



รายวิชาที่เปิดสอนในโครงการจัดการเรียนการสอนเพื่อพัฒนาศักยภาพวิชาชีพพระดับบัณฑิตศึกษา
Graduate Study for Potential Professionals (GSPP) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปีการศึกษา 2569

สังกัดหลักสูตร	วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต (วท.ม.)		
สาขาวิชา	พันธุศาสตร์	รหัสสาขาวิชา	XD09
โครงการ	ภาคปกติ		
คณะ	วิทยาศาสตร์		
วิทยาเขต	บางเขน		
ภาคการศึกษา/ปีการศึกษา	ภาคต้น ปีการศึกษา 2569		

เลือกเรียนวิชา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา (ภาษาไทย-ภาษาอังกฤษ)	จำนวนหน่วยกิต	หน่วยกิต		วัน-เวลาเรียน	อาจารย์ผู้สอน
				วิชาบรรยาย	วิชาปฏิบัติการ		
<input type="checkbox"/>	01416511	พันธุศาสตร์แบบเข้ม (Intensive Genetics)	4(4-0-8)	4		ติดต่ออาจารย์ผู้สอน	อ.พีรภักดิ์ รุ่งสัทธรรม
<input type="checkbox"/>	01416522	พันธุศาสตร์โมเลกุลพืช (Plant Molecular Genetics)	3(3-0-6)	3		ติดต่ออาจารย์ผู้สอน	อ.พีรภักดิ์ รุ่งสัทธรรม
<input type="checkbox"/>	01416523	พันธุศาสตร์โมเลกุลของสัตว์และการเจริญ (Animal Molecular Genetics and Development)	3(3-0-6)	3		ติดต่ออาจารย์ผู้สอน	อ.นคร ศรีกุลนาถ
<input type="checkbox"/>	01416531	พันธุศาสตร์โมเลกุล (Molecular Genetics)	3(3-0-6)	3		ติดต่ออาจารย์ผู้สอน	อ.อัญชณี คูเบอร์่า
<input type="checkbox"/>	01416533	อันตรกิริยาระหว่างพืชกับจุลินทรีย์ในระดับโมเลกุล (Molecular Plant-Microbe Interactions)	3(3-0-6)	3		ติดต่ออาจารย์ผู้สอน	อ.ชัชวาล จันทราสุริยารัตน์
<input type="checkbox"/>	01416541	พันธุศาสตร์ของเซลล์ (Cytogenetics)	3(2-3-6)	2	1	ติดต่ออาจารย์ผู้สอน	อ.พีรภักดิ์ รุ่งสัทธรรม
<input type="checkbox"/>	01416551	พันธุวิศวกรรม II (Genetic Engineering II)	3(2-3-6)	2	1	ติดต่ออาจารย์ผู้สอน	อ.ศุภชัย วุฒิพงษ์ชัยกิจ
<input type="checkbox"/>	01416553	การวิเคราะห์หน้าที่และการแสดงออกของยีน (Analysis of Gene Function and Expression)	3(3-0-6)	3		ติดต่ออาจารย์ผู้สอน	อ.อัญชณี คูเบอร์่า
<input type="checkbox"/>	01416554	เครื่องหมายดีเอ็นเอและการประยุกต์ (DNA Markers and Applications)	3(3-0-6)	3		ติดต่ออาจารย์ผู้สอน	อ.สมพิศ สามิภักดิ์
<input type="checkbox"/>	01416561	ชีวสารสนเทศ (Bioinformatics)	3(1-6-5)	1	2	ติดต่ออาจารย์ผู้สอน	อ.ธีรศักดิ์ เอโกบอล
<input type="checkbox"/>	01416562	ชีววิทยาเชิงคอมพิวเตอร์ขั้นสูง (Advanced Computational Biology)	3(1-6-5)	1	2	ติดต่ออาจารย์ผู้สอน	อ.ธีรศักดิ์ เอโกบอล



รายวิชาที่เปิดสอนในโครงการจัดการเรียนการสอนเพื่อพัฒนาศักยภาพวิชาชีพระดับบัณฑิตศึกษา
Graduate Study for Potential Professionals (GSPP) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปีการศึกษา 2569

เลือกเรียนวิชา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา (ภาษาไทย-ภาษาอังกฤษ)	จำนวนหน่วยกิต	หน่วยกิต วิชาบรรยาย	วัน-เวลาเรียน วิชาปฏิบัติการ	อาจารย์ผู้สอน
<input type="checkbox"/>	01416563	เทคโนโลยีการหาลำดับดีเอ็นเอปริมาณมาก (High-throughput DNA Sequencing Technology)	3(3-0-6)	3		อ.ภััสสร วรรณพินิจ
<input type="checkbox"/>	01416571	พันธุศาสตร์ประชากรและปริมาณ (Population and Quantitative Genetics)	3(3-0-6)	3		อ.อุไรวรรณ อรัญวาส์
<input type="checkbox"/>	01416572	วิวัฒนาการระดับโมเลกุล (Molecular Evolution)	3(3-0-6)	3		อ.อุไรวรรณ อรัญวาส์
<input type="checkbox"/>	01416573	อนุกรมวิธานเชิงโมเลกุล (Molecular Systematics)	3(2-3-6)	2	1	อ.ประดิษฐ์ แสงทอง
<input type="checkbox"/>	01416574	พันธุศาสตร์การอนุรักษ์ (Conservation Genetics)	3(3-0-6)	3		อ.อุไรวรรณ อรัญวาส์
<input type="checkbox"/>	01416591	ระเบียบวิธีวิจัยทางพันธุศาสตร์ (Research Methods in Genetics)	1(0-3-2)		1	อ.วรรณรดา สุราช

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมที่สาขาวิชา

ผู้ช่วยศาสตราจารย์พิรภัฏ รุ่งสัทธรรม

คุณธัญชนก เทียมดำรงค์

หมายเลขโทรศัพท์

0 2562 5444

0 2562 5444

E-mail

fscipro@ku.ac.th

fsciwprk@ku.ac.th