



บันทึกข้อความ

คณะผลิตกรรมการเกษตร
เลขที่ 4144 เวลา 10:52 น.
วันที่ 26 ส.ค. 2557

ส่วนราชการ บัณฑิตวิทยาลัย งานบริการและมาตรฐานการศึกษา โทร. ๕๔๓๐-๒

ที่ ศธ ๐๕๒๓.๒๙.๒/๐๙๔๗

วันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๕๗

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์บุคลากรในสังกัดของท่านเป็นอาจารย์ผู้สอน

คณะผลิตกรรมการเกษตร
เลขที่ 1138
วันที่ 26 ส.ค. 2557

เรียน คณบดีคณะผลิตกรรมการเกษตร

ด้วยหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสหวิทยาการเกษตร ได้เริ่มเปิดสอนในภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๕๗ และในภาคการศึกษาดังกล่าวได้จัดการเรียนการสอนรายวิชา บส ๕๑๒ สหวิทยาการเกษตร ๑ สำหรับนักศึกษาระดับปริญญาโท นั้น

ในการนี้ บัณฑิตวิทยาลัย พิจารณาแล้วเห็นว่าหน่วยงานของท่านมีผู้ที่มีความรู้ความสามารถและประสบการณ์การด้านการเกษตรเป็นอย่างดี ดังนั้น จึงขอความอนุเคราะห์บุคลากรในสังกัดคณะผลิตกรรมการเกษตร จำนวน ๓ ราย ตามรายชื่อ ดังนี้

๑. อาจารย์ ดร.สิริวัฒน์ สาครวาสี
๒. อาจารย์ ดร.ปรีดา นาเทเวศน์
๓. อาจารย์ ดร.เกษิณี สิทธิวงศ์

เป็นอาจารย์ผู้สอนในรายวิชาดังกล่าว ดังรายละเอียดเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ด้วย จะขอบพระคุณยิ่ง

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จตุรงค์ วาฤทธิ)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

เรียน คณบดี

เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ และให้เสนอ
รายชื่อไปยังท่านที่ทราบต่อไป

วันที่ 26/8/57

๕๒๓.๒/๐๙๔๗
๕๒๓.๒/๐๙๔๗
๕๒๓.๒/๐๙๔๗

๑๐๐๐/๒๐๐๐/๒๐๐๐
๑๐๐๐/๒๐๐๐/๒๐๐๐
๑๐๐๐/๒๐๐๐/๒๐๐๐
๑๐๐๐/๒๐๐๐/๒๐๐๐
๑๐๐๐/๒๐๐๐/๒๐๐๐
๑๐๐๐/๒๐๐๐/๒๐๐๐
๑๐๐๐/๒๐๐๐/๒๐๐๐
๑๐๐๐/๒๐๐๐/๒๐๐๐
๑๐๐๐/๒๐๐๐/๒๐๐๐
๑๐๐๐/๒๐๐๐/๒๐๐๐

(รองศาสตราจารย์ประวีตร พุทธานนท์)
คณบดีคณะผลิตกรรมการเกษตร

26 ส.ค. 2557

เอกสารชี้แจง

บส ๕๑๒ สหวิทยาการเกษตร ๑

ภาคการศึกษาที่ ๑/๒๕๕๗

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยแม่โจ้

ผู้จัดการรายวิชา : ดร. สิริวัฒน์ สาครวาสี

อีเมล: siriwat@mju.ac.th

วันและเวลาเรียน : วันพฤหัสบดี ๑๐.๐๐- ๑๒.๐๐ น. (บรรยาย) และ ๑๓.๐๐-๑๖.๐๐ น. (อภิปราย)

สถานที่: ห้องสหวิทยาการเกษตร ๒ ตึกวิทย ๒

ส่วนที่	วันที่	หัวข้อ	ผู้บรรยาย
๑	๒๑ ต.ค. ๕๗	แนะนำรายวิชา ตั้งรายงานประจำทอม อธิบายแผนการสอน ความสำคัญของสหวิทยาการกับการเกษตร	ดร. สิริวัฒน์ สาครวาสี
๒	๒๘ ต.ค. ๕๗	การตรวจสอบแมลงศัตรูพืช โรคพืช และวิเคราะห์ ความเครียดในพืชโดยใช้ภาพถ่ายสเปกโทรสโกปี	ดร. สิริวัฒน์ สาครวาสี
๓	๔ ก.ย. ๕๗	เทคโนโลยีแสงเทียม เพื่อการปลูกพืช	ดร. สิริวัฒน์ สาครวาสี
๔	๑๑ ก.ย. ๕๗	เทคโนโลยีการจัดการน้ำและปุ๋ยในระบบเกษตร	ดร. ปรีดา นาเทเวศน์
๕	๑๘ ก.ย. ๕๗	เทคโนโลยีการปลูกพืชในโรงเรือน	ดร. ปรีดา นาเทเวศน์
๖	๒๕ ก.ย. ๕๗	เทคโนโลยีการเลี้ยงสาหร่าย	ผศ. ดร. สมเกียรติ จตุรงค์กล้าเลิศ
	๒ ต.ค. ๕๗	สอบกลางภาค (ข้อสอบ take home)	
๗	๙ ต.ค. ๕๗	เทคโนโลยีการเลี้ยงผึ้งแบบสหวิทยาการและการแปรรูป ผลิตภัณฑ์จากผึ้ง	ศ. ดร. สิริวัฒน์ วงษ์ศิริ
๘	๑๖ ต.ค. ๕๗	เทคโนโลยีการควบคุมศัตรูพืชโดยชีววิธี	ศ. ดร. สิริวัฒน์ วงษ์ศิริ
	๒๓ ต.ค. ๕๗	วันหยุด	
๙	๓๑ ต.ค. ๕๗	การปรับปรุงพันธุ์พืชโดยใช้เทคนิคทางพันธุวิศวกรรม	ดร. สิริวัฒน์ สาครวาสี
๑๐	๗ พ.ย. ๕๗	ระบบ smart farm และเกษตรแม่นยำ	ดร. โชติพงษ์ กาญจนประโชติ
๑๑	๑๔ พ.ย. ๕๗	เทคโนโลยีการขยายผลผลิตทางการเกษตร	ดร. เกษสินี สิทธิวงศ์
๑๒	๒๑ พ.ย. ๕๗	เทคโนโลยีการอบแห้งผลไม้	ผศ. ดร. จาตุพงศ์ วาฤทธิ์
๑๓	๒๘ พ.ย. ๕๗	การประยุกต์ใช้พลังงานทดแทนในภาคการเกษตร	ดร. สราวุธ พลวงษ์ศรี
๑๔	๔ ธ.ค. ๕๗	นำเสนอรายงานโดยนักศึกษา	นักศึกษาและ ดร. สิริวัฒน์ สาครวาสี
		สอบปลายภาค (ข้อสอบ take home)	

การอภิปราย

ในแต่ละสัปดาห์นักศึกษาจะได้รับบทความ 1 ฉบับเพื่อนำไปอ่านและทำความเข้าใจ จากนั้นนักศึกษาจะทำการอภิปรายในชั้นเรียนโดยมีอาจารย์เป็นผู้นำการอภิปราย

น้ำหนักคะแนน

การเข้าเรียน	20%
ข้อสอบกลางภาค take home	30%
ข้อสอบปลายภาค take home	30%
การมีส่วนร่วมในการอภิปราย	20%

การตัดเกรด

แบบอิงเกณฑ์ ต่ำกว่า 50 = F, ต่ำกว่า 55 = D, ต่ำกว่า 60 = D+, ต่ำกว่า 65 = C, ต่ำกว่า 70 = C+, ต่ำกว่า 75 = B, ต่ำกว่า 80 = B+, สูงกว่า 80 = A