



| | | | | | |
|---------------|------------------------------|----------------|---|----|---|
| สาขาวิชา | โรคพืช | รหัสสาขาวิชา X | A | 0 | 6 |
| ภาควิชา | โรคพืช | | | | |
| คณะ | เกษตร กำแพงแสน | | | | |
| ชื่อปริญญา | วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (โรคพืช) | | | | |
| จำนวนที่จะรับ | ภาคต้น 9 คน (รอบที่ 3) | ภาคปลาย | 9 | คน | |
| แบบ/แผน | แผน ก แบบ ก 1 และ ก 2 | | | | |

คุณสมบัติของผู้สมัครและรายละเอียดเพิ่มเติมเฉพาะสาขาวิชา

- สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ หรือสาขาวิชาอื่นที่เกี่ยวข้อง
 - ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ว่าด้วยการศึกษาาระดับบัณฑิตศึกษาของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- หมายเหตุ: สาขาวิชาอื่นที่เกี่ยวข้อง ตัวอย่างเช่น สาขาวิชาทางการเกษตร วิทยาศาสตร์ชีวภาพ หรือ จุลชีววิทยา ฯลฯ

รายละเอียดการสอบ ปีการศึกษา 2564

| วิชาที่สอบ | วัน เวลา สถานที่สอบ | |
|---------------------------------|--|---|
| | ภาคต้น (รอบที่ 3) | ภาคปลาย |
| 1. ข้อเขียน – ความรู้ด้านโรคพืช | 2 กรกฎาคม 2564 09.00 – 11.00 น. ห้อง ก.3220 ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร กำแพงแสน | 19 พฤศจิกายน 2564 09.00 – 11.00 น. ห้อง ก.3220 ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร กำแพงแสน |
| 2. สัมภาษณ์ | 2 กรกฎาคม 2564 11.00 น. เป็นต้นไป ห้อง ก.3220 ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร กำแพงแสน | 19 พฤศจิกายน 2564 11.00 น. เป็นต้นไป ห้อง ก.3220 ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร กำแพงแสน |

ข้อมูลเพิ่มเติม

เมื่อสำเร็จการศึกษาแล้วจะมีความรู้ความสามารถในด้านต่าง ๆ เช่น

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