



สาขาวิชา	โรคพืช			รหัสสาขาวิชา X	A	0	6
ภาควิชา	โรคพืช						
คณะ	เกษตร กำแพงแสน						
ชื่อปริญญา	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (โรคพืช)						
จำนวนที่จะรับ	ภาคต้น	5	คน (รอบสอง)	ภาคปลาย	11	คน	
แบบ/แผน	- แผน ก แบบ ก 1	1	คน	- แผน ก แบบ ก 1	3	คน	
	- แผน ก แบบ ก 2	4	คน	- แผน ก แบบ ก 2	8	คน	

คุณสมบัติของผู้สมัครและรายละเอียดเพิ่มเติมเฉพาะสาขาวิชา

สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า สาขาเกษตรศาสตร์ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง
ผู้สมัคร แผน ก แบบ ก 1 ต้องมีผลการเรียนดีมาก หรือมีประสบการณ์ในการทำงานในสายงาน
 ด้านโรคพืชหรือสายงาน ที่เกี่ยวข้องอย่างน้อย 1 ปี

หมายเหตุ: สาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง ตัวอย่างเช่น สาขาวิชาทางการเกษตร วิทยาศาสตร์ชีวภาพ หรือ
 จุลชีววิทยา ฯลฯ

รายละเอียดการสอบ

วิชาที่สอบ	วัน เวลา สถานที่สอบ	
	ภาคต้น (รอบสอง)	ภาคปลาย
1. ข้อเขียน – ความรู้ด้านโรคพืช	1 กรกฎาคม 2559 10.00 – 12.00 น. ห้อง ก.3220 ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร กำแพงแสน	14 พฤศจิกายน 2559 10.00 – 12.00 น. ห้อง ก.3220 ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร กำแพงแสน
2. สัมภาษณ์	1 กรกฎาคม 2559 13.00 น. เป็นต้นไป ห้อง ก.3220 ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร กำแพงแสน	14 พฤศจิกายน 2559 13.00 น. เป็นต้นไป ห้อง ก.3220 ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร กำแพงแสน

ข้อมูลเพิ่มเติม

เมื่อสำเร็จการศึกษาแล้วจะมีความรู้ความสามารถในด้านต่าง ๆ เช่น

- อนุกรมวิธานของเชื้อสาเหตุโรคพืช
- ความหลากหลายทางชีวภาพของเชื้อสาเหตุโรคพืช
- การควบคุมโรคพืชโดยใช้สารเคมี
- การสร้างพืชจำลองพันธุ์โดยเทคนิคทางพันธุวิศวกรรม
- การผลิตพืชต้านทานโรค และการผลิตพืชปลอดโรค
- สรีรวิทยาการเปลี่ยนแปลงของพืชที่เป็นโรค
- การตรวจวินิจฉัยเชื้อสาเหตุโรคพืช
- โรคพืชหลังการเก็บเกี่ยวและโรคเมล็ดพันธุ์
- การศึกษาด้านโรคพืชวิทยาระดับโมเลกุล
- การควบคุมโรคพืชโดยชีววิธี
- การควบคุมโรคพืชโดยสารสกัด
- ความสัมพันธ์ระหว่างพืชและเชื้อโรค

ทั้งนี้ ภาควิชาได้รวบรวมข้อมูลของคณาจารย์ และแนวทางในการวิจัยไว้ที่ ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร กำแพงแสน

หากมีข้อสงสัยโปรดติดต่อภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร กำแพงแสน



0-3428-1082 ต่อ 3399, 0-3435-1890

หรือ E-mail: fagrmnm@ku.ac.th

รักษามาตรฐาน บริการเป็นเลิศ เปิดประตูสู่อาเซียน