



บันทึกข้อความ

คณะผลิตกรรมการเกษตร
เลขที่ 4141 เวลา 10:47 น.
วันที่ 26 ส.ค. 2557

ส่วนราชการ บัณฑิตวิทยาลัย งานบริการและมาตรฐานการศึกษา โทร. ๕๕๓/๐-๒

ที่ ศธ ๐๕๒๓.๒๙.๒/๐๕๕๒

วันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๕๗

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์บุคลากรในสังกัดของท่านเป็นอาจารย์ผู้สอน

คณบดีคณะผลิตกรรมการเกษตร
เลขที่ 1136
วันที่ 26 ส.ค. 2557

เรียน คณบดีคณะผลิตกรรมการเกษตร

ด้วยหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสหวิทยาการเกษตร ได้เริ่มเปิดสอนในภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๕๗ และในภาคการศึกษาดังกล่าวได้จัดการเรียนการสอนรายวิชา บส ๕๐๑ ระเบียบวิธีวิจัยสหวิทยาการเกษตร สำหรับนักศึกษาระดับปริญญาโท นั้น

ในการนี้ บัณฑิตวิทยาลัย พิจารณาแล้วเห็นว่าหน่วยงานของท่านมีผู้ที่มีความรู้ความสามารถและประสบการณ์การด้านการเกษตรเป็นอย่างดี ดังนั้น จึงขอความอนุเคราะห์บุคลากรในสังกัดคณะผลิตกรรมการเกษตร จำนวน ๒ ราย ตามรายชื่อ ดังนี้

๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธีรนุช เจริญกิจ

๒. อาจารย์ ดร.สิริวัฒน์ สาครวาสี

เป็นอาจารย์ผู้สอนในรายวิชาดังกล่าว ดังรายละเอียดเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ด้วย จะขอบพระคุณยิ่ง

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จตุพงศ์ วาทยานนท์)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

เรียน คณบดี

เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ และเห็นชอบ ๑
แจ้งผู้เกี่ยวข้องทราบต่อไป
อนึ่ง
26/8/57

รองศาสตราจารย์ ประวิตร พุธานนท์
คณบดีคณะผลิตกรรมการเกษตร
11:01:14 26/8/57
15/8/57
Co-appointment
นางสาวศิริพร พงษ์
นางสาวศิริพร พงษ์

๑-15/8/57
26/8/57
Co-appointment

(รองศาสตราจารย์ ประวิตร พุธานนท์)
คณบดีคณะผลิตกรรมการเกษตร
26 ส.ค. 2557

ปฏิทินการเรียนการสอน
วิชา ระเบียบวิธีวิจัย สหวิทยาการเกษตร (บส. 501)

เทอม 1/2557

ผู้จัดการรายวิชา : ผศ. ดร. ชีรนุช เจริญกิจ

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

สถานที่: ห้องสหวิทยาการเกษตร ๒ ตึกวิทย ๒

สัปดาห์ที่	หัวข้อชั่วโมง บรรยาย (2 ชั่วโมง/สัปดาห์)	หัวข้อชั่วโมง ปฏิบัติ (3 ชั่วโมง/สัปดาห์)	อาจารย์ผู้สอน/ ประสานงาน
1(20/8/57)	อธิบายรายวิชา, ข้อตกลงเรื่อง คะแนน และเกรด ทดสอบก่อนเรียน	บรรยายพิเศษ: ศ. ดร. สิริวัฒน์ วงษ์ศิริ	ผศ. ดร. ชีรนุช เจริญกิจ
2(27/8/57)	ทบทวนความรู้พื้นฐาน การวางแผนวิจัยทางสายวิทย์ (1) คำจำกัดความและแผนการทดลองต่างๆ	การออกแบบ งานทดลอง	ผศ. ดร. ชีรนุช เจริญกิจ
3(3/9/57)	ทบทวนความรู้พื้นฐาน การวางแผนวิจัยทางสายวิทย์ (2) การวิเคราะห์ผลทางสถิติ	การดำเนินงานทดลอง (ให้ตั้งทดลอง) และบันทึกข้อมูล	ผศ. ดร. ชีรนุช เจริญกิจ
4(10/9/57)	ทบทวนความรู้พื้นฐาน การวางแผนวิจัยทางสายวิทย์ (3) การเปรียบเทียบค่าเฉลี่ย และ แปลผลการทดลอง	การวิเคราะห์ผล สรุป และนำเสนองาน	ผศ. ดร. ชีรนุช เจริญกิจ
5(17/9/57)	ทบทวนความรู้พื้นฐาน การวางแผนวิจัยทางสายสังคม (1)	การวิจัยเชิงคุณภาพ	ผศ. ดร. ไพศาล กาญจนวงศ์
6(24/9/57)	ทบทวนความรู้พื้นฐาน การวางแผนวิจัยทางสายสังคม (2)	การวิจัยเชิงปริมาณ	ผศ. ดร. ไพศาล กาญจนวงศ์
7(1/10/57)	สอบกลางภาค		
8(15/10/57)	กรณีศึกษา 1: การวางแผนและดำเนินงานทดลองทาง การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ	กรณีศึกษา 1: การวางแผนและดำเนินงานทดลองทาง การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ (อภิปราย)	รศ. ดร. นพฉณี โทบุญญา นนท์
9(22/10/57)	กรณีศึกษา 2: การวางแผนและดำเนินงานทดลองทาง วิศวกรรมศาสตร์	กรณีศึกษา 2: การวางแผนและดำเนินงานทดลองทาง วิศวกรรมศาสตร์ (อภิปราย)	ผศ. ดร. สมเกียรติ จาตุรงค์กล้าเลิศ
10(29/10/57)	กรณีศึกษา 3: การวางแผนและดำเนินงานทดลองทาง ฟิสิกส์ศาสตร์	กรณีศึกษา 3: การวางแผนและดำเนินงานทดลองทาง ฟิสิกส์ศาสตร์ (อภิปราย)	อ. ดร. สิริวัฒน์ สาครวาสี

สัปดาห์ที่	หัวข้อชั่วโมง บรรยาย (2 ชั่วโมง/สัปดาห์)	หัวข้อชั่วโมง ปฏิบัติ (3 ชั่วโมง/สัปดาห์)	อาจารย์ผู้สอน/ หน่วยงาน
11(5/11/57)	กรณีศึกษา 4: การวางแผนและ ดำเนินงานทดลองทาง ศาสตร์/ ประมง	กรณีศึกษา 4: การวางแผนและ ดำเนินงานทดลองทาง ศาสตร์ ศาสตร์/ประมง(อภิปราย)	ผศ. ดร. ชลิตา อริยเดช
12(12/11/57)	กรณีศึกษา 5: การวางแผนและ ดำเนินงานทดลองทาง เศรษฐศาสตร์	กรณีศึกษา 5: การวางแผนและ ดำเนินงานทดลองทาง เศรษฐศาสตร์ (อภิปราย)	อ. วิยะดา ชัยเวช
13(19/11/57)	กรณีศึกษา 6: การวางแผนและ ดำเนินงานทดลองทาง สังคมศึกษา	กรณีศึกษา 6: การวางแผนและ ดำเนินงานทดลองทาง สังคม ศึกษา (อภิปราย)	รศ. มรุส สว่างบำรุง
14(26/11/57)	สรุป องค์ความรู้ในเรื่องระเบียบวิธีการ วิจัยทั้งสายวิทยาศาสตร์ และสาย สังคมศาสตร์	สรุป องค์ความรู้ในเรื่อง ระเบียบวิธีการวิจัยทั้งสาย วิทยาศาสตร์ และสาย สังคมศาสตร์ (ต่อ)	ผศ. ดร. ชีรณูญ เจริญกิจ
15(3/12/57)	สอบปลายภาค		

หมายเหตุ ปฏิทินการเรียนการสอนดังกล่าวอาจจะมีการเปลี่ยนแปลงหรือปรับเปลี่ยนตามความเหมาะสม

ข้อกำหนดรายวิชา

คะแนนและการตัดเกรด (เกณฑ์เป็นองค์ประกอบหลัก แต่จะพิจารณาคะแนนกลุ่มด้วย)

มากกว่าหรือเท่ากับ 80	A	75-79	B ⁺
70-74	B	65-69	C ⁺
60-64	C	55-59	D ⁺
50-54	D	ต่ำกว่า 50	F

เอกสารประกอบการสอนและค้นคว้าเพิ่มเติม

สนั่น จอกลอย. 2535. สถิติเพื่อการวิจัยทางการเกษตร. ภาควิชาพืชไร่, คณะเกษตรศาสตร์,

มหาวิทยาลัยขอนแก่น. 187 น.

สุวิทย์ เลาสศิริวงศ์. 2534. สถิติเพื่อการวิจัยทางพืชศาสตร์. คณะเกษตรศาสตร์, มหาวิทยาลัยขอนแก่น. 153 น.

อาร์นต์ พัดโนทัย. 2528. สถิติเพื่อการวิจัย 2. ภาควิชาพืชศาสตร์, คณะเกษตรศาสตร์, มหาวิทยาลัยขอนแก่น. 180 น.