



Macro VBA บนไมโครซอฟต์เอ็กเซล ระดับที่ 1

คุณเคยเสียเวลาในการทำงานซ้ำๆ ซาก ๆ บนไมโครซอฟต์เอ็กเซลหรือไม่ เช่น

เปิดเพิ่มฐานข้อมูลในลักษณะ: เพิ่มข้อความ (Text File) ที่ส่งออกมาจากฐานข้อมูลแม่ข่าย (Database Server) แล้วต้องมาเติมเต็มในส่วนที่หายไป ก่อนการสรุปข้อมูลต้องกรองข้อมูลต้องเรียงลำดับบ่อยก่อนการสรุปข้อมูลต้องตัดต่อข้อมูลระหว่างเพิ่มข้อมูลกันแล้วพบว่าทำผิดขั้นตอนบ่อยครั้งต้องสรุปข้อมูลฐานข้อมูลด้วย PivotTable หลังตบแต่งฐานข้อมูลเพิ่มข้อความต้องการพิมพ์เฉพาะข้อมูลที่ตรงกับเงื่อนไขแต่ต้องเสียเวลาเลือกด้วยมือและอื่น ๆ

ปัญหาดังกล่าวจะหมดไป หากคุณเข้ารับการอบรมกับเรา ในหลักสูตรหันมาใช้แมโครบนไมโครเอ็กเซลเพื่อการทำงานอย่างอัตโนมัติขั้นที่ 1 (Automatic Repeated Task with Macro on Microsoft Excel Level I) หลักสูตรนี้จะสอนให้คุณบันทึกแมโคร อ่านรหัสแมโคร แก้ไขมาโคร และการใช้คุณลักษณะ (Feature) บนไมโครซอฟต์ เอ็กเซลมาใช้ร่วมกับแมโคร เพื่อลดเวลาการเขียนโค้ดที่ยืดยาว และยุ่งยากให้ทำงานเสร็จภายในพริบตาคุณเคยเสียเวลาในการทำงานซ้ำๆ ซาก ๆ บนไมโครซอฟต์เอ็กเซลหรือไม่ เช่น

- เปิดเพิ่มฐานข้อมูลในลักษณะ: เพิ่มข้อความ (Text File) ที่ส่งออกมาจากฐานข้อมูลแม่ข่าย
- (Database Server) แล้วต้องมาเติมเต็มในส่วนที่หายไป ก่อนการสรุปข้อมูล
- ต้องกรองข้อมูล
- ต้องเรียงลำดับบ่อยก่อนการสรุปข้อมูล
- ต้องตัดต่อข้อมูลระหว่างเพิ่มข้อมูลกันแล้วพบว่าทำผิดขั้นตอนบ่อยครั้ง
- ต้องสรุปข้อมูลฐานข้อมูลด้วย PivotTable หลังตบแต่งฐานข้อมูลเพิ่มข้อความ
- ต้องการพิมพ์เฉพาะข้อมูลที่ตรงกับเงื่อนไขแต่ต้องเสียเวลาเลือกด้วยมือ
- และอื่น ๆ

ปัญหาดังกล่าวจะหมดไป หากคุณเข้ารับการอบรมกับเรา ในหลักสูตรหันมาใช้แมโครบนไมโครเอ็กเซลเพื่อการทำงานอย่างอัตโนมัติขั้นที่ 1 (Automatic Repeated Task with Macro on Microsoft Excel Level I) หลักสูตรนี้จะสอนให้คุณบันทึกแมโคร อ่านรหัสแมโคร แก้ไขมาโคร และการใช้คุณลักษณะ (Feature) บนไมโครซอฟต์เอ็กเซลมาใช้ร่วมกับแมโคร เพื่อลดเวลาการเขียนโค้ดที่ยืดยาว และยุ่งยากให้ทำงานเสร็จภายในพริบตา



กลุ่มเป้าหมาย:

- เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ข้อมูล
- เจ้าหน้าที่เทคโนโลยีสารสนเทศ

วัตถุประสงค์

- บันทึกแมโคร แก้ไขรหัสแมโครที่ได้จากการบันทึกและกำหนดแหล่งจัดเก็บแมโครได้
- กำหนดวิธีการเรียกใช้แมโครได้
- กำหนดระดับความปลอดภัยของการใช้แมโครได้
- เขียนคำสั่งตรวจสอบเงื่อนไข คำสั่งควบคุมการทำงานเป็นวงรอบได้
- เขียนรหัสกำหนดวิธีการ กำหนดคุณสมบัติให้กับวัตถุได้
- เขียนรหัสตรวจสอบเหตุการณ์ของวัตถุได้
- สร้างระบบติดต่อกับผู้ใช้ได้
- สามารถประยุกต์ใช้ VBA ร่วมกับงานฐานข้อมูลที่ถูกจัดเก็บในเวิร์คชีตไมโครซอฟต์เอ็กเซลได้
- เขียนรหัสป้องกันข้อผิดพลาดได้

ความรู้พื้นฐาน

- ต้องเคยใช้คำสั่งในเมนู Data ทั้งหมดเพื่อจัดการกับฐานข้อมูลที่เก็บในรูปแบบแฟ้มไมโครซอฟต์เอ็กเซล
- ต้องเข้าใจการใช้เครื่องหมาย \$ เพื่อบังคับตำแหน่งเซลล์อ้างอิงเพื่อการคำนวณ
- ชื่อเล่นกลุ่มเซลล์ (Range Name)
- กำหนดช่วงข้อมูลที่สามารถป้อนลงเซลล์ได้ (Data Validation)
- จัดรูปแบบให้กับเซลล์อย่างมีเงื่อนไข (Conditional Formatting)
- ต้องเคยใช้สูตร IF MATCH INDEX OFFSET VLOOKUP COUNTA COUNTIF COUNTIFS SUMIF SUMIFS SUMPRODUCT

ระยะเวลาในการอบรม:

- 30 ชั่วโมง (5 วัน)



บริษัท ไอทีจีเนียส เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

IT GENIUS ENGINEERING CO., LTD.

Tel: 02-570-8449 Mobile: 088-807-9770 และ 092-841-7931

Line ID: @itgenius

COURSE OUTLINE

รายละเอียดหลักสูตรอบรม

ราคาคอร์สอบรม:

- ราคา 15,000 บาท / คน (ราคานี้ยังไม่ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

วิทยากรผู้สอน:

- ว่าที่ พ.ต.ณัฐศิระ เยาวสุด

เนื้อหาการอบรม:

1. เป็นการอบรมเชิงปฏิบัติการ เพื่อสร้างโค้ดแม่โครสำหรับควบคุมการทำงานหลายขั้นตอนให้เสร็จภายในคลิกเดียว ซึ่งงานส่วนใหญ่จะเป็นงานฐานข้อมูล