ประกาศมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
เรื่อง การรับสมัครคัดเลือกบุคคลเพื่อเข้าศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2563 รอบที่ 2

.....

โดยที่มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เห็นสมควรเปิดรับสมัครคัดเลือกบุคคลเพื่อเข้าศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต ประจำภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2563 รอบที่ 2 จึงขอประกาศรายละเอียดเกี่ยวกับการรับสมัครดังต่อไปนี้

1. **สถานที่จัดการเรียนการสอน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต**
2. **สาขาวิชาที่รับสมัคร และ จำนวนการรับเข้าศึกษา**

ระดับปริญญา	รหัสสาขา	คณะ/สาขาวิชา	ระบบการศึกษา	จำนวนรับ
ระดับปริญญาเอก	0931	- สาขาวิชาสถิติ (หลักสูตรนานาชาติ)	ภาคกลางวัน (ทวิภาค)	3
	0932	- สาขาวิชาการจัดการสิ่งแวดล้อม	ภาคกลางวัน (ทวิภาค)	4
	0933	- สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์	ภาคกลางวัน (ทวิภาค)	4
	0934	- สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพและการเกษตร	ภาคกลางวัน (ทวิภาค)	2
	0935	- สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	ภาคกลางวัน (ทวิภาค)	3
	0936	- สาขาวิชาเคมี (หลักสูตรนานาชาติ)	ภาคกลางวัน (ทวิภาค)	5
	0938	- สาขาวิชาฟิสิกส์	ภาคกลางวัน (ทวิภาค)	4
ระดับปริญญาโท	0902	- สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	ภาคกลางวัน (ทวิภาค)	5
	0903	- สาขาวิชาคณิตศาสตร์	ภาคกลางวัน (ทวิภาค)	4
	0904	- สาขาวิชาเทคโนโลยีเพื่อการพัฒนายั่งยืน	ภาคกลางวัน (ทวิภาค) “เรียนนอกเวลาราชการ”	10
	0905	- สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ	ภาคกลางวัน (ทวิภาค)	2
	0906	- สาขาวิชาเทคโนโลยีการเกษตร	ภาคกลางวัน (ทวิภาค)	5
	0907	- สาขาวิชาเคมี (หลักสูตรนานาชาติ)	ภาคกลางวัน (ทวิภาค)	8
	0908	- สาขาวิชาฟิสิกส์	ภาคกลางวัน (ทวิภาค)	9
	0909	- สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	ภาคกลางวัน (ทวิภาค)	9
	0910	- สาขาวิชาการจัดการเกษตรอินทรีย์	ภาคกลางวัน (ทวิภาค)	8
	0911	- สาขาวิชานวัตกรรมและเทคโนโลยีวัสดุ	ภาคกลางวัน (ทวิภาค)	7
	0912	- สาขาวิชาการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์และผลิตภัณฑ์นวัตกรรมอาหาร	ภาคกลางวัน (ทวิภาค) “เรียนนอกเวลาราชการ”	8
รวม				**100**

3. คุณสมบัติทั่วไปของผู้มีสิทธิ์สมัครสอบคัดเลือก

3.1 ต้องไม่เป็นโรคติดต่ออย่างร้ายแรง ซึ่งจะเบียดเบียนหรือขัดขวางต่อการศึกษา

3.2 ต้องไม่เป็นผู้มีความประพฤติเสื่อมเสียอย่างร้ายแรง

3.3 ต้องไม่มีชื่อในทะเบียนนักศึกษาหรือนิสิตของมหาวิทยาลัยนี้ หรือในสถาบันการศึกษาชั้นสูงอื่นในประเทศ เว้นแต่มหาวิทยาลัยจะพิจารณาอนุมัติเป็นกรณีพิเศษ

3.4 ต้องมีคุณวุฒิทางการศึกษาดังต่อไปนี้

1) หากผู้สมัครเข้าศึกษาเป็นนักศึกษาชั้นมหาบัณฑิต ต้องสำเร็จการศึกษาชั้นสูงอื่นในประเทศ เว้นแต่มหาวิทยาลัยจะพิจารณาอนุมัติเป็นกรณีพิเศษ

2) หากผู้สมัครเข้าเป็นนักศึกษาชั้นปริญญาดุษฎีบัณฑิต ต้องสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาบัณฑิตที่มีผลการเรียนดีเด่นในสาขาวิชาเดียวกันกับหลักสูตรที่ศึกษาต่อ หรือสำเร็จการศึกษาชั้นปริญญามหาบัณฑิตที่มีผลการเรียนดีจากสถาบันการศึกษาในประเทศ หรือต่างประเทศ ซึ่งสภามหาวิทยาลัยรับรองวิทยฐานะ

(คุณสมบัติเฉพาะทางการศึกษาแต่ละสาขา ตามเอกสารแนบท้ายประกาศ)

3.5 ต้องเป็นผู้ที่อยู่ในประเทศไทยและมีหลักฐานแสดงตามที่ทางราชการออกให้

4. เงื่อนไขการสมัคร

4.1 ผู้สมัครต้องตรวจสอบคุณสมบัติและเกณฑ์การคัดเลือกของสาขาวิชาที่ต้องการสมัครให้เรียบร้อยก่อน หากผู้สมัครเลือกสาขาวิชาใดๆ โดยมีคุณสมบัติไม่ครบถ้วนหรือไม่ถูกต้อง จะไม่มีสิทธิ์ได้รับการพิจารณาคัดเลือก

4.2 ผู้สมัครจะต้องตรวจสอบและรับรองตนเองว่ามีคุณสมบัติตรงตามประกาศการรับสมัคร หากมหาวิทยาลัยตรวจสอบในภายหลังพบว่าผู้สมัครรายใดมีคุณสมบัติไม่ตรงตามประกาศการรับสมัคร จะถือว่าผู้นั้นขาดคุณสมบัติไม่มีสิทธิ์เข้าศึกษา กรณีที่เสียค่าสมัครแล้วจะไม่คืนเงินค่าสมัครให้ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น

4.3 เมื่อมหาวิทยาลัยประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบข้อเขียนและ/หรือสอบสัมภาษณ์แล้ว ให้ผู้มีสิทธิ์สอบข้อเขียนและ/หรือสอบสัมภาษณ์ นำหลักฐานการสำเร็จการศึกษาหรือคาดว่าจะสำเร็จการศึกษา (แล้วแต่กรณี) พร้อมใบรับรองทางการศึกษาส่งให้สาขาวิชาที่สมัครเข้าศึกษา ก่อนวันสอบ ถ้าผู้มีสิทธิ์เข้าสอบข้อเขียนและ/หรือสอบสัมภาษณ์ไม่สามารถนำหลักฐานดังกล่าวมามอบตามกำหนด จะถือว่าผู้นั้นหมดสิทธิ์เข้าสอบสัมภาษณ์

4.4 หลักสูตรที่กำหนดวันสอบคัดเลือกไม่ตรงกัน ผู้สมัครมีสิทธิ์สมัครได้หลายสาขา โดยแยกการสมัครและแยกการชำระเงินค่าสมัคร

5. การรับสมัคร

รับสมัคร ผ่านระบบ INTERNET วันจันทร์ ที่ 27 เมษายน 2563 ถึง วันศุกร์ ที่ 3 กรกฎาคม 2563

- **เปิดระบบรับสมัคร วันจันทร์ ที่ 27 เมษายน 2563 เวลา 09.00 น.**
- **ปิดระบบรับสมัคร วันศุกร์ ที่ 3 กรกฎาคม 2563 เวลา 24.00 น.**

การชำระเงินค่าสมัครผ่านธนาคารกรุงไทย สาขา มธ.ศูนย์รังสิต ชื่อบัญชี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มธ.
เลขที่บัญชี 475-0-63900-1

- **ตั้งแต่วันจันทร์ ที่ 27 เมษายน 2563 ถึง วันศุกร์ ที่ 3 กรกฎาคม 2563**

ขั้นตอนการรับสมัคร

5.1 ศึกษารายละเอียดในประกาศการรับสมัครฯ นี้ (โปรดพิมพ์/อ่าน และศึกษาข้อมูลต่างๆ ด้วยตนเอง อย่างละเอียดเพื่อประโยชน์ของตนเอง)

5.2 ผู้สมัครบันทึกข้อมูลการสมัครผ่านระบบรับสมัครออนไลน์ ทางอินเตอร์เน็ต ที่ http://203.131.208.74/grad_admission/ ตามวันที่ ที่กำหนด (โปรดบันทึกข้อมูลการสมัครด้วยตนเอง และตรวจสอบข้อมูลต่างๆ อย่างละเอียดเพื่อประโยชน์ของตนเอง)

5.3 ชำระค่าธรรมเนียมการสมัครสอบ จำนวน 350 บาท ผ่านธนาคารกรุงไทย สาขา มธ.ศูนย์รังสิต ชื่อบัญชี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มธ. เลขที่บัญชี 475-0-63900-1

5.4 ยืนยันการชำระเงิน ทางอินเตอร์เน็ต ที่ www.sci.tu.ac.th/grad_admission **ภายในวันศุกร์ ที่ 3 กรกฎาคม 2563 เวลา 24.00 น. หากผู้สมัครไม่ยืนยันการชำระเงินทางอินเตอร์เน็ต ภายในวันที่และเวลาที่กำหนด จะถือว่าการกรอกข้อมูลการสมัครในระบบรับสมัครออนไลน์ ทางอินเตอร์เน็ต เป็นโมฆะ**

6. อัตราค่าธรรมเนียมการสมัคร

- ค่าสมัครสอบสาขาวิชาละ 350 บาท

หมายเหตุ : ค่าธรรมเนียมการโอนผู้สมัครเป็นผู้ชำระ

7. การทดสอบภาษาอังกฤษ TU-GET (Thammasat University – Graduate English Test)

7.1 ผู้ที่สมัครจะต้องแสดงผลการทดสอบความรู้ภาษาอังกฤษ ตามข้อกำหนดในคุณสมบัติเฉพาะหรือเงื่อนไขการสมัครเข้ารับการคัดเลือกของแต่ละหลักสูตรที่สมัครเข้าศึกษา โดยส่งให้หมวดบัณฑิตศึกษา คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภายใน 7 วัน นับแต่วันสอบข้อเขียน หรือนำไปมอบให้กรรมการในวันสอบสัมภาษณ์

7.2 มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ให้บริการจัดทดสอบความรู้ภาษาอังกฤษให้แก่บุคคลทั่วไป TU-GET (Thammasat University – Graduate English Test) จัดโดยสถาบันภาษา
สมัครสอบ Online ที่ : http://litu.tu.ac.th/TUGET/Login.aspx
สอบถามรายละเอียดได้ที่ สำนักงานเลขานุการสถาบันภาษา มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ท่าพระจันทร์
วันจันทร์ – ศุกร์ เวลา 08.30-18.30 น. วันเสาร์ – อาทิตย์ เวลา 08.30 – 16.00 น. (ยกเว้นวันหยุดนักขัตฤกษ์)
โทร. 0-2623-5134, 08-7972-7755 โทรสาร 0-2623-5138 Email : tugetlitu@gmail.com

8. การประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบข้อเขียนและ/หรือสัมภาษณ์ วันศุกร์ ที่ 10 กรกฎาคม 2563

ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบข้อเขียน และสัมภาษณ์ ที่ www.sci.tu.ac.th/grad ให้นำส่งเอกสารตามที่แต่ละหลักสูตรฯ กำหนดไว้ (ถ้ามี) ก่อนวันสอบข้อเขียนและ/หรือการสอบสัมภาษณ์

คำเตือน	• กรณีผู้เข้าสอบไม่นำบัตรประจำตัวประชาชน หรือบัตรที่ออกโดยทางราชการที่มีรูปถ่าย ลายมือชื่อ และมีเลขประจำตัวประชาชน 13 หลัก ระบุชัดเจนเท่านั้น โดยจะต้องเป็นบัตรตัวจริงและยังไม่หมดอายุ ไปแสดงในวันสอบ มหาวิทยาลัยจะไม่อนุญาตให้เข้าสอบไม่ว่ากรณีใด ๆ ทั้งสิ้น และจะถูกตัดสิทธิ์ในการสอบครั้งนี้ • ให้ผู้เข้าสอบปฏิบัติตามข้อปฏิบัติของผู้เข้าสอบที่แนบท้ายประกาศโดยเคร่งครัดด้วย • หากผู้ใดทำการทุจริต หรือ ร่วมกระทำการทุจริตในการสอบคัดเลือกของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ จะถูกตัดสิทธิ์ในการสอบและการเข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ทุกกรณี

9. การสอบข้อเขียนและ/หรือสอบสัมภาษณ์

กำหนดวันสอบ วิชาที่สอบ ของแต่ละสาขาวิชาที่เปิดรับสมัครให้เป็นไปตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศ

10. ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา ในวันศุกร์ ที่ 31 กรกฎาคม 2563

คณะฯ จะประกาศรายชื่อผ่านอินเตอร์เน็ตที่ www.sci.tu.ac.th/grad

11. การขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา

ผู้ที่ผ่านการคัดเลือกเข้าศึกษา จะต้องนำหลักฐานการสำเร็จการศึกษามามอบให้มหาวิทยาลัยในวันขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด โดยมหาวิทยาลัยจะประกาศรายละเอียดและกำหนดการต่างๆ ที่นักศึกษาใหม่ต้องทราบและต้องปฏิบัติ ทาง www.reg.tu.ac.th หากมีข้อสงสัยประการใดสามารถติดต่อสอบถามได้ที่

- งานรับเข้าและทะเบียนประวัตินักศึกษา สำนักงานทะเบียนนักศึกษา
  โทร 02–564-4440-79 ต่อ 1602 – 1608

12. เงื่อนไขของผู้มีสิทธิ์ขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา

12.1 ผู้ที่ผ่านการรับเข้าศึกษาต้องขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่นายทะเบียนกำหนด ภายใน 14 วันนับแต่วันเปิดภาคการศึกษา เว้นแต่กรณีมีเหตุผลความจำเป็น นายทะเบียนอาจอนุญาตผ่อนผันการขึ้นทะเบียนได้ แต่ต้องไม่เกินภาคการศึกษาที่ 1 ของปีการศึกษาแรก

ผู้ที่ผ่านการรับเข้าศึกษาโดยใช้วุฒิการศึกษาจากต่างประเทศต้องยื่นใบสำคัญแสดงวุฒิการศึกษาต่อคณะในวันขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาด้วย แต่หากยังไม่สามารถนำส่งได้นายทะเบียนอาจผ่อนผันให้นำมาส่งในภายหลัง แต่ต้องไม่เกินภาคการศึกษาที่ 1 ของปีการศึกษาแรก หากพ้นกำหนดเวลาที่ผ่อนผันให้แล้วยังไม่อาจนำส่งได้ให้นายทะเบียนเพิกถอนการขึ้นทะเบียนการเป็นนักศึกษา

12.2 ผู้ที่ขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาสังกัดหลักสูตรใดแล้วจะย้ายหลักสูตรมิได้ เว้นแต่จะมีเหตุผลและความจำเป็น ให้นักศึกษายื่นคำร้องพร้อมแสดงเหตุผลต่อคณบดีเพื่อขออนุมัติจากคณะกรรมการประจำคณะ

การขอย้ายหลักสูตรจะต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำคณะของหลักสูตรที่จะขอย้ายไปศึกษาและให้นับระยะเวลาการศึกษาตั้งแต่การศึกษาในหลักสูตรเดิมด้วย

เมื่อได้รับความเห็นชอบตามวรรคสองแล้วให้นับระยะเวลาการศึกษาตั้งแต่เป็นนักศึกษาในหลักสูตรเดิมด้วย

12.3 หากมีการตรวจพบว่าผู้ซึ่งได้ขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาไม่มีคุณสมบัติหรือมีลักษณะต้องห้ามตามข้อ 22 หรือได้ใช้เอกสารหลักฐานประกอบการขึ้นทะเบียนอันเป็นเท็จ ให้นายทะเบียนเสนอต่ออธิการบดีเพิกถอนการขึ้นทะเบียนการเป็นนักศึกษาผู้นั้น

หากมีกรณีตามวรรคหนึ่งปรากฏขึ้นกับผู้ที่สำเร็จการศึกษาไปแล้ว ให้อธิการบดีเสนอต่อสภามหาวิทยาลัยเพิกถอนปริญญาบัตรของผู้นั้น

13. อัตราค่าธรรมเนียมการศึกษา สำหรับผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา

ประกาศมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ว่าด้วยอัตราค่าธรรมเนียมการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา โครงการปกติแบบเหมาจ่าย พ.ศ. 2555 และประกาศมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ว่าด้วยอัตราค่าธรรมเนียมการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา โครงการปกติแบบเหมาจ่าย พ.ศ. 2558

ประกาศ ณ วันที่ 20 เมษายน พ.ศ. 2563

(รองศาสตราจารย์ ดร.ชาลี เจริญลาภนพรัตน์)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ
ปฏิบัติการแทนอธิการบดี

เอกสารแนบท้าย รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ กำหนดการสอบ วิชาที่สอบ ของแต่ละสาขาวิชาที่เปิดรับ

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ระดับปริญญาเอก)

สาขาวิชาสถิติ (หลักสูตรนานาชาติ)	**รหัสสาขา**	**0**	**9**	**3**	**1**

คุณสมบัติเฉพาะ

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษาต้องเป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ.2553 ข้อ 7 และมีคุณสมบัติ ดังนี้

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทสาขาวิชาสถิติ หรือสาขาวิชาคณิตศาสตร์ หรือสาขาวิชาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องหรือสาขาวิชาที่เทียบเท่าทั้งในหรือต่างประเทศจากสถาบันการศึกษาที่สภามหาวิทยาลัยรับรองวิทยฐานะ

2. ต้องมีผลการเรียนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.25 สำหรับผู้ที่ได้คะแนนเฉลี่ยต่ำกว่า 3.25 จะต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการสอบคัดเลือก

3. ต้องส่งผลทดสอบภาษาอังกฤษ TU-GET หรือ TOEFL หรือ IELTS โดยมีผลทดสอบภาษาอังกฤษ TU-GET 550 คะแนนขึ้นไป หรือ Paper-based TOEFL 550 คะแนนขึ้นไป หรือ Computer-based TOEFL ไม่ต่ำกว่า 213 คะแนนหรือ Internet-based TOEFL ไม่ต่ำกว่า 79 คะแนน หรือ IELTS 6.5 ขึ้นไป (ผลสอบต้องไม่เกิน 2 ปี นับถึงวันสมัคร)

ในกรณีที่ผู้สมัครมีผลคะแนนภาษาอังกฤษไม่เป็นไปตามเกณฑ์ข้างต้น แต่มีความโดดเด่นในเรื่องคุณสมบัติการศึกษา มีความเชี่ยวชาญและประสบการณ์ทำงานวิจัยในสาขาสถิติ หรือสามารถตอบคำถามในการสอบสัมภาษณ์เชิงวิชาการได้ระดับดีมาก ซึ่งหากคณะกรรมการสอบสัมภาษณ์เห็นว่าผู้สมัครมีคุณสมบัติครบถ้วนสามารถรับเข้าศึกษาได้แบบมีเงื่อนไข โดยถือว่าให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการสอบคัดเลือก โดยต้องมีคะแนนสอบภาษาอังกฤษไม่ต่ำกว่าเกณฑ์ คือ มีผลทดสอบภาษาอังกฤษ TU-GET 400 คะแนนขึ้นไป หรือ Paper-based TOEFL 400 คะแนนขึ้นไป หรือ Computer-based TOEFL ไม่ต่ำกว่า 97 คะแนนหรือ Internet-based TOEFL ไม่ต่ำกว่า 32 คะแนน หรือ IELTS 4.5 ขึ้นไป

4. สำหรับคุณสมบัติอื่น ๆ ให้เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ พ.ศ. 2553

การคัดเลือกผู้เข้าศึกษา : การคัดเลือกผู้เข้าศึกษา แบ่งเป็น 2 กรณีดังนี้

1) ผู้เข้าศึกษาเป็นนักศึกษาถือสัญชาติไทย : ต้องผ่านการสอบสัมภาษณ์เชิงวิชาการ และโครงร่างหัวข้อเรื่องที่สนใจที่คาดว่าจะทำวิทยานิพนธ์ ซึ่งผู้เข้าศึกษาต้องส่งโครงร่าง ฯ ก่อนเข้ารับการสอบสัมภาษณ์

2) ผู้สมัครเข้าศึกษาเป็นบุคคลต่างชาติ : ไม่ต้องสอบทั้งข้อเขียนและสอบสัมภาษณ์ แต่ต้องมีคุณสมบัติตามเกณฑ์ที่กำหนด โดยคณะกรรมการคัดเลือกจะพิจารณาจากผลการศึกษา และโครงร่างหัวข้อเรื่องที่สนใจที่คาดว่าจะทำวิทยานิพนธ์ ซึ่งผู้เข้าศึกษาต้องส่งโครงร่างฯ พร้อมใบสมัครและผลการศึกษา

กำหนดการสอบ

วันสอบ	**เวลา**	**วิธีการคัดเลือก**
วันพุธ ที่ 15 กรกฎาคม 2563	09.00 – 12.00	โดยการสอบสัมภาษณ์เชิงวิชาการ และนำเสนอโครงร่างหัวข้อที่สนใจที่คาดว่าจะทำวิทยานิพนธ์ (ผ่านระบบออนไลน์)

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม : โทรศัพท์ 0-2564-4444 ต่อ 2518

เอกสารแนบท้าย รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ กำหนดการสอบ วิชาที่สอบ ของแต่ละสาขาวิชาที่เปิดรับ

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ระดับปริญญาเอก)					
สาขาวิชาการจัดการสิ่งแวดล้อม	**รหัสสาขา**	**0**	**9**	**3**	**2**

คุณสมบัติเฉพาะ

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับมหาบัณฑิตจากสถาบันการศึกษาทั้งในหรือต่างประเทศที่สภามหาวิทยาลัยรับรองวิทยฐานะ ด้วยผลการเรียนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.25 (ในระดับสูงสุด 4.00) หรือ

2. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับมหาบัณฑิตจากสถาบันการศึกษาที่สภามหาวิทยาลัยรับรองวิทยฐานะ และมีประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องกับงานด้านสิ่งแวดล้อมมาแล้วไม่น้อยกว่า 3 ปี หลังสำเร็จการศึกษาระดับมหาบัณฑิตโดยมีหนังสือรับรองจากผู้บังคับบัญชาหรือหัวหน้าหน่วยงาน

3. ต้องส่งผลทดสอบภาษาอังกฤษ TU-GET หรือ TOEFL หรือ IELTS (ผลสอบต้องไม่เกิน 2 ปี นับถึงวันสมัคร)

เกณฑ์การคัดเลือก : สาขาวิชาการจัดการสิ่งแวดล้อม ใช้วิธีการสอบสัมภาษณ์เพื่อคัดเลือกเข้าศึกษาต่อเท่านั้น

กำหนดการสอบ

วันสอบ	**เวลา**	**วิธีการคัดเลือก**
วันพุธ ที่ 15 กรกฎาคม 2563	09.00 – 12.00	โดยการสอบสัมภาษณ์ (ผ่านระบบออนไลน์)

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม : โทรศัพท์ 0-2564-4444 ต่อ 2213
โทรสาร 02-564-4480 ถึง 81

เอกสารแนบท้าย รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ กำหนดการสอบ วิชาที่สอบ ของแต่ละสาขาวิชาที่เปิดรับ

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ระดับปริญญาเอก)					
สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์	**รหัสสาขา**	**0**	**9**	**3**	**3**

คุณสมบัติเฉพาะ

1. สำเร็จปริญญาโททั้งในหรือต่างประจากสถาบันที่สภามหาวิทยาลัยรับรองวิทยฐานะ

1.1 สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท ทางวิทยาการคอมพิวเตอร์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง เช่น คณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์ประยุกต์ สถิติ เทคโนโลยีสารสนเทศ วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ วิศวกรรมอิเลคทรอนิกส์ หรือ

1.2 หากไม่ได้สำเร็จปริญญาโทในสาขาตามข้อ 1.1 ต้องมีประสบการณ์ทำงานไม่ต่ำกว่า 3 ปี และมีผลงานทางวิชาการ เช่น รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ หรือบทความวิจัย หรือบทความวิชาการ

2. ต้องมีค่าระดับเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 3.25 (ในค่าระดับสูงสุด 4.00) หรือได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารหลักสูตรปริญญาเอก โดยกรรมการจะพิจารณาจากผลงานตีพิมพ์เผยแพร่ที่มีผู้ทรงคุณวุฒิประเมิน (Peer Review) และคณะกรรมการบริหารโครงการปริญญาเอกลงมติเอกฉันท์ยอมรับผลงานตีพิมพ์ที่มีคุณภาพและสะท้อนความรู้ความเข้าใจในการศึกษาทำวิจัยต่อในสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ระดับสูงได้

3. สำหรับผู้สมัครที่ต้องการศึกษาในหลักสูตรปริญญาดุษฎีบัณฑิต แบบ 1.1 ต้องเป็นผู้สำเร็จการศึกษาชั้นปริญญามหาบัณฑิตที่มีการทำวิทยานิพนธ์ และต้องมีประสบการณ์ในการทำวิจัยหลังสำเร็จการศึกษาชั้นปริญญามหาบัณฑิต อย่างน้อย 1 เรื่อง โดยอาจเป็นหัวหน้าโครงการวิจัยหรือผู้ร่วมวิจัยก็ได้ หรือได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารหลักสูตรปริญญาเอก โดยกรรมการจะพิจารณาจากผลงานตีพิมพ์เผยแพร่ที่มีผู้ทรงคุณวุฒิประเมิน (Peer Review) และคณะกรรมการบริหารโครงการปริญญาเอกลงมติเอกฉันท์ยอมรับผลงานตีพิมพ์ที่มีคุณภาพและสะท้อนความรู้ความเข้าใจในการศึกษาทำวิจัยต่อในสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ระดับสูงได้

4. ต้องมีส่งผลทดสอบภาษาอังกฤษ TU-GET ไม่ต่ำกว่า 550 คะแนน หรือ TOEFL ไม่ต่ำกว่า 550 คะแนน หรือ Computer-Based TOEFL ไม่ต่ำกว่า 213 คะแนน หรือ Internet-Based TOEFL ไม่ต่ำกว่า 79 คะแนน หรือ IELTS ในระดับ 6.5 ขึ้นไป (ผลสอบต้องไม่เกิน 2 ปี นับถึงวันสมัคร) หรือได้รับผลการทดสอบภาษาต่างประเทศเป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่มหาวิทยาลัยกำหนดไว้ในประกาศ

ในกรณีที่ผู้สมัครสำเร็จการศึกษาจากหลักสูตรระดับปริญญาโทที่ใช้ภาษาอังกฤษในการเรียนการสอน ผู้สมัครจะได้รับการยกเว้นการทดสอบภาษาอังกฤษที่ได้ระบุไว้ข้างต้น

ในกรณีที่ผู้สมัครมีผลทดสอบภาษาอังกฤษไม่ถึงเกณฑ์ที่กำหนด อาจได้รับการพิจารณารับเข้าศึกษาก่อนได้ ทั้งนี้นักศึกษาจะต้องสอบให้ได้ตามเกณฑ์ที่กำหนดก่อนการสอบเค้าโครงวิทยานิพนธ์ มิฉะนั้นจะถูกถอนชื่อออกจากระเบียนนักศึกษา

5. ผู้เข้าศึกษาต้องมีบทความแสดงหัวข้อวิจัย ที่ได้รับการยอมรับจากคณะกรรมการคัดเลือกเข้าศึกษาต่อโครงการปริญญาเอก

6. ผู้เข้าศึกษาต้องมีจดหมายรับรองจากผู้ทรงคุณวุฒิทางวิทยาการคอมพิวเตอร์หรือสาขาที่เกี่ยวข้องอย่างน้อย 2 ฉบับ

เกณฑ์การคัดเลือก : สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ ใช้วิธีการสอบสัมภาษณ์เพื่อคัดเลือกเข้าศึกษาต่อเท่านั้น

กำหนดการสอบ

วันสอบ	**เวลา**	**วิธีการคัดเลือก**
วันพุธ ที่ 15 กรกฎาคม 2563	09.00 – 12.00	โดยการสอบสัมภาษณ์ (ผ่านระบบออนไลน์)

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม : โทรศัพท์ 02-564-4440-59 ต่อ 2155 โทรสาร 02-89691570

เอกสารแนบท้าย รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ กำหนดการสอบ วิชาที่สอบ ของแต่ละสาขาวิชาที่เปิดรับ

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ระดับปริญญาเอก)					
สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพและการเกษตร	**รหัสสาขา**	**0**	**9**	**3**	**4**

คุณสมบัติเฉพาะ

สำหรับผู้เข้าศึกษาแบบ 1.1 (ทำเฉพาะวิทยานิพนธ์)

เป็นผู้สาเร็จการศึกษาระดับปริญญาโททางวิทยาศาสตร์ สาขาเทคโนโลยีชีวภาพ เทคโนโลยีการเกษตร หรือสาขาที่เกี่ยวข้องทั้งในหรือต่างประเทศ ซึ่งสภามหาวิทยาลัยรับรองวิทยฐานะ และต้องมีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ากว่า 3.25 (ในระดับสูงสุด 4.00) และมีผลงานวิจัยที่ได้ตีพิมพ์ในวารสารหรือสิ่งพิมพ์ทางวิชาการในสาขาที่เกี่ยวข้องอย่างน้อย 1 ฉบับ หรือ

ในกรณีที่เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทสาขาวิชาอื่น ต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

- ได้รับความเห็นชอบจากอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรปริญญาเอก
- มีประสบการณ์การทำงานในสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ เทคโนโลยีการเกษตร หรือสาขาที่เกี่ยวข้องอย่างน้อย 2 ปี และ
- มีผลงานตีพิมพ์ในงานที่เกี่ยวข้องระดับนานาชาติในสาขาที่เกี่ยวข้องอย่างน้อย 1 ฉบับ **หรือ**ได้รับคำรับรองจากหัวหน้า/ผู้บังคับบัญชา **หรือ**เคยยื่น/ได้รับการจดทะเบียนสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร

สำหรับผู้เข้าศึกษาแบบ 2 (ศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์)

แบบ 2.1 สำหรับผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท

เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโททางวิทยาศาสตร์ สาขาเทคโนโลยีชีวภาพ เทคโนโลยีการเกษตร หรือสาขาที่เกี่ยวข้องทั้งในหรือหรือต่างประเทศจากสถาบันการศึกษาที่สภามหาวิทยาลัยรับรองวิทยฐานะ ในกรณีที่เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทสาขาวิชาอื่น ต้องได้รับความเห็นชอบจากอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรปริญญาเอก และต้องมีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ากว่า 3.00 (ในระดับสูงสุด 4.00)

แบบ 2.2 สำหรับผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาบัณฑิต

เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีทางวิทยาศาสตร์ สาขาเทคโนโลยีชีวภาพ เทคโนโลยีการเกษตร หรือสาขาที่เกี่ยวข้องทั้งในหรือต่างประเทศ ซึ่งสภามหาวิทยาลัยรับรองวิทยฐานะ ในกรณีที่เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีสาขาวิชาอื่นต้องได้รับความเห็นชอบจากอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรปริญญาเอก และต้องมีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ากว่า 3.5 (ในระดับสูงสุด 4.00)

คุณสมบัติพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ

1. มีผลการสอบภาษาอังกฤษ TU-GET (Paper-Based) 550 คะแนนขึ้นไป หรือ TOEFL (Paper-Based) ไม่น้อยกว่า 550 คะแนนขึ้นไป หรือ TOEFL (Computer-Based) ไม่น้อยกว่า 213 คะแนนขึ้นไป หรือ TOEFL (Internet-Based) ไม่น้อยกว่า 79 คะแนนขึ้นไป หรือ IELTS ระดับ 6.5 ขึ้นไป โดยต้องเป็นผลการทดสอบภายใน 2 ปี นับตั้งแต่วันที่ทดสอบจนถึงวันที่สอบคัดเลือกเข้าศึกษา

2. ในกรณีที่มีผลทดสอบภาษาอังกฤษไม่ถึงเกณฑ์ที่กำหนดอาจได้รับการพิจารณารับเข้าศึกษา โดยมีเงื่อนไขว่าต้องสอบให้ได้ตามเกณฑ์ที่กำหนดก่อนสอบป้องกันวิทยานิพนธ์ ซึ่งต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์การสอบภาษาต่างประเทศตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2561 หมวด 9 การสอบประมวลความรู้ การสอบวัดคุณสมบัติ และการสอบภาษาต่างประเทศ ข้อ 48 ภายในระยะเวลา 3 ปี นับตั้งแต่วันขึ้นทะเบียนนักศึกษา มิฉะนั้นจะต้องถูกถอนชื่อออกจากการเป็นนักศึกษา

กำหนดการสอบ

วันสอบ	**เวลา**	**วิธีการคัดเลือก**
วันพุธ ที่ 15 กรกฎาคม 2563	09.00 – 12.00	โดยการสอบสัมภาษณ์ (ผ่านระบบออนไลน์) - ให้ผู้เข้าสอบสัมภาษณ์ส่ง “แนวคิดงานวิจัยที่คาดว่าจะทำวิทยานิพนธ์” ความยาวไม่เกิน 1 หน้ากระดาษ A4 ส่งทาง email: yjirakia@tu.ac.th ก่อนวันสอบสัมภาษณ์อย่างน้อย 2 วัน

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม : โทรศัพท์ 085-4565092, 02-5644440-59 ต่อ 2452 หรือ 2463 โทรสาร 02-564-4500

หมายเหตุ : อยู่ระหว่างปรับปรุงหลักสูตร

เอกสารแนบท้าย รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ กำหนดการสอบ วิชาที่สอบ ของแต่ละสาขาวิชาที่เปิดรับ

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ระดับปริญญาเอก)					
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	**รหัสสาขา**	**0**	**9**	**3**	**5**

คุณสมบัติเฉพาะ

แบบ 1 (ทำเฉพาะวิทยานิพนธ์)

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาปริญญามหาบัณฑิตทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหารหรือสาขาที่เกี่ยวข้องหรือสำเร็จปริญญามหาบัณฑิตสาขาอื่นต้องได้รับความเห็นชอบจากกรรมการบริหารหลักสูตร หรือ เป็นนักศึกษาที่คาดว่าจะจบปริญญามหาบัณฑิตในปีการศึกษา 2562 จากสถาบันการศึกษาทั้งในประเทศและต่างประเทศที่สภามหาวิทยาลัยรับรองวิทยฐานะ

2. มีค่าระดับเฉลี่ยสะสมในระดับปริญญามหาบัณฑิตอย่างน้อย 3.25 และ มีผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการในสาขาที่เกี่ยวข้องอย่างน้อย 1 ฉบับ หรือ

3. มีประสบการณ์การทำงานในสาขาที่เกี่ยวข้องอย่างน้อย 2 ปี และ มีผลงานตีพิมพ์ในงานที่เกี่ยวข้องระดับนานาชาติในสาขาที่เกี่ยวข้องอย่างน้อย 1 ฉบับ หรือ ได้รับคำรับรองจากผู้บังคับบัญชา หรือ เคยยื่น/ได้รับการจดทะเบียนสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร หรือ เป็นผู้ที่ได้รับทุนการศึกษาจากต้นสังกัด

แบบ 2 (ศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์)

แบบ 2.1 สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับมหาบัณฑิต

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาปริญญามหาบัณฑิตทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหารหรือสาขาที่เกี่ยวข้อง หรือ สำเร็จปริญญามหาบัณฑิตสาขาอื่นต้องได้รับความเห็นชอบจากกรรมการบริหารหลักสูตร

2. ต้องมีค่าระดับเฉลี่ยสะสมในระดับปริญญามหาบัณฑิตอย่างน้อย 3.25

แบบ 2.2 สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาบัณฑิต

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาปริญญาบัณฑิตทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหารหรือสาขาที่เกี่ยวข้อง หรือ สำเร็จปริญญาบัณฑิตในสาขาอื่นต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารหลักสูตร

2. ต้องมีค่าระดับเฉลี่ยสะสมในระดับปริญญาบัณฑิตอย่างน้อย 3.5

คุณสมบัติพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ

1. มีผลการสอบภาษาอังกฤษ TU-GET (Paper-Based) 550 คะแนนขึ้นไป หรือ TOEFL (Paper-Based) ไม่น้อยกว่า 550 คะแนนขึ้นไป หรือ TOEFL (Computer-Based) ไม่น้อยกว่า 213 คะแนนขึ้นไป หรือ TOEFL (Internet-Based) ไม่น้อยกว่า 79 คะแนนขึ้นไป หรือ IELTS ระดับ 6.5 ขึ้นไป โดยต้องเป็นผลการทดสอบภายใน 2 ปี นับตั้งแต่วันที่ทดสอบจนถึงวันที่สอบคัดเลือกเข้าศึกษา

2. ในกรณีที่มีผลทดสอบภาษาอังกฤษไม่ถึงเกณฑ์ที่กำหนดอาจได้รับการพิจารณารับเข้าศึกษา โดยมีเงื่อนไขว่าต้องสอบให้ได้ตามเกณฑ์ที่กำหนดก่อนสอบป้องกันวิทยานิพนธ์ หรือปฏิบัติตามหลักเกณฑ์การสอบภาษาต่างประเทศตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ.2561 หมวด 9 การสอบประมวลความรู้ การสอบวัดคุณสมบัติ และการสอบภาษาต่างประเทศ ข้อ 48 ภายในระยะเวลา 3 ปี นับตั้งแต่วันขึ้นทะเบียนนักศึกษา มิฉะนั้นจะต้องถูกถอนชื่อออกจากการเป็นนักศึกษา

กำหนดการสอบ

วันสอบ	**เวลา**	**วิธีการคัดเลือก**
วันพุธ ที่ 15 กรกฎาคม 2563	09.00 – 12.00	โดยการสอบสัมภาษณ์ (ผ่านระบบออนไลน์) - โดยให้ผู้เข้าสอบส่งโครงร่างวิจัย ความยาวไม่เกิน 3 หน้ากระดาษ A4 ส่งทาง email: malee_c@hotmail.com ก่อนวันสอบสัมภาษณ์อย่างน้อย 2 วัน

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม : โทรศัพท์ 0-2564-4486

หมายเหตุ : อยู่ระหว่างปรับปรุงหลักสูตร

เอกสารแนบท้าย รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ กำหนดการสอบ วิชาที่สอบ ของแต่ละสาขาวิชาที่เปิดรับ

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ระดับปริญญาเอก)

สาขาวิชาเคมี (หลักสูตรนานาชาติ)	**รหัสสาขา**	**0**	**9**	**3**	**6**

คุณสมบัติเฉพาะ

(1) เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโททางวิทยาศาสตร์ สาขาเคมีหรือสาขาที่เกี่ยวข้อง จากสถาบันการศึกษาในประเทศหรือต่างประเทศที่สภามหาวิทยาลัยรับรองวิทยฐานะ และมีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.25 ในกรณีที่คะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ถึงเกณฑ์กำหนดต้องมีผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติซึ่งเป็นที่ยอมรับอย่างน้อย 1 เรื่อง หรือผลงานวิจัยอื่นนอกเหนือจากผลงานวิจัยที่ใช้เพื่อประกอบการสำเร็จการศึกษา หรือ

(2) เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ทางวิทยาศาสตร์ สาขาเคมี หรือสาขาที่เทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาในประเทศหรือต่างประเทศที่สภามหาวิทยาลัยรับรองวิทยฐานะโดยมีผลการศึกษาระดับเกียรตินิยม หรือมีผลการเรียนดีเด่น โดยมีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.50

(3) ผู้เข้าศึกษาต้องส่งผลทดสอบภาษาอังกฤษ TU-GET หรือ TOEFL หรือ IELTS (ผลสอบต้องไม่เกิน 2 ปี นับตั้งแต่วันที่ทดสอบจนถึงวันที่สอบคัดเลือกเข้าศึกษา) ดังนี้

TOEFL Paper-based	TOEFL Computer-based	TOEFL Internet-based	TU-GET	IELTS
500	173	61	500	6.0

(4) ในกรณีที่ผู้สมัครมีคะแนนสอบภาษาอังกฤษไม่เป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในข้อ (3) แต่มีผลการเรียนระดับดีมาก หรือมีผลงานวิจัยที่เคยได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ หรือมีหลักฐานผลงานวิจัยเป็นที่ประจักษ์ว่าผู้สมัครมีศักยภาพสูงในการวิจัย เช่นการรับรางวัลจากผลงานวิจัย การมีส่วนร่วมพัฒนาทรัพย์สินทางปัญญา การเผยแพร่ผลงานวิจัยที่อยู่นอกเหนือจากการเผยแพร่ผลงานวิจัยตามเกณฑ์สำเร็จการศึกษา โดยหลักฐานผลงานวิจัยดังกล่าวต้องผ่านประเมินจากกรรมการบริหารหลักสูตร คณะอาจรับเข้าศึกษาแบบมีเงื่อนไข โดยต้องมีคะแนนสอบภาษาอังกฤษไม่ต่ำกว่าเกณฑ์ที่กำหนดไว้ (ผลสอบต้องไม่เกิน 2 ปี นับตั้งแต่วันที่ทดสอบจนถึงวันที่สอบคัดเลือกเข้าศึกษา) ดังนี้

TOEFL Paper-based	TOEFL Computer-based	TOEFL Internet-based	TU-GET	IELTS
400	97	32	400	4.5

หมายเหตุ : ผู้สมัครต้องส่งร่างข้อเสนอวิทยานิพนธ์เป็นภาษาอังกฤษความยาวไม่เกิน 2 หน้ากระดาษ A4 ให้ทางกรรมการบริหารหลักสูตร ก่อนวันสัมภาษณ์อย่างน้อย 1 สัปดาห์ ที่ yt203y@gmail.com

กำหนดการสอบ

วันสอบ	**เวลา**	**วิธีการคัดเลือก**
วันพุธ ที่ 15 กรกฎาคม 2563	09.00 – 12.00	โดยการสอบข้อเขียน (ผ่านระบบออนไลน์) - ความรู้วิชาเคมี ระดับปริญญาตรี (เคมีอินทรีย์, เคมีอนินทรีย์, เคมีวิเคราะห์, เคมีเชิงฟิสิกส์ และเคมีประยุกต์)
	13.00 – 16.00	โดยการสอบสัมภาษณ์ (ผ่านระบบออนไลน์) เป็นภาษาอังกฤษ

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม : โทรศัพท์ 0-2564-4444 ต่อ 2401 โทรสาร 02-564-4486 โทรศัพท์มือถือ 08-3776-6531

เอกสารแนบท้าย รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ กำหนดการสอบ วิชาที่สอบ ของแต่ละสาขาวิชาที่เปิดรับ

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ระดับปริญญาเอก)

สาขาวิชาฟิสิกส์	**รหัสสาขา**	**0**	**9**	**3**	**8**

คุณสมบัติเฉพาะ

1. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโททางฟิสิกส์ ฟิสิกส์ประยุกต์ วิศวกรรมศาสตร์ หรือสาขาวิชาที่สัมพันธ์กันและมีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.25 กรณีมีคะแนนต่ำกว่า 3.25 ต้องมีผลงานวิจัยที่ได้รับการเผยแพร่และผ่านการพิจารณาเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำหลักสูตร
2. ต้องส่งผลทดสอบภาษาอังกฤษ TU-GET หรือ TOELF หรือ IELTS (ผลสอบต้องไม่เกิน 2 ปี นับถึงวันสมัคร)

เกณฑ์การคัดเลือก :

1. ผู้เข้าศึกษาต้องผ่านการสอบข้อเขียนและการสอบสัมภาษณ์
2. ผลทดสอบภาษาอังกฤษ TU-GET หรือ TOEFL หรือ IELTS
3. เงื่อนไขอื่นๆ ให้เป็นไปตามประกาศรับสมัครบุคคลเข้าศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษาของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และ/หรือคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

กำหนดการสอบ

วันสอบ	**เวลา**	**วิธีการคัดเลือก**
วันพุธ ที่ 15 กรกฎาคม 2563	09.00 – 12.00	โดยการสอบข้อเขียน (ผ่านระบบออนไลน์)
	13.00 – 16.00	โดยการสอบสัมภาษณ์ (ผ่านระบบออนไลน์)

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม :

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สาขาวิชาฟิสิกส์ โทรศัพท์ 0-2564-4450-59 ต่อ 2500

อ.ดร.สายัณห์ ผุดวัฒน์ หรือ 08-6611-9353

Facebook : Physics Thammasat

Twitter: @Physics_TU

เอกสารแนบท้าย รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ กำหนดการสอบ วิชาที่สอบ ของแต่ละสาขาวิชาที่เปิดรับ

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ระดับปริญญาโท)

สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	**รหัสสาขา**	**0**	**9**	**0**	**2**

คุณสมบัติเฉพาะ :

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษาต้องเป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2561 ข้อ 22 และมีคุณสมบัติ ดังนี้

แผน ก แบบ ก 1:

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาวิทยาศาสตรบัณฑิต หรือวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

2. ต้องมีค่าระดับเฉลี่ยสะสมตลอดหลักสูตร (GPA) ไม่ต่ากว่า 2.75 หรือมีประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องกับสิ่งแวดล้อมมาแล้วไม่น้อยกว่า 5 ปีหลังสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี โดยมีหนังสือรับรองจากผู้บังคับบัญชา หรือหัวหน้าหน่วยงาน และต้องมีผลงานเชิงประจักษ์ทางด้านวิชาการในรูปแบบใดรูปแบบหนึ่งที่แสดงถึงศักยภาพในการวิจัยทางด้านวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อมหรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง

แผน ก แบบ ก 2:

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาวิทยาศาสตรบัณฑิต หรือวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต จากสถาบันการศึกษาที่สภามหาวิทยาลัยรับรองวิทยฐานะ หรือ

2. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีในสาขาอื่นๆ และมีประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องกับสิ่งแวดล้อมมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปีหลังสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี โดยมีหนังสือรับรองจากผู้บังคับบัญชาหรือหัวหน้าหน่วยงาน

แผนการศึกษาที่รับเข้าศึกษา : แผน ก แบบ ก1 เน้นการศึกษาวิจัย และ ก2 ศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์

เกณฑ์การคัดเลือก :

1. **แผน ก แบบ ก1**: ต้องผ่านการสอบข้อเขียนและการสอบสัมภาษณ์ความรู้พื้นฐานทางด้านวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
2. **แผน ก แบบ ก2**: ต้องผ่านการสอบสัมภาษณ์ความรู้พื้นฐานทางด้านวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
3. ต้องส่งผลทดสอบภาษาอังกฤษ TU-GET หรือ TOEFL หรือ IELTS (ผลสอบต้องไม่เกิน 2 ปี นับถึงวันสมัคร)

กำหนดการสอบ

วันสอบ	**เวลา**	**วิธีการคัดเลือก**
วันพุธ ที่ 15 กรกฎาคม 2563	09.00 – 12.00	โดยการสอบข้อเขียนและสอบสัมภาษณ์ (ผ่านระบบออนไลน์)

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม : โทรศัพท์ 0-2564-4480 หรือ 02-564-4440-59 ต่อ 2213

เอกสารแนบท้าย รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ กำหนดการสอบ วิชาที่สอบ ของแต่ละสาขาวิชาที่เปิดรับ

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ระดับปริญญาโท)

สาขาวิชาคณิตศาสตร์	**รหัสสาขา**	**0**	**9**	**0**	**3**

คุณสมบัติเฉพาะ

1) เป็นผู้สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรี

2) ได้ค่าระดับเฉลี่ยในระดับปริญญาตรีในสาขาที่เกี่ยวข้องไม่ต่ำกว่า 2.50 และสอบผ่านรายวิชาทางคณิตศาสตร์มาแล้วไม่ต่ำกว่า 15 หน่วยกิต ในระดับปริญญาตรี

3) สำหรับผู้ที่ขาดคุณสมบัติข้อ 2) ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการประจำหลักสูตร(บัณฑิตศึกษา)

เกณฑ์การคัดเลือก :

1) ผู้เข้าศึกษาต้องสอบผ่านการสอบข้อเขียนและการสอบสัมภาษณ์เชิงวิชาการ

2) ผู้เข้าศึกษาต้องส่งผลทดสอบภาษาอังกฤษ TU-GET หรือ TOEFL หรือ IELTS (ผลสอบต้องไม่เกิน 2 ปี นับถึงวันสมัคร)

3) เงื่อนไขอื่น ๆ ให้เป็นไปตามประกาศรับสมัครบุคคลเข้าศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา ของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และ/หรือ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

กำหนดการสอบ

วันสอบ	**เวลา**	**วิธีการคัดเลือก**
วันพุธ ที่ 15 กรกฎาคม 2563	09.00 – 12.00	โดยการสอบข้อเขียน (ผ่านระบบออนไลน์) 1. แคลคูลัส 2. พีชคณิตนามธรรม 3. พีชคณิตเชิงเส้น 4. สมการเชิงอนุพันธ์สามัญ 5. วิธีการเชิงตัวเลข ***ผู้เข้าสอบต้องทำข้อสอบในส่วนที่ 1,3,4 ทั้งสามส่วน และ เลือกทำข้อสอบในส่วนที่ 2 หรือ 5 อีกหนึ่งส่วน***
	13.00 – 16.00	โดยการสอบสัมภาษณ์ (ผ่านระบบออนไลน์)

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม : โทรศัพท์ 0-2564-4444 ต่อ 2518 โทรสาร 02-564-4489

เอกสารแนบท้าย รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ กำหนดการสอบ วิชาที่สอบ ของแต่ละสาขาวิชาที่เปิดรับ

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ระดับปริญญาโท)					
สาขาวิชาเทคโนโลยีเพื่อการพัฒนายั่งยืน	**รหัสสาขา**	**0**	**9**	**0**	**4**

คุณสมบัติเฉพาะ

1. แผน ก แบบ ก 1 เน้นการค้นคว้าวิจัย

1) เป็นผู้สำเร็จการศึกษาวิทยาศาสตรบัณฑิตหรือวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต จากสถาบันการศึกษาที่สภามหาวิทยาลัยรับรองวิทยฐานะ และเป็นผู้ที่ได้คะแนนเฉลี่ยตลอดหลักสูตร ไม่ต่ำกว่า 3.00

2) หากมีผลการเรียนเฉลี่ยไม่เป็นไปตามเกณฑ์ข้อ 1) ผู้สมัครจะต้องเป็นผู้ที่มีประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาไม่น้อยกว่า 3 ปี หลังจากสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี โดยมีหนังสือรับรองจากผู้บังคับบัญชา

2. แผน ก แบบ ก 2 เน้นศึกษารายวิชาและการทำวิทยานิพนธ์

1) เป็นผู้สำเร็จการศึกษาวิทยาศาสตรบัณฑิตหรือวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต จากสถาบันการศึกษาที่สภามหาวิทยาลัยรับรองวิทยฐานะ หรือ

2) เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี หรือเทียบเท่าในสาขาวิชาอื่น และมีประสบการณ์การทำงานเกี่ยวข้องกับการพัฒนาอย่างน้อย 1 ปี

3. ต้องส่งผลทดสอบภาษาอังกฤษ TU-GET หรือ TOELF หรือ IELTS (ผลสอบต้องไม่เกิน 2 ปี นับถึงวันสมัคร)

วันสอบ	**เวลา**	**วิธีการคัดเลือก**
วันพุธ ที่ 15 กรกฎาคม 2563	09.00 – 12.00	โดยการสอบข้อเขียน (ผ่านระบบออนไลน์) - วิชาความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการพัฒนายั่งยืน
	13.00 – 16.00	โดยการสอบสัมภาษณ์ (ผ่านระบบออนไลน์)

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม : โทรศัพท์ 0-2564-4440-50 ต่อ 2300
โทรสาร 0-2564-4482 www.เทคโนโลยีชนบท.com

เอกสารแนบท้าย รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ กำหนดการสอบ วิชาที่สอบ ของแต่ละสาขาวิชาที่เปิดรับ

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ระดับปริญญาโท)

สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ	**รหัสสาขา**	**0**	**9**	**0**	**5**

คุณสมบัติเฉพาะ

1. คุณสมบัติพื้นฐานทางการศึกษา

เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาบัณฑิตทางวิทยาศาสตร์สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ ทั้งในหรือต่างประเทศ ซึ่งสภามหาวิทยาลัยรับรองวิทยฐานะ หรือ เป็นผู้สำเร็จปริญญาบัณฑิตสาขาวิชาอื่น ซึ่งในกรณีนี้ต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการโครงการปริญญาโทของสาขาวิชาฯ

2.คุณสมบัติพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ

2.1 มีผลการสอบภาษาอังกฤษ TOEFL (paper-based) หรือ TOEFL-ITP (institutional testing program) หรือ TU-GET (paper-based) 550 คะแนน หรือ TU-GET (computer-based) 79 คะแนนขึ้นไป หรือ TOEFL (internet-ased) 79 คะแนนขึ้นไป หรือ IELTS ระดับ 6.5 ขึ้นไป โดยต้องเป็นผลการทดสอบภายใน 2 ปี ย้อนหลังนับจากวันยื่นใบสมัคร ในกรณีที่มีผลทดสอบภาษาอังกฤษไม่ถึงเกณฑ์ที่กำหนดอาจได้รับการพิจารณารับเข้าศึกษา โดยมีเงื่อนไขว่าต้องสอบให้ได้ตามเกณฑ์ที่กำหนดก่อนสอบป้องกันวิทยานิพนธ์ หรือ สอบภาษาต่างประเทศผ่านตามเกณฑ์ที่มหาวิทยาลัยกำหนด ทั้งนี้ กำหนดเวลาให้ภายใน 3 ปี นับตั้งแต่วันขึ้นทะเบียนนักศึกษา มิฉะนั้นจะต้องถูกถอนชื่อออกจากการเป็นนักศึกษา

เกณฑ์การคัดเลือก : สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ ใช้วิธีการสอบข้อเขียนและการสอบสัมภาษณ์เพื่อคัดเลือกเข้าศึกษาต่อ

หมายเหตุ : ผู้สมัครจะต้องส่งรายละเอียดแบบย่อของโครงร่างงานวิจัยที่สนใจ ขนาดความยาวไม่เกิน 1 หน้ากระดาษ A4 ระยะห่างระหว่างบรรทัด = 1 โดยทางอีเมล์ที่ GradBiotecTU@gmail.com อย่างช้าก่อนการสอบ 1 วัน ผู้สมัครที่ไม่ส่งรายละเอียดแบบย่อของโครงการวิจัยที่สนใจ จะไม่ได้รับการพิจารณาเพื่อคัดเลือกเข้าศึกษาต่อ

กำหนดการสอบ

วันสอบ	**เวลา**	**วิธีการคัดเลือก**
วันพุธ ที่ 15 กรกฎาคม 2563	09.00 – 12.00	โดยการสอบข้อเขียน (ผ่านระบบออนไลน์) - วิชาความรู้ทั่วไปทางเทคโนโลยีชีวภาพ
	13.00 – 16.00	โดยการสอบสัมภาษณ์ (ผ่านระบบออนไลน์)

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม : โทรศัพท์ 0-2564-4500 โทรสาร 0-2564 -4489

หมายเหตุ : อยู่ระหว่างปรับปรุงหลักสูตร

เอกสารแนบท้าย รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ กำหนดการสอบ วิชาที่สอบ ของแต่ละสาขาวิชาที่เปิดรับ

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ระดับปริญญาโท)					
สาขาวิชาเทคโนโลยีการเกษตร	**รหัสสาขา**	**0**	**9**	**0**	**6**

คุณสมบัติเฉพาะ :

หลักสูตรแผน ก.แบบ ก 1 เน้นการค้นคว้าวิจัย

1) เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีทางด้านการเกษตรทุกสาขาวิชา และได้รับเกียรตินิยมหรือมีคะแนนเฉลี่ยวิชาเอกด้านการเกษตรตามที่ระบุในหลักสูตรของแต่ละสถาบันไม่ต่ำกว่า 3.50

2) ถ้ามีคะแนนเฉลี่ยไม่เป็นไปตามเกณฑ์ข้อ 1) ผู้สมัครจะต้องเป็นผู้ที่มีประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องด้านการเกษตรมาแล้วไม่น้อยกว่า 3 ปี หลังจากสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี โดยมีหนังสือรับรองจากผู้บังคับบัญชา หรือหัวหน้าโครงการวิจัย หรือขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาเทคโนโลยีการเกษตร ในกรณีที่มีผู้สมัครประกอบอาชีพที่เกี่ยวข้องกับการเกษตร

3) ต้องส่งผลทดสอบภาษาอังกฤษ TU-GET หรือ TOELF หรือ IELTS (ผลสอบต้องไม่เกิน 2 ปี นับถึงวันสมัคร)

หลักสูตรแผน ก. แบบ ก 2 เน้นศึกษารายวิชาควบคู่กับการทำวิทยานิพนธ์

1) เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ทางด้านการเกษตรทุกสาขาวิชา หรือสาขาวิชาทางด้านวิทยาศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง อาทิ เทคโนโลยีชีวภาพ เคมี ฟิสิกส์ และวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม เป็นต้น

2) เป็นผู้ที่ได้คะแนนเฉลี่ยตลอดหลักสูตร ไม่ต่ำกว่า 2.25 หรือคะแนนเฉลี่ยวิชาเอกด้านการเกษตร ตามที่ระบุในหลักสูตรของแต่ละสถาบัน ไม่ต่ำกว่า 3.00

3) ต้องส่งผลทดสอบภาษาอังกฤษ TU-GET หรือ TOELF หรือ IELTS (ผลสอบต้องไม่เกิน 2 ปี นับถึงวันสมัคร)

เกณฑ์การคัดเลือก : ผู้เข้าศึกษาต้องผ่านการสอบข้อเขียน และการสอบสัมภาษณ์

โดยผู้สมัครส่งรายละเอียดแบบย่อของโครงร่างงานวิจัยที่สนใจ ขนาดความยาวไม่เกิน 1 หน้า กระดาษ A4 ทางอีเมล์ที่ jureemart@yahoo.com อย่างช้าก่อนการสอบ 2 วัน

กำหนดการสอบ

วันสอบ	**เวลา**	**วิธีการคัดเลือก**
วันพุธ ที่ 15 กรกฎาคม 2563	09.00 – 12.00	โดยการสอบข้อเขียน (ผ่านระบบออนไลน์) - วิชาความรู้ทั่วไปทางเทคโนโลยีการเกษตร
	13.00 – 16.00	โดยการสอบสัมภาษณ์ (ผ่านระบบออนไลน์)

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม : โทรศัพท์ 0-2564-4488 หรือ 0-2564 4440-50 ต่อ 2350-1

หมายเหตุ : อยู่ระหว่างปรับปรุงหลักสูตร

เอกสารแนบท้าย รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ กำหนดการสอบ วิชาที่สอบ ของแต่ละสาขาวิชาที่เปิดรับ

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ระดับปริญญาโท)

สาขาวิชาเคมี (หลักสูตรนานาชาติ)	**รหัสสาขา**	**0**	**9**	**0**	**7**

คุณสมบัติเฉพาะ

(1) เป็นผู้สำเร็จการศึกษาชั้นปริญญาตรีทางวิทยาศาสตร์ สาขาเคมี หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง ทั้งในหรือต่างประเทศจากสถาบันที่สภามหาวิทยาลัยรับรองวิทยฐานะ โดยต้องมีค่าระดับเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 2.50 หรือ ต้องมีประสบการณ์ในการทำงานด้านเคมี ไม่น้อยกว่า 2 ปี โดยมีคำรับรองจากผู้บังคับบัญชาหรือหัวหน้าโครงการวิจัย หรือขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาของสาขาวิชา

(2) ผู้เข้าศึกษาต้องผ่านการสอบข้อเขียนและการสอบสัมภาษณ์ โดยคณะกรรมการสอบที่มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์แต่งตั้ง

(3) ผู้เข้าศึกษาต้องส่งผลทดสอบภาษาอังกฤษ TU-GET หรือ TOEFL หรือ IELTS (ผลสอบต้องไม่เกิน 2 ปี นับถึงวันสมัคร) ดังนี้

TOEFL Paper-based	TOEFL Computer-based	TOEFL Internet-based	TU-GET	IELTS
500	173	61	500	6.0

(4) ในกรณีที่ผู้สมัครมีคะแนนสอบภาษาอังกฤษไม่เป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในข้อ (3) แต่มีผลการเรียนระดับดีมาก หรือมีผลงานวิจัยที่เคยได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ คณะอาจรับเข้าศึกษาแบบมีเงื่อนไข โดยต้องมีคะแนนสอบภาษาอังกฤษไม่ต่ำกว่าเกณฑ์ที่กำหนดไว้ ดังนี้

TOEFL Paper-based	TOEFL Computer-based	TOEFL Internet-based	TU-GET	IELTS
400	97	32	400	4.5

กำหนดการสอบ

วันสอบ	**เวลา**	**วิชาสอบ (เพียง 1 วิชาในสาขาย่อยที่สนใจ)**
วันพุธ ที่ 15 กรกฎาคม 2563	09.00 – 12.00	โดยการสอบข้อเขียน ภาษาอังกฤษ (ผ่านระบบออนไลน์) 1. เคมีวิเคราะห์ 2. เคมีอินทรีย์ 3. เคมีฟิสิกส์ 4. เคมีอนินทรีย์ 5. เคมีประยุกต์
	13.00 – 16.00	โดยการสอบสัมภาษณ์ ภาษาอังกฤษ (ผ่านระบบออนไลน์))

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม : โทรศัพท์ 0-2564-4444 ต่อ 2409, 0-2564-4482 โทรสาร 0-2564 -4489

เอกสารแนบท้าย รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ กำหนดการสอบ วิชาที่สอบ ของแต่ละสาขาวิชาที่เปิดรับ

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ระดับปริญญาโท)					
สาขาวิชาฟิสิกส์	**รหัสสาขา**	**0**	**9**	**0**	**8**

คุณสมบัติเฉพาะ

1. ต้องเป็นผู้สำเร็จการศึกษาชั้นปริญญาตรี หรือเป็นนักศึกษาที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษาในปีการศึกษา 2560 ทางวิทยาศาสตร์สาขาฟิสิกส์ ฟิสิกส์อิเล็กทรอนิกส์ ฟิสิกส์ประยุกต์ หรือ การศึกษาด้านฟิสิกส์ หรือสาขาที่เทียบเท่า โดยให้อยู่ในดุลพินิจของผู้รับผิดชอบหลักสูตร จากสถาบันการศึกษาทั้งในประเทศหรือต่างประเทศ ซึ่งสภามหาวิทยาลัยรับรองวิทยฐานะ
2. ต้องส่งผลทดสอบภาษาอังกฤษ TU-GET หรือ TOELF หรือ IELTS (ผลสอบต้องไม่เกิน 2 ปี นับถึงวันสมัคร)

วันสอบ	**เวลา**	**วิธีการคัดเลือก**
วันพุธ ที่ 15 กรกฎาคม 2563	09.00 – 12.00	โดยการสอบข้อเขียน (ผ่านระบบออนไลน์) - สอบวัดความรู้พื้นฐานทางฟิสิกส์
	13.00 – 16.00	โดยการสอบสัมภาษณ์ (ผ่านระบบออนไลน์)

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม :

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สาขาวิชาฟิสิกส์ โทรศัพท์ 0-2564-4450-59 ต่อ 2500

อ.ดร.สายัณห์ ผุดวัฒน์ หรือ 08-6611-9353

Facebook : Physics Thammasat

Twitter: @Physics_TU

เอกสารแนบท้าย รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ กำหนดการสอบ วิชาที่สอบ ของแต่ละสาขาวิชาที่เปิดรับ

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ระดับปริญญาโท)					
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	**รหัสสาขา**	**0**	**9**	**0**	**9**

คุณสมบัติเฉพาะ

เป็นผู้สำเร็จปริญญาตรี ทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หรือสาขาที่เกี่ยวข้องซึ่งได้รับความเห็นชอบจากอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ทั้งนี้ต้องเป็นปริญญาจากสถาบันศึกษาในประเทศหรือต่างประเทศ ซึ่งสภามหาวิทยาลัยรับรองวิทยฐานะ โดยมีค่าระดับเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 2.50 (ในระบบ 4 ระดับคะแนน) กรณีต่ำกว่า 2.50 จะต้องมีประสบการณ์ทำงานในสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร หรือสาขาที่เกี่ยวข้องมาแล้วไม่น้อยกว่า 1 ปี ทั้งนี้ต้องได้รับความเห็นชอบจากอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

คุณสมบัติพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ

1. เป็นผู้ที่มีผลทดสอบภาษาอังกฤษ TU-GET 550 คะแนนขึ้นไปหรือ Computer-Based TOEFL ไม่ต่ำกว่า 213 คะแนน หรือ Internet-Based TOEFL ไม่ต่ำกว่า 80 คะแนน หรือ IELTS 6.5 ขึ้นไป โดยต้องเป็นผลการทดสอบภายใน 2 ปี ย้อนหลังนับจากวันยื่นใบสมัคร

2. ผู้ที่มีผลทดสอบภาษาอังกฤษไม่เป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในข้อ 1. หากได้รับการพิจารณารับเข้าศึกษาต้องสอบให้ได้ตามเกณฑ์ที่กำหนดก่อนการสอบวิทยานิพนธ์ หรือลงทะเบียนเรียนวิชา มธ. 005 ภาษาอังกฤษ 1 และ มธ. 006 ภาษาอังกฤษ 2 ตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด และวัดผลให้ได้ระดับ P (ผ่าน) ก่อนสอบวิทยานิพนธ์ และหน่วยกิตที่ได้จะไม่นำมาคำนวณค่าระดับเฉลี่ยสะสม

กำหนดการสอบ

วันสอบ	**เวลา**	**วิชาสอบ**
วันพุธ ที่ 15 กรกฎาคม 2563	09.00 – 12.00	โดยการสอบข้อเขียน (ผ่านระบบออนไลน์) วิชา 1. เคมีอาหาร 2. การแปรรูปและวิศวกรรมอาหาร 3. จุลชีววิทยาทางอาหาร 4. การพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร *** กรณีผู้สมัครที่มีค่าระดับเฉลี่ยสะสมมากกว่าหรือเท่ากับ 3.00 สอบสัมภาษณ์เพียงอย่างเดียว**
	13.00– 16.00	โดยการสอบสัมภาษณ์ (ผ่านระบบออนไลน์) - ให้ผู้เข้าสอบส่ง“แนวคิดงานวิจัยที่คาดว่าจะทำวิทยานิพนธ์” ความยาวไม่เกิน 2 หน้ากระดาษ A4 ส่งทาง email: malee_c@hotmail.com ก่อนวันสอบสัมภาษณ์อย่างน้อย 2 วัน

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม : โทรศัพท์ 0-2564 -4486, 0-2564-4440-59 ต่อ 2550 โทรสาร 0-2564 -4486

เอกสารแนบท้าย รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ กำหนดการสอบ วิชาที่สอบ ของแต่ละสาขาวิชาที่เปิดรับ

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ระดับปริญญาโท)

สาขาวิชาการจัดการเกษตรอินทรีย์	**รหัสสาขา**	**0**	**9**	**1**	**0**

คุณสมบัติเฉพาะ

คุณสมบัติพื้นฐานทางการศึกษา

ผู้เข้าศึกษาต้องมีคุณสมบัติพื้นฐานทางการศึกษาดังนี้

1. หลักสูตรแผน ก แบบ ก 1

1.1 เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีทุกสาขา และได้เกียรตินิยม หรือมีคะแนนเฉลี่ยสะสมตามที่ระบุในหลักสูตรของแต่ละสถาบันไม่ต่ำกว่า 3.25 หรือ

1.2 ถ้ามีคะแนนเฉลี่ยไม่เป็นไปตามเกณฑ์ข้อ 1 ผู้สมัครจะต้องเป็นผู้ที่มีประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องด้านการเกษตรมาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปี หลังจากสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี โดยมีหนังสือรับรองจากผู้บังคับบัญชา หรือหัวหน้าโครงการวิจัย หรือบุคคลอื่นที่เกี่ยวข้อง หรือขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาการจัดการเกษตรอินทรีย์ในกรณีที่มีผู้สมัครประกอบอาชีพที่เกี่ยวข้องกับการเกษตร

2. หลักสูตรแผน ก แบบ ก 2

เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีทุกสาขาจากสถาบันการศึกษาทั้งในและต่างประเทศ ซึ่งสภามหาวิทยาลัยรับรองวิทยฐานะ

3. ต้องส่งผลทดสอบภาษาอังกฤษ TU-GET หรือ TOELF หรือ IELTS (ผลสอบต้องไม่เกิน 2 ปี นับถึงวันสมัคร)

เกณฑ์การคัดเลือก :

1. ผู้เข้าศึกษาต้องผ่านการสอบข้อเขียน และ/หรือ การสอบสัมภาษณ์ตามเกณฑ์การคัดเลือก และมีผลการศึกษาเป็นที่ยอมรับจากคณะกรรมการสอบคัดเลือก

2. ผลสอบภาษาอังกฤษ TU-GET หรือ TOEFL หรือ IELTS

3. พิจารณาตามคุณสมบัติที่กำหนดไว้ข้างต้น (หมวดที่ 3 ข้อ 2.2)

4. เงื่อนไขอื่นๆ ให้เป็นไปตามประกาศรับสมัครบุคคลเข้าศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษาของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์และ/หรือคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

กำหนดการสอบ

วันสอบ	**เวลา**	**วิชาสอบ**
วันพุธ ที่ 15 กรกฎาคม 2563	09.00 – 12.00	โดยการสอบข้อเขียน (ผ่านระบบออนไลน์)น - วิชาความรู้ทั่วไปด้านเกษตรอินทรีย์
	13.00 – 16.00	โดยการสอบสัมภาษณ์ (ผ่านระบบออนไลน์)

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม : โทรศัพท์ 0-2564-4488 หรือ0-2564-4440-79 ต่อ 2350, 2351

เอกสารแนบท้าย รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ กำหนดการสอบ วิชาที่สอบ ของแต่ละสาขาวิชาที่เปิดรับ

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ระดับปริญญาโท)					
สาขาวิชานวัตกรรมและเทคโนโลยีวัสดุ	**รหัสสาขา**	**0**	**9**	**1**	**1**

คุณสมบัติเฉพาะ

1. คุณสมบัติพื้นฐานทางการศึกษา

เป็นผู้สำเร็จการศึกษาชั้นปริญญาตรีทางวิทยาศาสตร์หรือวิศวกรรมศาสตร์ และสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง ทั้งในหรือต่างประเทศ จากสถาบันที่สภามหาวิทยาลัยรับรองวิทยฐานะ โดยต้องมีค่าระดับเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 2.50 หรือ ต้องมีประสบการณ์ในการทำงานทางที่เกี่ยวข้องกับวัสดุแล้วไม่น้อยกว่า 2 ปีโดยมีคำรับรองจากผู้บังคับบัญชา หรือหัวหน้าโครงการวิจัย หรือ ขึ้นกับดุลยพินิจของคณะกรรมการบัณฑิตศึกษา สาขาวิชานวัตกรรมและเทคโนโลยีวัสดุ

2. คุณสมบัติพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ

ผู้เข้าศึกษาต้องส่งผลทดสอบภาษาอังกฤษ TU-GET (ผ่านเกณฑ์ 550) หรือ IELTS (ผ่านเกณฑ์ 6.5) หรือ Paper-based TOEFL (ผ่านเกณฑ์ 550) หรือ Computer-based TOEFL (ผ่านเกณฑ์ 213) หรือ Internet-based TOEFL (ผ่านเกณฑ์ 79) โดยผลการทดสอบต้องไม่เกิน 2 ปี นับถึงวันสมัคร กรณีที่ยังไม่ผ่านเกณฑ์ตามข้อกำหนดนี้ คณะกรรมการบริหารหลักสูตรอาจมีมติให้เข้าศึกษาได้ แต่ต้องสอบให้ได้ตามเกณฑ์ที่กำหนดก่อนการสอบวิทยานิพนธ์ หรือลงทะเบียนเรียนวิชา มธ.005 ภาษาอังกฤษ 1 และ มธ.006 ภาษาอังกฤษ 2 ตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด และวัดผลให้ได้ระดับ P (ผ่าน) ก่อนการสอบวิทยานิพนธ์ และหน่วยกิตที่ได้จะไม่นำมาคำนวณค่าระดับเฉลี่ยสะสม

กำหนดการสอบ

วันสอบ	**เวลา**	**วิชาสอบ**
วันพุธ ที่ 15 กรกฎาคม 2563	09.00 – 12.00	โดยการสอบสัมภาษณ์ (ผ่านระบบออนไลน์)

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม : โทร. 083-050-5955 (ผศ.ดร.เบญญา)
และ 081-429-0887 (ผศ.ดร.เพ็ญวิสาข์)

หมายเหตุ : อยู่ระหว่างปรับปรุงหลักสูตร

เอกสารแนบท้าย รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ กำหนดการสอบ วิชาที่สอบ ของแต่ละสาขาวิชาที่เปิดรับ

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ระดับปริญญาโท)					
สาขาวิชาการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์และผลิตภัณฑ์นวัตกรรมอาหาร	**รหัสสาขา**	**0**	**9**	**1**	**2**

คุณสมบัติเฉพาะ

1. คุณสมบัติพื้นฐานทางการศึกษา

1) สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหารหรือใกล้เคียงจากสถาบันการศึกษาที่ได้รับการรับรองจากสานักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) หรือสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (ก.พ.) หรือองค์กรที่มีมาตรฐานให้การรับรอง และต้องเป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

2) สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีสาขาใดสาขาหนึ่งที่นอกเหนือจากข้อ 1 และมีประสบการณ์ทำงานในอุตสาหกรรมการแปรรูปอาหาร หรือประกอบธุรกิจส่วนตัวที่เกี่ยวข้องกับการแปรรูปอาหาร ไม่น้อยกว่า 1 ปี

2. คุณสมบัติพื้นฐานทางภาษาอังกฤษ

1) เป็นผู้ที่มีผลทดสอบภาษาอังกฤษ TU-GET 550 คะแนนขึ้นไปหรือ Computer-Based TOEFL ไม่ต่ำกว่า 213 คะแนน หรือ Internet-Based TOEFL ไม่ต่ำกว่า 80 คะแนน หรือ IELTS 6.5 ขึ้นไป โดยต้องเป็นผลการทดสอบไม่เกิน 2 ปี นับถึงวันยื่นใบสมัคร

2) ผู้ที่มีผลทดสอบภาษาอังกฤษไม่เป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในข้อ 1) หากได้รับการพิจารณารับเข้าศึกษาต้องสอบให้ได้ตามเกณฑ์ที่กำหนดก่อนการสอบวิทยานิพนธ์ หรือลงทะเบียนเรียนวิชา มธ.005 ภาษาอังกฤษ 1 และ มธ. 006 ภาษาอังกฤษ 2 ตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด และวัดผลให้ได้ระดับ P (ผ่าน) ก่อนสอบวิทยานิพนธ์ และหน่วยกิตที่ได้จะไม่นำมาคำนวณค่าระดับเฉลี่ยสะสม

กำหนดการสอบ

วันสอบ	**เวลา**	**วิชาสอบ**
วันพุธ ที่ 15 กรกฎาคม 2563	09.00 – 17.00	**สอบสัมภาษณ์ (ผ่านระบบออนไลน์) ผ่านโปรแกรม Zoom** - โดยให้ผู้เข้าสอบสัมภาษณ์ส่งแนวคิดการวิจัยที่คาดว่าจะทำวิทยานิพนธ์ หรือ ค้นคว้าอิสระ ความยาวไม่เกิน 2 หน้ากระดาษ A4 ส่งทางอีเมล t_prapasri@outlook.com ส่งภายในวันที่ 13 กรกฎาคม 2563 หากพ้นกำหนดดังกล่าว ผู้สมัครจะหมดสิทธิ์เข้าสอบสัมภาษณ์ ***ทั้งนี้ ให้ติดตามจากประกาศคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เรื่องลำดับการเข้าสอบสัมภาษณ์และวิธีการเข้าร่วมห้องสัมภาษณ์ออนไลน์**

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม : รองศาสตราจารย์ ดร.ประภาศรี เทพรักษา โทร. 084 075 1355

ปฏิทินกำหนดการสอบคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2563 รอบที่ 2

กิจกรรม	วัน เดือน ปี	สถานที่
รับสมัคร ผ่านระบบ Internet	วันจันทร์ ที่ 27 เมษายน 2563 ถึง วันศุกร์ ที่ 3 กรกฎาคม 2563	http://203.131.208.74/grad_admission/
ชำระเงินค่าสมัคร 350 บาท และยืนยันการชำระเงิน	วันจันทร์ ที่ 27 เมษายน 2563 ถึง วันศุกร์ ที่ 3 กรกฎาคม 2563 (ยืนยันการชำระเงินในระบบ ภายในเวลา 24.00 น. ของวันศุกร์ ที่ 3 กรกฎาคม 2563)	โอนค่าธรรมเนียมการสมัครสอบ จำนวน 350 บาท ผ่านธนาคารกรุงไทย สาขามธ.ศูนย์รังสิต ชื่อบัญชี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มธ. เลขที่บัญชี 475-0-63900-1
ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบข้อเขียน และสอบสัมภาษณ์ หรือ สอบสัมภาษณ์	วันศุกร์ ที่ 10 กรกฎาคม 2563	หมวดบัณฑิตศึกษา อาคารบรรยายรวม 5 ชั้น 3 และทาง https://grad.service.sci.tu.ac.th/
สอบข้อเขียนและ/หรือสอบสัมภาษณ์	**วันพุธ ที่ 15 กรกฎาคม 2563**	**ผ่านระบบออนไลน์**
ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา	วันศุกร์ ที่ 31 กรกฎาคม 2563	หมวดบัณฑิตศึกษา อาคารบรรยายรวม 5 ชั้น 3 และทาง https://grad.service.sci.tu.ac.th/
ปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่	วันจันทร์ ที่ 3 สิงหาคม 2563	ห้องประชุม 135 อาคารบรรยายรวม 3 ชั้น 1 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต
นักศึกษาใหม่ขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา	วันอังคาร ที่ 4 สิงหาคม 2563	http://www.reg.tu.ac.th สำนักงานทะเบียนนักศึกษา มธ. ศูนย์รังสิต
เปิดภาคการศึกษา	สิงหาคม 2563	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต