

หลักสูตรออนไลน์: วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชา วิทยาศาสตร์ข้อมูลประยุกต์

ปริญญา: M.S. (Applied Data Science)

โครงสร้างหลักสูตร

แผน 1

รายวิชา : 24 หน่วยกิต ประกอบด้วย

วิชาบังคับ : 18 หน่วยกิต

วิชาเลือก : 6 หน่วยกิต

วิทยานิพนธ์ (Thesis) : 12 หน่วยกิต

แผน 2

รายวิชา : 30 หน่วยกิต ประกอบด้วย

วิชาบังคับ : 18 หน่วยกิต

วิชาเลือก : 12 หน่วยกิต

การค้นคว้าอิสระ (Independent Study) : 6 หน่วยกิต

List of Courses

C = Core Course (วิชาบังคับ) E = Elective Course (วิชาเลือก)

วิชาละ: 1.5 หน่วยกิต

หลักสูตรออนไลน์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชา Applied Data Science M.S. (Applied Data Science)	
วิชาบังคับ	
1	โปรแกรมพื้นฐานสำหรับงานวิทยาศาสตร์ข้อมูล Foundation Python for Data Science (C)
2	การใช้โปรแกรมสำหรับงานวิทยาศาสตร์ข้อมูล Using Python for Data Science (C)
3	ธุรกิจอัจฉริยะ (Business Intelligence) (C)
4	การวิเคราะห์ข้อความ (Text Analytics) (C)
5	ขั้นตอนวิธีสำหรับเหมืองข้อมูล (Data Mining Algorithms) (C)
6	ขั้นตอนวิธีสำหรับเหมืองข้อมูลขั้นสูง (Advanced Data Mining Algorithms) (C)
7	การสำรวจข้อมูลและการสร้างข้อมูลภาพนิทัศน์ Data Exploration and Visualization (C)
8	การจัดเตรียมข้อมูล Data Preprocessing (C)
9	ข้อมูลและการแปรรูปดิจิทัล Data and Digital Transformation (C)
10	ธรรมาภิบาลข้อมูลและความปลอดภัย Data Governance and Security (C)
11	วิศวกรรมข้อมูล Data Engineering (C)

12	ระเบียบวิธีวิจัยเชิงวิทยาศาสตร์ข้อมูล Data Science Research Methodology (C)
วิชาเลือก	
13	รูปแบบธุรกิจดิจิทัล Digital Business Model (E)
14	การจัดการข้อมูลขนาดใหญ่ Big Data Management (E)
15	วิทยาการการตัดสินใจ Decision Science (E)
16	กรอบกฎหมายและนโยบายสำหรับนักวิทยาศาสตร์ข้อมูล Legalities and Policy Frameworks for Data Scientists (E)
17	นวัตกรรมดิจิทัล Digital Innovation (E)
18	กลยุทธ์ปัญญาประดิษฐ์เพื่อธุรกิจ AI Strategy for Business (E)
19	การเล่าเรื่องราวจึงข้อมูลและเครื่องมือที่เกี่ยวข้อง Data Storytelling and Relevant Tools (E)
20	การจัดการโครงการดิจิทัล Digital Project Management (E)
21	การประมวลผลภาษาธรรมชาติ Natural Language Processing (E)
22	สถิติขั้นสูงสำหรับวิทยาศาสตร์ข้อมูล Advance Statistics for Data Science (E)

เลือกผลสำเร็จทางการเรียนรู้

✓ ที่เหมาะกับตัวคุณ



เรียนเพื่อรู้

เรียนรายวิชาที่สนใจ
ไม่เก็บหน่วยกิต
เพิ่มพูนทักษะ
เพื่อความก้าวหน้าในอาชีพ

รูปแบบที่ 1



**รับประกาศนียบัตร
รายวิชา**

(Certificate of Course Completion)

เรียน และสอบออนไลน์
ในแต่ละรายวิชา
จนผ่านตามเกณฑ์
เพื่อเก็บหน่วยกิต

รูปแบบที่ 2



**รับประกาศนียบัตร
ชุดวิชา**

(Certificate of
Specialization Completion)

เรียน และสอบออนไลน์
วิชาที่กำหนด
ครบตามหลักสูตร
จนผ่านตามเกณฑ์

รูปแบบที่ 3



รับปริญญาโท

- เรียนออนไลน์ครบ 24 หน่วยกิต (แผน 1)
หรือ 30 หน่วยกิต (แผน 2)
- ผ่านการสอบประมวลความรู้
(Comprehensive Examination)
แบบ on-campus
- ผ่านการสอบวิทยานิพนธ์ (Thesis)
หรือ ค้นคว้าอิสระ (IS)
- ผ่านการสอบวัดระดับภาษาอังกฤษ
- มีวุฒิการศึกษาขั้นต่ำระดับปริญญาตรี
- ผ่านเกณฑ์การรับนักศึกษา
ของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
และคณะเจ้าของหลักสูตร

รูปแบบที่ 4

เส้นทางมุ่งสู่ปริญญาโท



ค่าใช้จ่ายทั้งหลักสูตร* (โดยประมาณ)

รายการ	ค่าใช้จ่าย/คอร์ส	ค่าใช้จ่ายรวม: แผน 1	ค่าใช้จ่ายรวม: แผน 2
ค่าเรียนรายวิชา (ไม่เก็บหน่วยกิต)	1,500 บาท	24,000 บาท (16 วิชา, 1.5 หน่วยกิต/วิชา)	30,000 บาท (20 วิชา, 1.5 หน่วยกิต/วิชา)
ค่าสอบเพื่อเก็บหน่วยกิต	3,000 บาท	48,000 บาท (16 วิชา, 1.5 หน่วยกิต/วิชา)	60,000 บาท (20 วิชา, 1.5 หน่วยกิต/วิชา)
ค่าสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examination) (ต่อครั้ง)		5,000 บาท	5,000 บาท
ค่าสมัครคัดเลือกเข้าศึกษา (ต่อครั้ง)		1,000 บาท	1,000 บาท
ค่าวิทยานิพนธ์** (12 หน่วยกิต)		96,000 บาท (หน่วยกิตละ 8,000 บาท)	-
ค่าลงทะเบียน Independent Study (IS)** (6 หน่วยกิต)		-	48,000 บาท (หน่วยกิตละ 8,000 บาท)
ค่าธรรมเนียมการศึกษา (หลังจากขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาระดับมหาบัณฑิตแล้ว)*** (5,000 บาทต่อเทอม x 2)		10,000 บาท	10,000 บาท
รวมทั้งหมด		184,000 บาท****	154,000 บาท****

หมายเหตุ

*ค่าใช้จ่ายอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

**การลงทะเบียน Thesis/IS ต้องสอบให้ผ่านภายใน 5 ปี โดยนักศึกษจะต้องลงทะเบียน Thesis ทั้งหมด 12 หน่วยกิต

โดยแบ่งเป็นเทอมละ 6 หน่วยกิต หรือ IS ทั้งหมด 6 หน่วยกิต โดยแบ่งเป็นเทอมละ 3 หน่วยกิต

***กรณีใช้เวลาเรียนในรูปแบบนักศึกษาระดับมหาบัณฑิตมากกว่า 2 เทอม อาจมีค่าใช้จ่ายเพิ่มขึ้น

****ค่าใช้นี้ยังไม่รวมค่าธรรมเนียมอื่นๆ (หลังจากขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษามหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์) ตามประกาศของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

For more information about TUXSA

Visit www.SkillLane.com/Tuxsa or Call +66 81 996 7150 Email info@SkillLane.com

เงื่อนไขการสอบรายวิชา และการได้รับประกาศนียบัตรรายวิชา (Certificate of Course Completion)

- 1) สอบผ่านออนไลน์รายวิชาได้ผลการศึกษาระดับ D ขึ้นไป จึงจะเก็บหน่วยกิตได้
- 2) สอบผ่านออนไลน์รายวิชาได้ผลการศึกษาระดับ D ขึ้นไป จึงจะได้รับประกาศนียบัตรรายวิชา

เงื่อนไขการได้รับประกาศนียบัตรชุดวิชา (Certificate of Specialization Completion)

เก็บหน่วยกิตวิชาบังคับ ได้ 18 หน่วยกิต

เงื่อนไขการสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examination)

- 1) ผู้เรียนจะสามารถสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examination) ได้ก็ต่อเมื่อเก็บหน่วยกิตวิชาบังคับได้ 18 หน่วยกิต
- 2) ผู้เรียนสามารถเก็บผลการสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examination) ได้ 5 ปีนับจากวันที่สอบผ่าน
- 3) ผู้เรียนต้องมีผลการศึกษาวุฒิปริญญาตรี 18 หน่วยกิต ไม่ต่ำกว่า 3.00
- 4) ผู้เรียนต้องมีผลการศึกษารายวิชาบังคับในหลักสูตรระดับไม่ต่ำกว่า C

เงื่อนไขในการสมัครเป็นนักศึกษาหลักสูตร Applied Data Science

- 1) เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี หรือเทียบเท่าไม่จำกัดสาขาจากสถาบันการศึกษาในประเทศหรือต่างประเทศที่สภามหาวิทยาลัยรับรองวิทยฐานะ
- 2) สอบผ่านรายวิชาบังคับในหลักสูตร ที่จัดการเรียนการสอนออนไลน์ผ่านอินเทอร์เน็ต จำนวน 18 หน่วยกิต และได้คะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.00
- 3) สอบผ่านประมวลความรู้ (Comprehensive Examination) ให้ได้ระดับ P (ผ่าน)
- 4) ผู้เข้าศึกษาต้องมีผลทดสอบภาษาอังกฤษ ตามเกณฑ์ที่มหาวิทยาลัยกำหนด
- 5) เงื่อนไขอื่นๆ ให้เป็นไปตามประกาศรับสมัครบุคคลเข้าศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษาของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และ / หรือวิทยาลัยนวัตกรรม

เงื่อนไขการสำเร็จการศึกษาหลักสูตร Applied Data Science แผน 1 Thesis

- 1) ได้ศึกษารายวิชาต่างๆ ครบตามโครงสร้างหลักสูตร และมีหน่วยกิตสะสมไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต
- 2) ได้ค่าระดับเฉลี่ยสะสมของวิชาทั้งหมดไม่ต่ำกว่า 3.00 (จากระบบ 4 ระดับคะแนน)
- 3) ได้ค่าระดับ P (ผ่าน) ในการสอบภาษาต่างประเทศ ตามเกณฑ์ที่มหาวิทยาลัยกำหนด
- 4) ได้ระดับ P (ผ่าน) ในการสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examination)
- 5) เสนอวิทยานิพนธ์ และสอบผ่านการสอบปากเปล่าขั้นสุดท้าย โดยเป็น ระบบเปิดให้ผู้สนใจเข้ารับฟังได้
- 6) ได้ระดับ S (ใช้ได้) ในการสอบวิทยานิพนธ์ และนำเสนอวิทยานิพนธ์ ฉบับสมบูรณ์ ตามระเบียบมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ว่าด้วยวิทยานิพนธ์ สารนิพนธ์ และการค้นคว้าอิสระ
- 7) ผลงานวิทยานิพนธ์หรือส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์ได้รับการตีพิมพ์ หรือ อย่างน้อยได้รับการเผยแพร่ในรูปแบบบทความหรือบทความหรือ สิ่งประดิษฐ์หรือผลงานทางวิชาการอื่นซึ่งสามารถสืบค้นได้ตามที่สภาสถาบันอุดมศึกษากำหนด
- 8) ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขอื่น ๆ ที่วิทยาลัยนวัตกรรมและมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์กำหนด
- 9) ชำระหนี้สินทั้งหมดต่อมหาวิทยาลัยครบถ้วนแล้ว

เงื่อนไขการสำเร็จการศึกษาหลักสูตร Applied Data Science แผน 2 Independent Study

- 1) ได้ศึกษารายวิชาต่างๆ ครบตามโครงสร้างหลักสูตร และมีหน่วยกิตสะสมไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต
- 2) ได้ค่าระดับเฉลี่ยสะสมของวิชาทั้งหมดไม่ต่ำกว่า 3.00 (จากระบบ 4 ระดับคะแนน)
- 3) ได้ค่าระดับ P (ผ่าน) ในการสอบภาษาต่างประเทศ ตามเกณฑ์ที่มหาวิทยาลัยกำหนด
- 4) ได้ระดับ P (ผ่าน) ในการสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examination)
- 5) ได้ระดับ S (ใช้ได้) ในการสอบการค้นคว้าอิสระ โดยการสอบปากเปล่าขั้นสุดท้าย โดยคณะกรรมการที่วิทยาลัยนวัตกรรมแต่งตั้ง และต้องเป็นระบบเปิดให้ผู้สนใจเข้ารับฟังได้ และนำเสนอรายงานการค้นคว้าอิสระฉบับสมบูรณ์ตามประกาศมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ว่าด้วยวิทยานิพนธ์ สารนิพนธ์ และการค้นคว้าอิสระ
- 6) รายงานการค้นคว้าอิสระหรือส่วนหนึ่งของรายงานการค้นคว้าอิสระต้องได้รับการเผยแพร่ในลักษณะใดลักษณะหนึ่งที่สืบค้นได้
- 7) ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขอื่น ๆ ที่วิทยาลัยนวัตกรรมและมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์กำหนด
- 8) ชำระหนี้สินทั้งหมดต่อมหาวิทยาลัยครบถ้วนแล้ว

เงื่อนไขการโอนผลการศึกษาระบบ TUXSA มาสู่ระบบ (Transcript) ของนักศึกษามหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

- 1) เมื่อผู้เรียนขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษามหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ผู้เรียนจะต้องทำการโอนผลการศึกษาระดับบัณฑิต (เฉพาะรายวิชาที่ได้ผลการศึกษาดังแต่ระดับ C ขึ้นไป) บนระบบ TUXSA เข้าสู่ระบบ (Transcript) ของนักศึกษา
- 2) เมื่อผู้เรียนขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษามหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ผู้เรียนสามารถเลือกวิชาเลือก (เฉพาะรายวิชาที่ได้ผลการศึกษาดังแต่ระดับ C ขึ้นไป) บนระบบ TUXSA เพื่อโอนเข้าสู่ระบบ (Transcript) ของนักศึกษาได้
- 3) นักศึกษาที่ประสงค์จะโอนผลการศึกษาเพิ่มเติมทั้งวิชาบังคับหรือวิชาเลือก (เฉพาะรายวิชาที่ได้ผลการศึกษาดังแต่ระดับ C ขึ้นไป) มาสู่ระบบ (Transcript) ของนักศึกษามหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ สามารถแจ้งความจำนงค์ให้แก่มหาวิทยาลัยตามรอบและวิธีการที่มหาวิทยาลัยกำหนด
- 4) รายวิชาที่ได้โอนผลการศึกษามาสู่ระบบ (Transcript) ของนักศึกษาจะไม่สามารถโอนซ้ำเพื่อเปลี่ยนแปลงผลการศึกษได้อีก
- 5) นักศึกษาจะสามารถโอนผลการศึกษามาได้โดยไม่จำกัดจำนวนหน่วยกิต

เงื่อนไขการ Regrade ในระบบ TUXSA

- 1) การ Regrade จะดำเนินการได้เฉพาะในระบบ TUXSA ก่อนทำการโอนผลการศึกษามาสู่ระบบ (Transcript) ของนักศึกษาเท่านั้น หลังจากนักศึกษาได้โอนผลการศึกษามาสู่ระบบ (Transcript) ของนักศึกษาแล้วจะไม่สามารถ Regrade รายวิชานั้น ๆ บนระบบ (Transcript) ของนักศึกษาได้
- 2) ผู้เรียนสามารถ Regrade ได้กรณีที่สอบได้ผลการศึกษาระดับต่ำกว่า B เท่านั้น
- 3) เมื่อผู้เรียนทำการ Regrade ระบบจะทำการยกเลิกผลการศึกษาก่อนหน้านั้นโดยทันที และเมื่อการ Regrade สิ้นสุด ระบบ TUXSA จะบันทึกผลการศึกษาใหม่แทนที่ผลการศึกษาดเดิม
- 4) ในกรณีที่ผู้เรียนทำการ Regrade ผู้เรียนจะต้องชำระเงินค่าเรียนและค่าสอบใหม่อีกครั้ง
- 5) เมื่อผู้เรียนทำการ Regrade จะต้องทำการสอบวิชานั้น ๆ เพื่อเก็บหน่วยกิตให้เสร็จสิ้นภายในเวลา 2 ปี นับจากวันที่ลงทะเบียน
- 6) ในกรณีที่หากมีการปิดการสอนในรายวิชาต่างๆ ผู้เรียนที่มีความประสงค์จะ Regrade จะต้องทำการลงทะเบียน และทำการสอบวิชานั้น ๆ เพื่อเก็บหน่วยกิตให้เสร็จสิ้น ก่อนที่รายวิชานั้นๆ จะปิดการสอน

เงื่อนไขการทำ Thesis

- 1) นักศึกษาจะจดทะเบียนทำวิทยานิพนธ์ได้ เมื่อศึกษารายวิชาบังคับ (ได้ผลการศึกษาระดับ C ขึ้นไป) จำนวน 12 วิชา และจะต้องมีหน่วยกิตสะสมไม่น้อยกว่า 18 หน่วยกิต โดยมีค่าระดับเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.00
- 2) ได้ค่าระดับ P (ผ่าน) ในการสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examination)
- 3) นักศึกษาสามารถเลือกทำวิทยานิพนธ์เป็นภาษาไทย หรือภาษาอังกฤษ
- 4) หลังจากจดทะเบียนทำวิทยานิพนธ์แล้ว นักศึกษาต้องเสนอเค้าโครงวิทยานิพนธ์ต่อ คณะกรรมการบริหารโครงการจัดการเรียนการสอนหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ข้อมูล ประยุกต์ เพื่อให้คณะบดีวิทยาลัยนวัตกรรม แต่งตั้งอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และกรรมการวิทยานิพนธ์ รวม ไม่น้อยกว่า 3 ท่าน ซึ่งจะให้คำแนะนำนักศึกษา รวมทั้งสอบเค้าโครงวิทยานิพนธ์ และสอบวิทยานิพนธ์
- 5) ผลงานวิทยานิพนธ์หรือส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์ได้รับการตีพิมพ์ หรืออย่างน้อยได้รับการ เผยแพร่ในรูปแบบบทความหรือนวัตกรรมหรือสิ่งประดิษฐ์หรือผลงานทางวิชาการอื่นซึ่งสามารถสืบค้นได้ตามที่ สภาสถาบันอุดมศึกษากำหนด
- 6) อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา ของ สป.อว.
- 7) การดำเนินการทำวิทยานิพนธ์ให้เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

เงื่อนไขการทำ Independent Study (IS)

- 1) นักศึกษาจะจดทะเบียนทำการค้นคว้าอิสระได้ เมื่อศึกษารายวิชาบังคับ (ได้ผลการศึกษาระดับ C ขึ้นไป) จำนวน 12 วิชา และจะต้องมีหน่วยกิตสะสมไม่น้อยกว่า 18 หน่วยกิต โดยมีค่าระดับเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.00
- 2) ได้ค่าระดับ P (ผ่าน) ในการสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examination)
- 3) นักศึกษาสามารถเลือกทำการค้นคว้าอิสระเป็นภาษาไทย หรือภาษาอังกฤษ
- 4) หลังจากจดทะเบียนทำการค้นคว้าอิสระแล้ว นักศึกษาต้องเสนอเค้าโครงการค้นคว้าอิสระต่อ คณะกรรมการบริหารโครงการจัดการเรียนการสอนหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ ข้อมูลประยุกต์ เพื่อให้คณะบดีวิทยาลัยนวัตกรรม แต่งตั้งอาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ และกรรมการการ ค้นคว้าอิสระ รวม ไม่น้อยกว่า 2 ท่าน ซึ่งจะให้คำแนะนำนักศึกษา รวมทั้งสอบเค้าโครงการค้นคว้าอิสระ และ สอบการค้นคว้าอิสระ
- 5) รายงานการค้นคว้าอิสระหรือส่วนหนึ่งของรายงานการค้นคว้าอิสระ ต้องได้รับการเผยแพร่ใน ลักษณะใดลักษณะหนึ่งที่สืบค้นได้
- 6) อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ และกรรมการสอบการค้นคว้าอิสระ ให้เป็นไปตามเกณฑ์ มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา ของ สป.อว.
- 7) การดำเนินการและการสอบการค้นคว้าอิสระให้เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

เงื่อนไขอื่น ๆ

- 1) เมื่อผู้เรียนลงทะเบียนเรียนในระบบ TUXSA แล้ว จะต้องทำการสอบวิชานั้น ๆ เพื่อเก็บหน่วยกิตให้เสร็จสิ้นภายในเวลา 2 ปี นับจากวันที่ลงทะเบียน
- 2) นักศึกษาสามารถเก็บหน่วยกิตวิชาเลือกได้ 10 ปี และ วิชาบังคับได้ 8 ปี เพื่อโอนเข้าสู่ทะเบียนนักศึกษาของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- 3) เมื่อผู้เรียนมีสถานะเป็นนักศึกษาแล้วจะต้องทำตามเงื่อนไขเพื่อให้สำเร็จการศึกษาภายใน 5 ปีนับจากวันที่ขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา

ดูข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ www.SkillLane.com/Tuxsa, Facebook Page: TUXSA official, Line : @TUXSA, จักรภัคภัคมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2561 (ที่นี้), จักรภัคภัคมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2564 (ที่นี้), ระเบียบมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ว่าด้วยวิทยานิพนธ์ สารนิพนธ์ และการค้นคว้าอิสระ พ.ศ. 2559 (ที่นี้) และประกาศมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์เรื่องคุณสมบัติด้านภาษาต่างประเทศของผู้เข้าศึกษาและสำเร็จการศึกษาของหลักสูตรระดับปริญญาโทหรือระดับปริญญาเอก พ.ศ. 2568 (ที่นี้)

ฉบับวันที่ 17 กรกฎาคม 2568

รายละเอียดในเอกสารนี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

หลักสูตรนี้ได้รับการอนุมัติจากสภามหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ อยู่ระหว่างการพิจารณาปรับการให้ความเห็นชอบจากคณะกรรมการการอุดมศึกษา กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม