



UIPATH FOR BUSINESS AUTOMATION

Course ID : UIPATH-L1



เข้าสู่เว็บไซต์



ระยะเวลา : 2 วัน

(12 ชั่วโมง) 09.00 - 16.00 น.



ราคา : Call

*ใช้เป็นค่าใช้จ่ายทางภาษีได้ 200%

*รับเฉพาะ Inhouse Training เท่านั้น



ดูตารางฝึกอบรม

www.9experttraining.com

หมวดหมู่ : Robotic Process Automation

UiPath เป็นซอฟต์แวร์กลุ่ม Robotic Process Automation (RPA) ที่ถือว่าเป็น Leader จากการจัดลำดับของ Gartner โดยช่วยลดต้นทุนค่าใช้จ่าย ลดระยะเวลาการทำงาน และลดข้อผิดพลาดอันเนื่องมาจากบุคคลได้ เพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน เหมาะสำหรับองค์กรที่ต้องการนำหุ่นยนต์เข้าช่วยการทำงาน

วัตถุประสงค์

1. ผู้อบรมสามารถบอกความสามารถและหน้าที่ของ UiPath ได้
2. ผู้อบรมสามารถเข้าใจการทำงานในการควบคุม Workflow การทำงานได้
3. ผู้อบรมสามารถใช้เครื่องมือต่างๆ ในการทำงานซ้ำๆ ควบคุม Excel File ได้
4. ผู้อบรมสามารถใช้เครื่องมือต่างๆ ในการทำงานซ้ำๆ ควบคุม PDF File ได้
5. ผู้อบรมสามารถใช้เครื่องมือต่างๆ ในการทำงานซ้ำๆ ควบคุม Website และ Email ได้

หลักสูตรนี้เหมาะสำหรับ

1. ผู้ที่ต้องการสร้างงานหุ่นยนต์เพื่อช่วยทำงานซ้ำๆ ลดเวลาการทำงาน และเพิ่มประสิทธิภาพของงาน
2. ผู้ที่มีพื้นฐานการเขียนโปรแกรมด้วยภาษาใดภาษาหนึ่งมาก่อน

พื้นฐานของผู้เข้าอบรม

1. ผู้เข้าอบรมสามารถใช้งานคอมพิวเตอร์พื้นฐานได้ดี
2. หากมีความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับ VBA, Python จะสามารถเรียนรู้ได้เร็วยิ่งขึ้น

ความต้องการของระบบ

1. ระบบปฏิบัติการ Windows 11 / 10
2. โปรแกรม UiPath Studio (แนะนำ Version ล่าสุด)
3. Adobe Acrobat Reader
4. Outlook App

หัวข้อฝึกอบรม



วันที่ 1 - ช่วงเช้า

09:00 น. – 12:00 น.

1. Introduction to the UiPath

- อธิบายว่า RPA คืออะไร และมีประโยชน์ต่อธุรกิจอย่างไร
- อธิบายว่าทำไมต้องใช้ UiPath และแต่ละส่วนมีหน้าที่อย่างไร
- สร้างโปรเจกต์แรกด้วย UiPath Studio เพื่อหาเวลาปัจจุบันของเมืองต่างๆ

2. Variables, Data Types

- อธิบายว่าตัวแปร (Variables) คืออะไรและมีไว้ใช้ทำอะไร
- สร้างตัวแปรในโปรเจกต์แรกเพื่อให้ชื่อเมืองมีความยืดหยุ่น
- อธิบายชนิดของข้อมูลที่ได้ใช้บ่อยใน UiPath Studio และการใช้งานจริง

3. Control Flow เรียนรู้การควบคุมการทำงาน โดย Workflow ต่างๆ

- อธิบายและประยุกต์ใช้ If
- อธิบายและประยุกต์ใช้ Loops (While, Do While)
- อธิบายและประยุกต์ใช้ Switch



วันที่ 1 - ช่วงบ่าย

13:00 น. – 16:00 น.

4. การทำงานกับ Microsoft Excel

- อธิบายวิธีการอ่านข้อมูลใน Worksheet ที่กำหนด
- อธิบายวิธีการเขียนข้อมูลลงใน Worksheet ที่กำหนด
- อธิบายวิธีการเรียกใช้ Macro ที่เขียนเตรียมไว้แล้ว
- กรณีศึกษา: การใช้งาน Excel ร่วมกับโปรแกรมสำเร็จรูป, Web Browser และ PDF (ข้อ 6, 7, 9)

5. UI Interactions

- อธิบายหลักการทำงานของ Selector และวิธีการตรวจสอบความถูกต้องของ Selector
- อธิบายการปรับ Selector เพื่อให้เหมาะสมกับ Automation ที่สร้าง

6. การทำงานกับโปรแกรมสำเร็จรูป

- การกรอกข้อมูลในตำแหน่งต่างๆ ของโปรแกรม
- การส่งคำสั่ง Click ในตำแหน่งต่างๆ ของโปรแกรม
- การกด Shortcut key ต่างๆ ให้โปรแกรม
- กรณีศึกษา : การกรอกข้อมูลที่ได้จากฐานข้อมูลที่เป็นไฟล์ Excel ลงในโปรแกรมสำเร็จรูป

 วันที่ 2 - ช่วงเช้า

09:00 น. – 12:00 น.

7. การทำงานเกี่ยวกับ Web Site

- การพิมพ์ข้อความ เช่น พิมพ์ Keyword ใน Search box ของ Google
- การส่งคำสั่ง Click ในตำแหน่งต่างๆ ของเว็บไซต์
- การ Get Text จากหน้าเว็บและการนำ Text ที่ได้ไปใช้งานต่อ
- กรณีศึกษา: การดึงข้อมูลเวลาปัจจุบันของเมืองต่างๆ โดยการ Search ผลลัพธ์จาก Google
- กรณีศึกษา: การหาเว็บไซต์แรกๆ ที่ปรากฏหลังพิมพ์ Keyword ลงใน Google Search และเก็บผลลัพธ์ (URL) ลงไฟล์ Excel

8. การทำงานกับ Outlook

- การอ่าน Email จาก Outlook
- อธิบายความสามารถของ List<mailmessage> ที่ได้จากการอ่าน Email
- กรณีศึกษา: คัดกรอง Email ที่มี Invoice เป็นไฟล์ Attachment เพื่อทำการ Download ไฟล์เหล่านั้นลงเครื่องและจัดการย้าย Email เหล่านั้นไปเก็บใน Folder ที่เตรียมไว้ เพื่อป้องกันการอ่าน Email ซ้ำ

9. การทำงานกับ PDF (โดยใช้โปรแกรม Acrobat Reader)

- การ Get Text จากไฟล์ PDF
- การปรับ Selector ให้แม่นยำ
- กรณีศึกษา: การอ่านไฟล์ PDF หลายๆ ไฟล์ใน Folder เพื่อนำข้อมูลจาก Invoice เหล่านั้นไปบันทึกในไฟล์ Excel

 วันที่ 2 - ช่วงบ่าย

13:00 น. – 16:00 น.

10. หลักการ Extract as Workflow

- อธิบายหลักการและวิธีคิดของการใช้ Extract as Workflow
- อธิบายการเรียกใช้งาน Workflow ที่ต้องการ

11. Library

- อธิบายหลักการและวิธีคิดของการสร้าง Library
- การประยุกต์ใช้งานจริงของ Library

12. Error and Exception Handling

- อธิบายและประยุกต์ใช้ Try Catch, Retry Scope และ Global Exception Handler ในโปรเจกต์

13. Debugging

- อธิบายและประยุกต์ใช้ Function ของการ Debug ใน Execute tab
- อธิบายวิธีการตรวจหาและแก้ไข Errors ใน Workflow

14. Publish

- การเรียกใช้งาน Bot ผ่าน UiPath Assistant
- การติดตั้ง Reminder ใน UiPath Assistant
- การสร้าง Batch file และเรียกใช้งาน Bot โดยอัตโนมัติผ่าน Task Scheduler



 ดาวน์โหลด PDF



Social Media



Tel 02-219-4304



training@9expert.co.th



9Experttraining.com



@9EXPERT

Published Date : 30 June 2026 | **หน้า: 4**