

โครงการอบรม เรื่อง “เทคนิคการออกข้อสอบ”

1. หลักการและเหตุผล

ตามที่มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มีหลักการและแนวคิดเกี่ยวกับการพัฒนาบุคลากรสายวิชาการอย่างต่อเนื่อง โดยเฉพาะอาจารย์เป็นปัจจัยสำคัญในการพัฒนากระบวนการผลิตบัณฑิตและพัฒนาการเรียนการสอนในสถาบันอุดมศึกษา ซึ่งหน้าที่ของอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์นั้นมีอยู่ 4 ด้านด้วยกัน คือ ด้านวิชาการ ด้านการวิจัย ด้านการบริการวิชาการ ด้านการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม หน้าที่หลักที่สำคัญยิ่ง คือ ด้านวิชาการ ในการจัดการเรียนการสอนนั้น ผู้สอนจะต้องมีวิธีการสอนเพื่อให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้ตามศักยภาพและสามารถพัฒนาตนเองได้อย่างต่อเนื่อง ซึ่งจะส่งผลให้เกิดการพัฒนาประสิทธิภาพการผลิตบัณฑิตและการพัฒนาการเรียนการสอนได้ ให้บรรลุตามวัตถุประสงค์ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิธีการหนึ่งซึ่งทำให้ผู้สอนสามารถวัดผลสัมฤทธิ์ดังกล่าวได้ คือการออกข้อสอบเพื่อใช้วัดผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษา ผู้สอนต้องมีความรู้ ความเข้าใจในหลักการออกข้อสอบและใช้เทคนิคในการออกข้อสอบ เพื่อใช้วัดผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษาได้อย่างเที่ยงตรงและมีประสิทธิภาพสูงสุด

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ได้ตระหนักถึงความสำคัญในเรื่องดังกล่าว จึงได้จัดโครงการอบรมเรื่อง “เทคนิคการออกข้อสอบ” เพื่อให้คณาจารย์ได้เข้าใจเทคนิคการออกข้อสอบและสามารถใช้วัดผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษาของผู้เรียน ได้อย่างมีประสิทธิภาพซึ่งจะนำไปสู่การปรับปรุงการเรียนการสอนให้มีประสิทธิภาพบรรลุเป้าหมายในการผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพต่อไป

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อให้คณาจารย์ได้ทราบและเข้าใจหลักการในการออกข้อสอบและเทคนิคการออกข้อสอบ
- 2.2 เพื่อให้คณาจารย์ตระหนักถึงการออกข้อสอบอย่างเป็นระบบและมีหลักการ
- 2.3 เพื่อให้คณาจารย์สามารถนำหลักและวิธีการในการออกข้อสอบมาประกอบในการเรียนการสอนได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- 2.4 เพื่อให้คณาจารย์สามารถเลือกใช้รูปแบบของข้อสอบได้อย่างเที่ยงตรง (Validity) และเชื่อถือได้ (Reliability) และสามารถทำการทดสอบหาความเที่ยงตรงและความเชื่อถือได้ของข้อสอบ

3. กลุ่มเป้าหมาย

อาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ทุกคนที่เข้าปฏิบัติงานสอน 1-3 ปี และยังไม่เคยผ่านการอบรมหลักสูตรนี้มาก่อนและอาจารย์ที่สนใจจำนวนประมาณ 100 - 120 คน

4. รูปแบบโครงการ

การฟังบรรยายและแลกเปลี่ยนความคิดเห็น โดยวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิ

5. วัน เวลา และสถานที่ดำเนินโครงการ

วันศุกร์ที่ 20 มิถุนายน 2551 เวลา 08.30 - 12.00 น. ณ ห้องประชุมธีระ สุนตะบุตร ชั้น 2 อาคารสารนิเทศ 50 ปี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตบางเขน

6. งบประมาณค่าใช้จ่าย

ใช้งบประมาณดำเนินการจัดโครงการ จากบัญชี 105 กองบริการการศึกษา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
วิทยาเขตบางเขน

7. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- 7.1 คณาจารย์ได้มีการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น วิธีการดำเนินการและข้อเสนอแนะอันเป็นประโยชน์ที่สามารถนำไปปรับใช้ในการดำเนินงานได้
- 7.4 คณาจารย์ได้ทราบและเข้าใจหลักการในการออกข้อสอบและเทคนิคในการออกข้อสอบ
- 7.5 คณาจารย์ตระหนักถึงการออกข้อสอบอย่างเป็นระบบและมีหลักการ

8. การประเมินผล

ประเมินผลโครงการอบรม เรื่อง “เทคนิคการออกข้อสอบ” โดยใช้แบบสอบถามและประมวลผลด้วย
โปรแกรมสำเร็จรูป SPSS (Statistical Package for the Social Sciences)

9. ผู้รับผิดชอบโครงการ

งานส่งเสริมและพัฒนาทางวิชาการ กองบริการการศึกษา สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัย
เกษตรศาสตร์ วิทยาเขตบางเขน

10. ดัชนีชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

- 10.1 ผู้เข้ารับการอบรมมีความพึงพอใจในการจัดงานระดับมากที่สุดและมากรวมกัน ไม่น้อยกว่าร้อยละ 70
- 10.2 ผู้เข้ารับการอบรมได้รับความรู้เกี่ยวกับเทคนิคการออกข้อสอบในระดับมากและมากที่สุดรวมกัน
ไม่น้อยกว่าร้อยละ 70

11. กำหนดการ

ดังมีรายละเอียดตามเอกสารแนบ

๙๙๙๙๙๙๙๙๙๙๙๙๙

