพนธ์)
(1) หมวดวิชาปรับพื้นฐาน	ไม่มีหน่วยกิต	ไม่มีหน่วยกิต
(2) หมวดวิชาบังคับ	15	15
(3) หมวดวิชาเลือก	9	18
(4) วิทยานิพนธ์/สารนิพนธ์		
- วิทยานิพนธ์	12	-
- สารนิพนธ์	-	3
- การสอบวิทยานิพนธ์	ไม่มีหน่วยกิต	-
- การสอบประมวลความรู้ (การสอบข้อเขียน และการสอบปากเปล่า)	-	ไม่มีหน่วยกิต
หน่วยกิตรวม	36	36

หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาสาขาวิชาบริหารธุรกิจแบบญี่ปุ่น (JMBA)

กลุ่มแผนการจัดการระบบการผลิตและโลจิสติกส์แบบลีน Lean Manufacturing System and Logistics Management (LMS)

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต

จุดเด่นของหลักสูตร

1. ผู้เรียนจะได้เรียนรู้หลักการบริหารธุรกิจแบบญี่ปุ่นและแบบสากลสมัยใหม่
2. ผู้เรียนจะได้เรียนรู้กลยุทธ์การผลิตแบบโตโยตา การผลิตอัตโนมัติและหุ่นยนต์แบบลีน การออกแบบระบบดิจิทัลสำหรับการผลิตแบบลีน
3. ผู้เรียนจะได้เรียนรู้หลักการบริหารธุรกิจกับอาจารย์พิเศษผู้เชี่ยวชาญการบริหารธุรกิจจากองค์กรญี่ปุ่นที่มาลงทุนในประเทศไทยและอาจารย์พิเศษผู้เชี่ยวชาญที่อยู่ในประเทศญี่ปุ่น
4. ผู้เรียนจะได้นำความรู้จากการเรียนองค์รวมของการบริหารธุรกิจเข้าไปวินิจฉัยสถานประกอบการจริง เพื่อนำความรู้จากภาคทฤษฎีสู่ภาคปฏิบัติ และแก้ไขปัญหาของธุรกิจได้อย่างเหมาะสม
5. ได้ศึกษาและเรียนรู้การบริหารและการจัดการธุรกิจโดยใช้แนวคิดการบริหารธุรกิจแบบญี่ปุ่นในสถานประกอบการจริง

เรียนหลักสูตรนี้แล้วได้อะไร

1. ได้เรียนรู้หลักการบริหารธุรกิจแบบญี่ปุ่นและแบบสากล
2. ได้เรียนรู้กลยุทธ์การผลิตแบบโตโยตา การออกแบบระบบดิจิทัลสำหรับการผลิตแบบลีน
3. ได้เรียนรู้วัฒนธรรมการทำงานแบบญี่ปุ่น และการบริหารจัดการธุรกิจ
4. นำความรู้ที่ได้จากการเรียนทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติไปวางแผน ปรับปรุง แก้ไขปัญหาธุรกิจได้อย่างเหมาะสม

โครงสร้างหลักสูตร

หมวด	แผน 1 แบบวิชาการ (ทำวิทยานิพนธ์)	แผน 2 แบบวิชาชีพ (ทำสารนิพนธ์)
(1) หมวดวิชาปรับพื้นฐาน	ไม่มีหน่วยกิต	ไม่มีหน่วยกิต
(2) หมวดวิชาบังคับ	15	15
(3) หมวดวิชาเลือก	9	18
(4) วิทยานิพนธ์/สารนิพนธ์		
- วิทยานิพนธ์	12	-
- สารนิพนธ์	-	3
- การสอบวิทยานิพนธ์	ไม่มีหน่วยกิต	-
- การสอบประมวลความรู้ (การสอบข้อเขียน และการสอบปากเปล่า)	-	ไม่มีหน่วยกิต
หน่วยกิตรวม	36	36

หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาสาขาบริหารธุรกิจแบบญี่ปุ่น (JMBA)

กลุ่มแผนการจัดการโลจิสติกส์และดิจิทัลซัพพลายเชน Logistics and Digital Supply Chain Management (LDS)

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต

จุดเด่นของหลักสูตร

1. ผู้เรียนจะได้เรียนรู้หลักการบริหารธุรกิจแบบญี่ปุ่นและแบบสากลสมัยใหม่
2. ผู้เรียนจะได้เรียนรู้กลยุทธ์การวางแผนควบคุมโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน เทคโนโลยีดิจิทัลสำหรับการจัดการคลังสินค้าและสินค้าคงคลัง ดิจิทัล โลจิสติกส์และซัพพลายเชนแบบลิ้น
3. ผู้เรียนจะได้เรียนรู้หลักการบริหารธุรกิจกับอาจารย์พิเศษผู้เชี่ยวชาญการบริหารธุรกิจจากองค์กรญี่ปุ่นที่มาลงทุนในประเทศไทย และอาจารย์พิเศษผู้เชี่ยวชาญที่อยู่ในประเทศญี่ปุ่น
4. ผู้เรียนจะได้นำความรู้จากการเรียนองค์รวมของการบริหารธุรกิจเข้าไปวินิจฉัยสถานประกอบการจริง เพื่อนำความรู้จากภาคทฤษฎีสู่ภาคปฏิบัติ และแก้ไขปัญหาของธุรกิจได้อย่างเหมาะสม
5. ได้ศึกษาและเรียนรู้การบริหารและการจัดการธุรกิจโดยใช้แนวคิดการบริหารธุรกิจแบบญี่ปุ่น ในสถานประกอบการจริง

เรียนหลักสูตรนี้แล้วได้อะไร

1. ได้เรียนรู้หลักการบริหารธุรกิจแบบญี่ปุ่นและแบบสากล
2. ได้เรียนรู้กลยุทธ์การวางแผนควบคุมโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน เทคโนโลยีดิจิทัลสำหรับการจัดการคลังสินค้าและสินค้าคงคลังดิจิทัล โลจิสติกส์และซัพพลายเชนแบบลิ้น
3. ได้เรียนรู้วัฒนธรรมการทำงานแบบญี่ปุ่น และการบริหารจัดการธุรกิจ
4. นำความรู้ที่ได้จากการเรียนทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติไปวางแผน ปรับปรุง แก้ไขปัญหาธุรกิจได้อย่างเหมาะสม

โครงสร้างหลักสูตร

หมวด	แผน 1 แบบวิชาการ (ทำวิทยานิพนธ์)	แผน 2 แบบวิชาชีพ (ทำสารนิพนธ์)
(1) หมวดวิชาปรับพื้นฐาน	ไม่มีหน่วยกิต	ไม่มีหน่วยกิต
(2) หมวดวิชาบังคับ	15	15
(3) หมวดวิชาเลือก	9	18
(4) วิทยานิพนธ์/สารนิพนธ์		
- วิทยานิพนธ์	12	-
- สารนิพนธ์	-	3
- การสอบวิทยานิพนธ์	ไม่มีหน่วยกิต	-
- การสอบประมวลความรู้ (การสอบข้อเขียน และการสอบปากเปล่า)	-	ไม่มีหน่วยกิต
หน่วยกิตรวม	36	36