



มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราชา
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์
วิชาเอกสหกรณ์

แผนกิจกรรม
92423 วิธีการวิจัยทางสหกรณ์
(Research Methodology in Cooperatives)
ภาคการศึกษา 1/2558



สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์

กิจกรรมประจำชุดวิชา วิธีการวิจัยทางสหกรณ์

ภาคการศึกษาที่ 1/2558

สาขาวิชา เกษตรศาสตร์และสหกรณ์

คำนำ

เนื่องด้วยมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช มุ่งให้ผู้เรียนและนักศึกษาได้มีส่วนร่วมในกระบวนการศึกษาเล่าเรียนครบวงจร ตั้งแต่ก่อนเรียน ระหว่างเรียน และหลังจากเรียนเสร็จสิ้นแล้ว โดยจัดระบบการประเมินครบส่วนทั้งการประเมินก่อนเรียน ระหว่างเรียน และประเมินผลสุดท้าย

การประเมินกิจกรรม เป็นส่วนหนึ่งของการวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสุดท้าย จึงให้ผู้เรียนและนักศึกษาทำกิจกรรมภาคปฏิบัติตามที่กำหนดให้โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เรียนและนักศึกษามีความสามารถ ดังนี้

1. สรุปหรือประมวลเนื้อหาสาระของเอกสารการสอนทั้งชุดวิชาหรือกลุ่มเนื้อหา กลุ่มใดกลุ่มหนึ่ง
2. ประยุกต์ความรู้จากเอกสารการสอนเพื่อจัดทำโครงการพัฒนางานอย่างใดอย่างหนึ่งที่นักศึกษาทำ
3. พัฒนาระบบ โครงการ ชิ้นงาน ฯลฯ ตามกระบวนการหรือขั้นตอนที่แสดงไว้ในหน่วยใดหน่วยหนึ่งของเอกสารการสอน
4. คิด วิเคราะห์ นำเสนอข้อมูลและความคิดในเชิงสร้างสรรค์

นอกจากนี้การทำกิจกรรมประจำชุดวิชายังทำให้นักศึกษาได้ศึกษาเอกสารการสอนตั้งแต่ต้นภาคการศึกษาและจากการวิจัยพบว่านักศึกษาที่ทำกิจกรรมจะมีโอกาสสอบผ่านในปลายภาคมากกว่านักศึกษาที่ไม่ทำกิจกรรม

คณะกรรมการบริหารชุดวิชา วิธีการวิจัยทางสหกรณ์ ขอให้นักศึกษาทุกท่านประสบความสำเร็จในการศึกษาชุดวิชานี้ และสามารถนำความรู้ไปเป็นประโยชน์ต่อการดำเนินชีวิต และการทำงานสืบไป

คณะกรรมการบริหารชุดวิชา

วิธีการวิจัยทางสหกรณ์

28 เมษายน 2558

1.การประเมินผล

เกณฑ์การให้คะแนนกิจกรรมจะพิจารณาจากการตอบที่ตรงประเด็นคำถาม การครอบคลุมประเด็นหลักที่ถาม ความถูกต้องของคำตอบ ความชัดเจนของการนำเสนอ ความละเอียดประณีตของชิ้นงาน

มหาวิทยาลัยไม่บังคับให้นักศึกษาทุกคนต้องทำกิจกรรม นักศึกษาอาจเลือกทำหรือไม่ทำก็ได้ โดยการประเมินปลายภาคสำหรับชุดวิชานี้ แบ่งออกเป็น 2 กรณี

กรณีที่ 1 นักศึกษาทำกิจกรรม มหาวิทยาลัยจะแบ่งคะแนนออกเป็น 2 ส่วน ส่วนแรกจากคะแนนสอบปลายภาคคิดร้อยละ 80 และส่วนที่สองจากคะแนนกิจกรรมร้อยละ 20 และคะแนนกิจกรรมจะนำไปใช้ทั้งการประเมินผลสอบไล่และสอบซ่อม นักศึกษาที่มีได้ส่งกิจกรรมในการสอบไล่ จะส่งกิจกรรมเพื่อเป็นคะแนนกิจกรรมในการสอบซ่อมไม่ได้

กรณีที่ 2 นักศึกษาไม่ทำกิจกรรม มหาวิทยาลัยจะประเมินผลจากการสอบปลายภาคเพียงอย่างเดียว

ในการประเมินผลปลายภาค นักศึกษากลุ่มที่ทำกิจกรรมและไม่ทำกิจกรรมจะต้องประเมินผลโดยใช้ข้อสอบฉบับเดียวกัน นักศึกษากลุ่มที่ทำกิจกรรมมีคะแนนเต็ม 80 คะแนน ส่วนนักศึกษาที่ไม่ทำกิจกรรมจะมีคะแนนเต็ม 100 คะแนน สำหรับนักศึกษาที่ทำกิจกรรมมหาวิทยาลัยจะพิจารณาให้นักศึกษาได้ประโยชน์สูงสุด โดยการนำคะแนนสอบปลายภาคของนักศึกษาเพียงอย่างเดียวมาเปรียบเทียบกับความคิดคะแนนสอบปลายภาครวมกับคะแนนกิจกรรม แล้วนำคะแนนส่วนที่มากกว่าไปใช้ในการตัดสินผลการสอบให้กับนักศึกษา ดังตัวอย่างต่อไปนี้

ตัวอย่างที่ 1 นักศึกษาได้คะแนนกิจกรรม 18 คะแนน และทำข้อสอบได้ 70 ข้อ (คิดเป็น 70×0.66666 เท่ากับ 46.67 คะแนน) นักศึกษาจะได้คะแนนกิจกรรมรวมกับคะแนนสอบปลายภาค $18 + 46.67$ เท่ากับ 64.67 คะแนน กรณีคิดคะแนนจากสอบปลายภาคเพียงอย่างเดียว นักศึกษาจะได้ 70×0.83333 เท่ากับ 58.33 คะแนน มหาวิทยาลัยจะเลือกให้นักศึกษาได้คะแนน 64.67 คะแนน

ตัวอย่างที่ 2 นักศึกษาได้คะแนนกิจกรรม 13 คะแนน และทำข้อสอบได้ 92 ข้อ (คิดเป็น 92×0.66666 เท่ากับ 61.33 คะแนน) นักศึกษาจะได้คะแนนกิจกรรมรวมกับคะแนนสอบปลายภาค $13 + 61.33$ เท่ากับ 74.33 คะแนน กรณีคิดคะแนนจากการสอบปลายภาคเพียงอย่างเดียว นักศึกษาจะได้ 92×0.83333 เท่ากับ 76.67 คะแนน มหาวิทยาลัยจะเลือกให้นักศึกษาได้ 76.67 คะแนน

2.การส่งกิจกรรมประจำชุดวิชา

ให้นักศึกษาดำเนินการดังนี้

1. กรอกข้อมูลและระบายรหัสประจำตัวนักศึกษา รหัสชุดวิชา รหัสจังหวัดให้ครบถ้วนด้วย
ดินสอ 2 B ลงในแบบกรอกคะแนน(สีส้ม) ตามตัวอย่างในแบบกรอกคะแนน
2. ให้นักศึกษาระมัดระวังอย่าให้ใบกรอกคะแนนฉีกขาด ในกรณีที่ทำใบกรอกคะแนนฉีกขาดหรือสูญหาย ให้นักศึกษาเขียนชี้แจงมาพร้อมกับกิจกรรมที่ส่งไปยังมหาวิทยาลัย โดยไม่ต้องถ่ายเอกสาร เพราะเครื่องอ่าน
จะไม่อ่านเอกสารที่มาจากเครื่องถ่ายเอกสาร
3. ให้นักศึกษาส่งกิจกรรมประจำชุดวิชาฉบับจริงไปยังมหาวิทยาลัยและสำเนากิจกรรมที่ท่านทำเสร็จแล้ว
ไว้ 1 ชุด ไว้เป็นหลักฐาน
4. หหมดเขตการส่งกิจกรรมประจำชุดวิชาใน วันที่ 30 ตุลาคม 2558
5. ให้จัดทำหน้าปกกิจกรรมให้มีข้อความตามตัวอย่างที่แนบมา
6. ส่งกิจกรรมที่ทำเสร็จเรียบร้อยแล้วพร้อมแบบกรอกคะแนนด้วยตนเอง ณ สำนักบริการการศึกษา
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช หรือส่งทางไปรษณีย์ลงทะเบียน โดยเจ้าหน้าที่ของดังนี้

ศูนย์บริการการสอนทางไปรษณีย์

สำนักบริการการศึกษา

มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

ตำบลบางพูด อำเภอปากเกร็ด

จังหวัดนนทบุรี 11120

กิจกรรมประจำชุดวิชา วิธีการวิจัยทางสหกรณ์

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์

ในกรณีที่ส่งทางไปรษณีย์ให้เก็บสลิปหรือต้นข้าวการส่ง และการถ่ายเอกสารกิจกรรมที่ส่งไปมหาวิทยาลัยไว้เป็น
หลักฐาน ในการส่งกิจกรรมทุกชิ้น นักศึกษาจะต้องจัดทำหน้าปกกิจกรรม (ปรากฏในภาคผนวกที่ส่งมาด้วย)

7. นักศึกษาสามารถตรวจสอบว่าสำนักบริการการศึกษาได้รับกิจกรรมที่ส่งไปแล้วหรือยัง โดยโทรศัพท์สอบถาม
หมายเลข 0-2982-9633 หรือ โทรศัพท์ติดต่อสำนักบริการการศึกษา หมายเลข 0-2504-7621หรือ โทรศัพท์ติดต่อศูนย์
สารสนเทศ หมายเลข 0-2503-3545-8 และ หมายเลข 0-2504-7191,0-2504-7193 โทรสาร 0-2503-3546

โทรศัพท์ฝากข้อความนอกวัน-เวลา ราชการ (ตลอด 24 ชั่วโมง) หมายเลข 0-2504-7191,
0-2504-7193 E – mail : ic.proffice@stou.ac.th

3.เนื้อหากิจกรรม

ให้นักศึกษาศึกษาเอกสารการสอนประจำชุดวิธีการวิจัยทางสหกรณ์ และทำกิจกรรมต่อไปนี้ ด้วยลายมือตนเองเป็นลายมือที่อ่านง่าย ในกระดาษขาวขนาด เอ 4

เนื้อหากิจกรรมประจำชุดวิชานี้ ประกอบ 2 ส่วน ให้นักศึกษาจัดทำทั้ง 2 ส่วนดังนี้

ส่วนที่ 1 จำนวน 10 ข้อ 10 คะแนน

ให้นักศึกษาศึกษาประมวลสาระชุดวิชาและคู่มือการศึกษาชุดวิชา วิธีการวิจัยทางสหกรณ์ (92423) แล้วตอบคำถามต่อไปนี้ทุกข้อ โดยเขียนด้วยลายมือตนเอง เป็นลายมือที่อ่านง่าย ความยาวข้อละประมาณ หนึ่งหน้ากระดาษ เอ 4

ข้อ 1 อธิบายแนวคิดทั่วไปเกี่ยวกับการวิจัยทางสหกรณ์ ในประเด็นความหมาย ความสำคัญ ขอบเขตและลักษณะของการวิจัยทางสหกรณ์ ประเภท บทบาท และปัจจัยที่ต้องพิจารณาเกี่ยวกับการวิจัยทางสหกรณ์ และ ขั้นตอนทั่วไปเกี่ยวกับการวิจัยทางสหกรณ์

ข้อ 2 อธิบายวิธีการในการกำหนดหัวข้อในการวิจัยทางสหกรณ์ และให้กำหนดหัวข้อการวิจัย โดยทั่วไป หัวข้อการวิจัยสหกรณ์ในภาคการเกษตร และหัวข้อการวิจัยสหกรณ์นอกภาคการเกษตร ประเภทละ 1 หัวข้อ

ข้อ 3 อธิบายวิธีการค้นคว้าวรรณกรรมการวิจัยทางสหกรณ์ว่าประกอบด้วยอะไรบ้างและมีวิธีการค้นคว้าอย่างไร และเมื่อค้นคว้าได้แล้วมีวิธีการนำเสนออย่างไร

ข้อ 4 อธิบายที่มาของกรอบแนวคิดการวิจัย ตลอดจนหลักการสร้างและหลักการเขียนกรอบแนวคิดการวิจัยทางสหกรณ์

ข้อ 5 อธิบายแนวคิดเกี่ยวกับประชากรและกลุ่มตัวอย่างในการวิจัย วิธีการสุ่มตัวอย่างและการกำหนดขนาดตัวอย่างการวิจัยทางสหกรณ์

ข้อ 6 อธิบายเครื่องมือในการวิจัยทางสหกรณ์ วิธีการสร้างและตรวจสอบเครื่องมือการวิจัยทางสหกรณ์

ข้อ 7 อธิบายการเก็บรวบรวมข้อมูล และการประมวลผลข้อมูลการวิจัยทางสหกรณ์

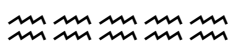
ข้อ 8 อธิบายการวิเคราะห์ข้อมูลเบื้องต้นและการกำหนดสมมติฐานการวิจัยทางสหกรณ์ และการทดสอบสมมติฐานการวิจัยทางสหกรณ์และอธิบายการใช้คอมพิวเตอร์เพื่อการวิเคราะห์ข้อมูลการวิจัยทางสหกรณ์

ข้อ 9 อธิบายการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ของข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูลอนุกรมเวลาและการวิเคราะห์เลขดัชนี และอธิบายการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ของข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูลอนุกรมเวลาและการวิเคราะห์เลขดัชนี กับการวิจัยทางสหกรณ์

ข้อ 10 อธิบาย รูปแบบการเสนอข้อมูลการวิจัยทางสหกรณ์การแปลผลการวิเคราะห์ข้อมูลการวิจัยทางสหกรณ์ การตีความและการนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลการวิจัยทางสหกรณ์ และอธิบายการนำเสนอสรุปผลการวิจัยทางสหกรณ์

ส่วนที่ 2 จำนวน 1 ข้อ 10 คะแนน

ให้นักศึกษาเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยทางสหกรณ์ จำนวน 1 ข้อเสนอโดยเป็นเรื่องที่เกี่ยวข้องกับสหกรณ์ ซึ่งข้อเสนอนั้นจะต้องประกอบด้วยประเด็นสำคัญตามแบบเสนอโครงการวิจัย ในประมวลสาระชุดวิชา วิธีการวิจัยทางสหกรณ์ (92423) เล่มที่ 1 หน้า 167 ความยาวประมาณ 5-10 หน้ากระดาษ เอ 4 นักศึกษาสามารถเลือกหัวข้อเรื่องที่คล้ายคลึงตัวอย่างในประมวลสาระได้ **แต่มิใช่ลอกตัวอย่างมาส่ง**



ปกรายงาน

กิจกรรมประจำชุดวิชา วิธีการวิจัยทางสหกรณ์ (92423)

ภาคการศึกษาที่ 1/2558

ชื่อนักศึกษา.....

รหัสประจำตัวนักศึกษา.....

ที่อยู่.....

.....

โทรศัพท์(ถ้ามี).....

ข้าพเจ้าขอยอมรับการตัดสินผลคะแนนภาคปฏิบัติจากผู้ประเมินเป็นที่สุด

ลงชื่อ.....

(.....)

วันที่ประเมิน.....

**แบบประเมินเนื้อหาเอกสารการสอน
ชุดวิชา 92423 วิธีการวิจัยทางสหกรณ์**

ชื่อนักศึกษา.....รหัส.....

ที่อยู่.....เบอร์โทร.....

คำชี้แจง เมื่อศึกษาชุดวิชานี้แล้ว โปรดตอบแบบประเมินฯ โดยเขียนเครื่องหมายถูกที่ ☐ หน้าข้อความ หรือเติมข้อความในช่องว่างตามความเป็นจริง แล้วส่งกลับพร้อมกับกิจกรรมประจำชุดวิชา

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

1. เพศ ☐ ชาย ☐ หญิง
2. อายุ.....ปี
3. อาชีพ..... ตำแหน่ง.....
4. หลักสูตรระดับปริญญาตรีที่ศึกษาในปัจจุบัน ☐ 4 ปี ☐ 2 ปีต่อเนื่อง วิชาเอก.....
5. วุฒิการศึกษาที่ใช้ในการสมัครเข้าศึกษา

☐ ม.3 ☐ ม. 6 ☐ ปวช. ☐ ปวท.
☐ ปวส.เกษตรกรรม ☐ ปวส.อื่น (ระบุ.....)
☐ อื่น ๆ (ระบุ.....)
6. ความสามารถในการใช้คอมพิวเตอร์ ☐ ไม่ใช้ ☐ ใช้พิมพ์งาน ☐ ใช้อินเทอร์เน็ต ☐ อื่นๆ (ระบุ.....)
7. ชุดวิชาที่สอบผ่านแล้ว จำนวน.....ชุดวิชา และคงเหลือชุดวิชาที่ยังไม่ได้ลงทะเบียน จำนวน.....ชุดวิชา
8. ในภาคการศึกษานี้ ลงทะเบียน จำนวน.....ชุดวิชา
9. ในภาคการศึกษานี้ ลงทะเบียนชุดวิชา 92423 วิธีการวิจัยทางสหกรณ์

☐ เป็นครั้งแรก ☐ ลงทะเบียนทั้งสอบไล่ สอบซ่อมและครั้งนี้ รวมทั้งสิ้น.....ครั้ง

หมายเหตุ ส่งแบบประเมินและกิจกรรมมาพร้อมกัน โดยไม่ต้องเข้าเล่มรวมกัน

ตอนที่ 2 ความคิดเห็นเกี่ยวกับเนื้อหาชุดวิชา 92423 วิธีการวิจัยทางสหกรณ์

รายชื่อหน่วย	ความชัดเจน (ง่าย แก่การเข้าใจ)					ความเป็นประโยชน์				
	5	4	3	2	1	5	4	3	2	1
1. แนวคิดทั่วไปเกี่ยวกับการวิจัยทางสหกรณ์										
2. ปัญหาการวิจัยและการกำหนดหัวข้อการวิจัยทางสหกรณ์										
3. การทบทวนวรรณกรรมการวิจัยทางสหกรณ์										
4. กรอบแนวคิดการวิจัยทางสหกรณ์										
5. การเขียนโครงการวิจัยทางสหกรณ์										
6. ประชากรและกลุ่มตัวอย่างการวิจัยทางสหกรณ์										
7. การสร้างและตรวจสอบเครื่องมือการวิจัยทางสหกรณ์										
8. การเก็บรวบรวมและประมวลผลข้อมูลการวิจัยทางสหกรณ์										
9. การวิเคราะห์ข้อมูลขั้นต้นและการทดสอบสมมติฐานการวิจัยทางสหกรณ์										
10. การวิเคราะห์ความสัมพันธ์										
11. การวิเคราะห์ข้อมูลอนุกรมเวลาและเลขดัชนี										
12. การนำเสนอข้อมูลการวิจัยทางสหกรณ์										
13. การเขียนและการเผยแพร่รายงานการวิจัยทางสหกรณ์										
14. กรณีตัวอย่างการวิจัยทางสหกรณ์การเกษตร										
15. กรณีตัวอย่างการวิจัยทางสหกรณ์นอกภาคการเกษตร										
ภาพรวมชุดวิชา										

หมายเหตุ คะแนน 5 = มากที่สุด 4 = มาก 3 = ปานกลาง 2 = น้อย 1 = น้อยที่สุด

ข้อเสนอแนะอื่น ๆ สำหรับการปรับปรุงเนื้อหา

.....

.....

.....

.....