



สาขาวิชา	โรคพืช	รหัสสาขาวิชา X	A	0	6
ภาควิชา	โรคพืช				
คณะ	เกษตร กำแพงแสน				
ชื่อปริญญา	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (โรคพืช)				
จำนวนที่จะรับ	ภาคต้น	4 คน	ภาคปลาย	4	คน
แบบ/แผน	แบบ 1.1 และแบบ 2.1 แบบ 1.2 และแบบ 2.2				

คุณสมบัติของผู้สมัครและรายละเอียดเพิ่มเติมเฉพาะสาขาวิชา

แบบ 1.1 และแบบ 2.1

1. จะต้องเป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือเทียบเท่า สาขาวิชาโรคพืช หรือสาขาวิชาอื่นที่เกี่ยวข้อง
2. มีผลการสอบภาษาอังกฤษตามเกณฑ์ที่สภามหาวิทยาลัยกำหนด (ดูรายละเอียดประกาศบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์) ที่ <https://kasets.art/Bq7q7c>
3. ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

แบบ 1.2 และแบบ 2.2

1. จะต้องเป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า สาขาวิชาโรคพืช หรือสาขาวิชาอื่นที่เกี่ยวข้อง ที่มีผลการเรียนดีมาก

คณะกรรมการประจำบัณฑิตวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ 16/2564 เมื่อวันที่ 9 ธันวาคม พ.ศ. 2564 มีมติเห็นชอบให้กำหนดแนวปฏิบัติของคำว่า “ผลการเรียนดีมาก” คำว่า “ดีมาก” หมายถึง ได้คะแนนเฉลี่ยสะสม ไม่ต่ำกว่า 3.25

กรณีที่มิได้คะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ถึง 3.25 แต่มากกว่า 3.00 อาจได้รับการพิจารณาให้สมัครเข้าศึกษาได้ โดยผู้สมัคร ต้องมีพื้นฐานความรู้ ความสามารถและศักยภาพเพียงพอที่จะทำวิจัยและตีพิมพ์ระดับปริญญาเอก ซึ่งต้องผ่านความเห็นชอบ จากคณะกรรมการสอบคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา หัวหน้าภาควิชาหรือประธานสาขาวิชา คณบดีต้นสังกัด นำส่งบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อพิจารณาเอกสาร ทั้งนี้เพื่อใช้เป็นแนวปฏิบัติของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ตั้งแต่ ภาคต้น ปีการศึกษา 2565 เป็นต้นไป

2. มีผลการสอบภาษาอังกฤษตามเกณฑ์ที่สภามหาวิทยาลัยกำหนด (ดูรายละเอียดประกาศบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์) ที่ <https://kasets.art/Bq7q7c>

3. ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

หมายเหตุ: สาขาวิชาอื่นที่เกี่ยวข้อง ตัวอย่างเช่น สาขาวิชาทางการเกษตร วิทยาศาสตร์ชีวภาพ หรือจุลชีววิทยา ฯลฯ ผู้สมัครสอบจะต้องเสนอแนวทางการทำวิจัยเกี่ยวกับวิทยานิพนธ์ แนบมากับใบสมัครเข้าศึกษา

ความยาวไม่เกิน 2 หน้า กระดาษ A4 และนำเสนอในวันสอบสัมภาษณ์

รายละเอียดการสอบ

วิชาที่สอบ	วัน เวลา สถานที่สอบ		
	ภาคต้น (รอบที่ 1)	ภาคต้น (รอบที่ 2)	ภาคปลาย
1. ข้อเขียน ความรู้ด้านโรคพืช	11 กุมภาพันธ์ 2568	13 พฤษภาคม 2568	21 ตุลาคม 2568
	09.00 – 11.00 น. ห้อง ก.3225 ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร กำแพงแสน		
2. สัมภาษณ์	11 กุมภาพันธ์ 2568	13 พฤษภาคม 2568	21 ตุลาคม 2568
	11.00 น. เป็นต้นไป ห้อง ก.3225 ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร กำแพงแสน		



ข้อมูลเพิ่มเติม

1. ผู้สมัครต้องส่งโครงการวิทยานิพนธ์ และนำเสนอรายละเอียดโครงการวิทยานิพนธ์ในวันสอบสัมภาษณ์
 2. ผู้สมัครควรติดต่ออาจารย์ในกลุ่มวิชาที่มีความเชี่ยวชาญและผลงานวิจัยในศาสตร์สาขาที่ตรงหรือสอดคล้องกับโครงการวิทยานิพนธ์ล่วงหน้า
 3. เมื่อสำเร็จการศึกษาแล้วจะมีความรู้ความสามารถในด้านต่าง ๆ เช่น
 - อนุกรมวิธานของเชื้อสาเหตุโรคพืช
 - การตรวจวินิจฉัยเชื้อสาเหตุโรคพืช
 - ความหลากหลายทางชีวภาพของเชื้อสาเหตุโรคพืช
 - โรคพืชหลังการเก็บเกี่ยวและโรคเมล็ดพันธุ์
 - การควบคุมโรคพืชโดยใช้สารเคมี
 - การศึกษาด้านโรคพืชวิทยาระดับโมเลกุล
 - การสร้างพืชจำลองพันธุ์โดยเทคนิคทางพันธุวิศวกรรม
 - การควบคุมโรคพืชโดยชีววิธี
 - การผลิตพืชต้านทานโรค และการผลิตพืชปลอดโรค
 - การควบคุมโรคพืชโดยสารสกัด
 - สรีรวิทยาการเปลี่ยนแปลงของพืชที่เป็นโรค
 - ความสัมพันธ์ระหว่างพืชและเชื้อโรค
- ทั้งนี้ ภาควิชาฯ ได้รวบรวมข้อมูลของคณาจารย์ และแนวทางในการวิจัยไว้ที่ ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตรกำแพงแสน

หากมีข้อสงสัยโปรดติดต่อภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร กำแพงแสน



034-281082 ต่อ 3399 หรือ 034-351890

หรือ E-mail: fagrmnm@ku.ac.th