



สาขาวิชา พันธุศาสตร์

รหัสสาขาวิชา X

D	0	9
---	---	---

ภาควิชา พันธุศาสตร์

คณะ วิทยาศาสตร์

ชื่อปริญญา วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (พันธุศาสตร์)

จำนวนที่จะรับ ภาคต้น 10 คน

ภาคปลาย 10 คน

แบบ/แผน แผน ก แบบ ก 1

แผน ก แบบ ก 2

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัครเข้าศึกษาและรายละเอียดเพิ่มเติมเฉพาะสาขาวิชา

1. จะต้องเป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า สาขาวิชาพันธุศาสตร์ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง
2. ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายละเอียดการสอบ

วิชาที่สอบ	วัน เวลา และสถานที่สอบ		
	ภาคต้น (รอบที่ 1)	ภาคต้น (รอบที่ 2)	ภาคปลาย
สัมภาษณ์	6 กุมภาพันธ์ 2568	15 พฤษภาคม 2568	16 ตุลาคม 2568
	13.00 – 16.00 น. ภาควิชาพันธุศาสตร์ ห้อง 511 ชั้น 5 อาคารวินิจ เจียมสกุล คณะวิทยาศาสตร์		

รายละเอียดเพิ่มเติมเฉพาะสาขาวิชา

เมื่อสำเร็จการบัณฑิตต้องมีผลการเรียนรู้ 5 ด้าน ดังนี้

1. บัณฑิตพันธุศาสตร์มีความรู้อธิบายหลักการทางพันธุศาสตร์และเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องได้
2. บัณฑิตวิเคราะห์ วิจัยและสรุปบทความวิจัยทางพันธุศาสตร์ รวมถึงตระหนัก รับทราบ และปฏิบัติตามจรรยาบรรณของนักวิทยาศาสตร์
3. บัณฑิตออกแบบวิธีและดำเนินการวิจัยเพื่อแก้ปัญหาทางพันธุศาสตร์ได้โดยใช้ความรู้จากวิชาพันธุศาสตร์แบบเข้มและวิชาเลือกต่างๆ และบูรณาการศาสตร์อื่นเข้ามาเพื่อแก้ปัญหาโดยอาจต้องร่วมมือกับผู้เชี่ยวชาญศาสตร์ต่างๆ
4. บัณฑิตวิเคราะห์ข้อมูลวิจัย ทางพันธุศาสตร์ได้ และ
5. บัณฑิตเขียนและนำเสนองานวิจัยทางพันธุศาสตร์เป็นภาษาอังกฤษได้ โดยที่จะต้องวิเคราะห์ วิจัยงานของตนเองเปรียบเทียบกับงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง เพื่ออธิบายผลการทดลองของงานวิจัยตนเอง รวมทั้งทักษะด้านอื่น ๆ เพื่อเขียนงานและนำเสนองานวิจัยเพื่อให้เป็นที่ยอมรับทางด้านการวิชาการ

นิสิตมีโอกาสดำเนินการวิจัยหรือทุนการศึกษาจากบัณฑิตวิทยาลัย และโครงการวิจัยของอาจารย์ที่ประจำหลักสูตร

ข้อมูลรายละเอียดทุนการศึกษาของบัณฑิตวิทยาลัย ในแต่ละปีการศึกษา ที่ <https://www.grad.ku.ac.th/student/scholarship/>**หากมีข้อสงสัยโปรดติดต่อภาควิชา****02-562-5444, 02-564-5444 ต่อ 646701, 646703****E-mail: peerapat.ro@ku.th, fscipro@ku.ac.th**