

กำหนดการโครงการอบรมพัฒนาวิชาการ
"การจัดเก็บข้อมูลประกันคุณภาพ อย่างมืออาชีพด้วยเอ็กเซลล์"

รุ่น 7 วันที่ 5 - 8 ตุลาคม 2553 เวลา 09.00 – 16.00 น.

ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 310 ชั้น 3 อาคารปฏิบัติการพื้นฐาน

ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

วันที่แรก

- เวลา 08.30 – 09.00 น. ลงทะเบียน ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ (SLC 310) อาคารที ญาณสุคนธ์ คณะวิทยาศาสตร์
- เวลา 09.00 – 10.30 น. ความรู้เบื้องต้นด้านประกันคุณภาพการพัฒนาตัวบ่งชี้ การออกแบบฟอร์มเพื่อจัดเก็บข้อมูลพื้นฐาน สำหรับงานประกันคุณภาพ และ ก.พ.ร. การแปลงแบบฟอร์มเป็นตารางในเอ็กเซลล์
- เวลา 10.30 – 10.45 น. รับประทานอาหารว่าง
- เวลา 10.45 – 12.00 น. การออกแบบตารางเก็บข้อมูลขั้นต้น (สำคัญมาก ถ้าทำไม่ถูกจะไม่สามารถทำรายงานต่อขั้นสูงได้ หรือ ท่านจะทำแบบแบบเดิม ไม่ได้ประโยชน์ในการฝึกอบรม)
- เวลา 12.00 – 13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- เวลา 13.00 – 14.30 น. รูปแบบข้อมูลประเภทต่าง ๆ การใช้คำสั่งพื้นฐานของเอ็กเซลล์ การใช้คำสั่ง copy การสำเนา สูตรแบบต่าง
- เวลา 14.30 – 14.45 น. รับประทานอาหารว่าง
- เวลา 14.45 – 16.00 น. IF COUNT, COUNTAรูปแบบต่าง ๆ การใช้คำสั่ง if, & ในการจัดเตรียมเอกสารงบประมาณ โครงการ

วันที่ 2

- เวลา 08.30 – 09.00 น. ลงทะเบียน ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ (SLC 310) อาคารที ญาณสุคนธ์ คณะวิทยาศาสตร์
- เวลา 09.00 – 10.30 น. การใช้สูตรในการจัดเตรียมตารางประเมินคุณภาพเพื่อกำหนดเกณฑ์ประเมินแบบอัตโนมัติ
- เวลา 10.30 – 10.45 น. รับประทานอาหารว่าง
- เวลา 10.45 – 12.00 น. การใช้ตัวช่วยเพื่อช่วยในการคำนวณ ต่าง ๆ เช่น คำนวณเพื่อตรวจสอบหลักสูตรที่เกิน ระยะเวลากำหนดปรับปรุง การป้องกันแผ่นงาน
- เวลา 12.00 – 13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- เวลา 13.00 – 14.30 น. การจัดทำคำสั่งในการตรวจสอบข้อมูล กรองข้อมูลตัวอักษร ข้อมูลตัวและ และข้อมูลวันที่ (ตามปีงบประมาณ ปีการศึกษา)
- เวลา 14.30 – 14.45 น. รับประทานอาหารว่าง
- เวลา 14.45 – 16.00 น. การพิมพ์รายงาน

วันที่สาม

เวลา 08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ (SLC 310) อาคารทวิ ญาณสุคนธ์ คณะวิทยาศาสตร์
เวลา 09.00 – 10.30 น.	การคำนวณผลการประเมินแบบถ่วงน้ำหนัก และตามจำนวนตัวบ่งชี้ เทคนิคการเฉลี่ยค่าใช้จ่ายส่วนกลาง
เวลา 10.30 – 10.45 น.	รับประทานอาหารว่าง)
เวลา 09.00 – 12.00 น.	การจัดทำข้อมูลสรุปจากข้อมูลดิบ โดยจำแนกตามประเภทโครงการ ตามปีงบประมาณ หรือปีการศึกษา
เวลา 12.00 – 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
เวลา 13.00 – 15.00 น.	การจัดทำข้อมูลสรุปจากข้อมูลดิบ โดยจำแนกตามประเภทโครงการ ตามปีงบประมาณ หรือปีการศึกษา (ต่อ)
เวลา 15.00 – 15.15 น.	รับประทานอาหารว่าง
เวลา 15.15 – 16.00 น.	การจัดทำรายงาน ก.พ.ร. (การใช้คำสั่ง จัดรูปแบบข้อมูลตามเงื่อนไข)

วันที่สี่

เวลา 08.30 – 09.00 น.	ลงทะเบียน ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ (SLC 310) อาคารทวิ ญาณสุคนธ์ คณะวิทยาศาสตร์
เวลา 09.00 – 10.30 น.	การจัดเตรียม Common Data จากข้อมูล
เวลา 10.30 – 10.45 น.	รับประทานอาหารว่าง
เวลา 10.45 – 12.00 น.	เทคนิคการรวบรวม Common Data (แผ่นงาน CheQa สำหรับ upload)
เวลา 12.00 – 13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
เวลา 13.00 – 14.30 น.	การทำแผนภูมิต่าง ๆ
เวลา 14.30 – 14.45 น.	รับประทานอาหารว่าง
เวลา 14.45 – 16.00 น.	การจัดทำแผนภูมิต่าง ๆ