



โครงการอบรม

หลักสูตร Power Pivot for Excel Version 2013 รุ่น 1

วันที่ 23 มิถุนายน 2560

ณ ศูนย์วิทยบริการ จ.สุราษฎร์ธานี มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

หลักการและเหตุผล

โปรแกรม Power Pivot for Excel เป็นเครื่องมือชนิดหนึ่งที่จะช่วยการจัดทำสารสนเทศหรือการนำข้อมูลมาจัดทำรายงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและมีความสามารถมากโปรแกรมหนึ่งเมื่อเปรียบเทียบกับโปรแกรมสำหรับการจัดทำรายงานอื่นๆเช่น Crystal Report Builder ซึ่งจะมีความยุ่งยากมากกว่า สำหรับโปรแกรม Power Pivot for Excel นอกจากจะใช้งานง่ายแล้วยังเป็นโปรแกรมขนาดเล็กและผู้ใช้ส่วนใหญ่จะคุ้นเคยกับการใช้โปรแกรม Microsoft Excel อยู่แล้วเนื่องจากตัวโปรแกรมนี้จะเป็นโปรแกรมเสริมหรือโปรแกรมประเภท Add in ถ้าพูดภาษาง่ายๆก็คือเป็นคำสั่งที่เพิ่มเข้าไปในโปรแกรม Microsoft Excel เท่านั้น จึงจำเป็นว่าในเครื่องคอมพิวเตอร์ที่ใช้จะต้องมีโปรแกรม Microsoft Excel ติดตั้งอยู่แล้ว

Power Pivot for Excel เป็นชุดเครื่องมือวิเคราะห์ข้อมูลที่มีประสิทธิภาพสูง โดยถูกสร้างมาจากพื้นฐานของ Microsoft Excel ที่ผู้ใช้คุ้นเคยอยู่แล้วด้วย User Interface ที่ง่ายสามารถที่จะวิเคราะห์ข้อมูลจำนวนมากมหาศาลด้วยฟีเจอร์ของ Excel ที่คุ้นเคย PivotTable, PivotChart, Views, และ Slicers เพราะฉะนั้นมันจึงเป็นชุดเครื่องมือ Rich & Interactive analysis tools ที่สามารถวิเคราะห์ข้อมูลที่มีความซับซ้อนในเวลาอันรวดเร็ว

เนื้อหาของหลักสูตร

1. การสร้าง Chart ด้วย Power Pivot
2. การปรับแต่งกราฟ
3. การใช้ Report Filter
4. การสร้าง Slicers
5. การสร้างรายงานรูปแบบตาราง (Table)
6. การสร้างรายงานรูปแบบ Dashboard
7. การสร้างรายงานรูปแบบ KPI หรือตัวชี้วัด

ผู้เข้าอบรม

จำนวน 10-15 คน

มีพื้นฐานความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการใช้งานโปรแกรม Microsoft Excel มาก่อน

ระยะเวลาและสถานที่

วันที่ 23 มิถุนายน 2560 เวลา 09.00 – 16.00 น. (รวม 6 ชั่วโมง)

ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ศูนย์วิทยบริการจ.สุราษฎร์ธานี

วิธีการอบรม

การบรรยายและฝึกปฏิบัติ

วิทยากร

อาจารย์ เอกสิทธิ ผจญจิตยางกูร

ค่าใช้จ่าย (รวมค่าอุปกรณ์ เอกสาร อาหารว่าง อาหารกลางวัน)

○ บุคคลภายใน (พนักงานศิษย์เก่า ศิษย์ปัจจุบัน) ท่านละ 2,000 บาท

○ บุคคลทั่วไปท่านละ 2,500 บาท

เงื่อนไขเพิ่มเติม สมัครพร้อมชำระเงิน ภายในวันที่ 16 มิถุนายน 2560 ได้รับส่วนลด ดังนี้

○ สมัครรวมกัน 3 คน **ลด 20%**

○ สมัครรวมกัน 2 คน **ลด 15%**

○ สมัคร 1 คน **ลด 10 %**

(ข้าราชการพนักงานรัฐวิสาหกิจสามารถเบิกค่าลงทะเบียนได้ตามระเบียบกระทรวงการคลัง และไม่ถือเป็นวันลา)

การประเมินผลและมอบวุฒิบัตร

ผู้เข้ารับการอบรมจะได้รับวุฒิบัตรก็ต่อเมื่อเข้ารับการอบรมในเวลาที่ไม่น้อยกว่า 80% และผ่านการประเมินผลด้านความรู้

สิ่งอำนวยความสะดวก

ตลอดระยะเวลาการอบรมผู้เข้าอบรมสามารถใช้บริการห้องสมุดและอินเทอร์เน็ตฟรี

ผู้รับผิดชอบโครงการ

รองศาสตราจารย์ ดร.สมนึก เอื้อจิระพงษ์พันธ์

ที่ปรึกษาโครงการ

นางสาวศิริมาศ เลือดกาญจนา

หัวหน้าโครงการ

นางวันดี มาลารัตน์

คณะทำงาน

นายสารัตน์ นาคพี่น้อง

คณะทำงาน

สถานที่ติดต่อ:

ศูนย์วิทยบริการ จ.สุราษฎร์ธานี ชั้น 9 อาคาร P.C.Tower เลขที่ 91/1 หมู่ 1

ถ.กาญจนวิถี ต.บางกุ้ง อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี โทร. 089-652-1250, 089-652-1251

เว็บไซต์ <http://surat.wu.ac.th> หรือ e-mail: wu.surat@gmail.com