

Microsoft Power Automate (Cloud) Workshop (1 Days)

Synopsis: This 1-day instructor-led foundation training enables students to understand the core of the RPA process and create Power Automate cloud flows using a variety of connectors.

Date: TBC

Venue: Online (MS-Team) / Onsite

Course outline (conducted by Microsoft Certified Trainer)

Module 1: แนะนำ Power Automate

- Flow คืออะไร
- แนะนำ Price และฟีเจอร์ต่างๆ

Module 2: อธิบาย Connector และชนิดของ Flow

- Connector คืออะไร
- ส่วนประกอบของ Connector
- ชนิดของ Flow

Module 3: วิธีการสร้าง Flow

- ขั้นตอนในการสร้าง
- สร้าง Instant flow
- สร้าง Scheduled flow
- สร้าง Automated flow
- เพิ่ม Input ไปยัง Node
- แก้ไขชื่อ Flow
- เพิ่ม Action ไปยัง Flow
- บันทึก Flow
- ตรวจสอบ Flow ด้วย Flow checker
- จบขั้นตอนของ Flow

Module 4: การดูแลและจัดการ

- Admin a flow
- การจัดการผ่าน Owner Management
- Manual Run
- ตรวจสอบ Log
- เปิด/ปิด การทำงานของ Flow
- Save As / Send a copy เพื่อแชร์ Flow
- สาธิตการบันทึกเป็น Template
- ขั้นตอนการ Import/Export Flow
- Analytic ฟีเจอร์สำหรับ Premium

Module 5: Input Object และการใช้ใน Flow

- อธิบาย Input Object
- การใช้ Dynamic Content
- การใช้ Variable

- การใช้ Expression
- การใช้ Array และ Object

Module 6: Control หรือการควบคุมการทำงาน

- Condition การควบคุมโดยกำหนดเงื่อนไข
- Switch ควบคุมในแต่ละกรณี
- Apply to each ทำงานในทุกๆ ตัวแปร
- Do until การทำงานแบบ Loop
- Scope กำหนดขอบเขต
- Terminate จบการทำงาน

Module 7: อธิบายการตั้งค่า Node

- เริ่มต้นตั้งค่า Node
- เปลี่ยนชื่อ/ ลบ
- เพิ่มคอมเม้น
- กำหนด Connection ของเรา
- Peek code ดูโค้ดต้นแบบ
- Setting การทำงานของ Node
- การตั้งค่าหลังจากทำงานเสร็จ
- Copy to my clipboard

Module 8: ทำงานด้วย Approval

- เริ่มทำงานด้วย Approval Action
- Approval ชนิดต่างๆ
- ทำความรู้จักกับ Start and wait for an approval
- เริ่มสร้าง approval \Wait for an approval
- แก้ไขการ Responses
- วิธี respond หรือตอบกลับ
- สาธิตดูผลลัพธ์โดยรวม
- ดูผลลัพธ์ของผู้ตอบโต้แต่ละคน

Q & A – End Session

Pre-requisite knowledge: นักเรียนมีพื้นฐานการใช้งาน Office 365 เบื้องต้น , มีความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับ Flow Chart

Expected Outcome: นักเรียนมีความเข้าใจเกี่ยวกับการสร้าง Flow ด้วย Power Automate ในรูปแบบต่างๆ สามารถประยุกต์สร้าง Flow ได้ตามต้องการ

Private Class

(instructor & LAB tenant usage – สามารถรองรับได้สูงสุดไม่เกิน 20 ท่าน)

การเตรียมตัว: สามารถใช้งาน Power Automate ผ่านตัวลิงค์ได้

<https://make.powerautomate.com/>