

AI

Business

Design

Data

Development

Automation

# Artificial Intelligence

ມີ 18 ກຳລັງ

Published date : 9 September 2026





ส่วนหนึ่งของหน้าที่เรา คือ การพัฒนาหลักสูตรที่เปลี่ยนความรู้  
ให้เป็นทักษะ และเปลี่ยนทักษะให้เป็นผลลัพธ์ในการทำงาน

นายน์เอ็กซ์เพิร์ท (9Expert) ออกแบบและพัฒนาหลักสูตรอย่าง  
ต่อเนื่อง เพื่อให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีและความต้อง  
การของภาคธุรกิจ โดยผสาน องค์ความรู้ การลงมือปฏิบัติ และโจทย์  
จากการทำงานจริง เข้าไว้ด้วยกัน เรามุ่งหวังให้ทุกการเรียนรู้สามารถ  
นำไปต่อยอดได้จริง ช่วยเพิ่มศักยภาพของบุคลากร ยกระดับ  
ประสิทธิภาพการทำงาน และสร้างคุณค่าให้กับองค์กร โดยการฝึก  
อบรมของเราแบ่งออกเป็น 3 รูปแบบหลัก

# การอบรมกับเรา มี 3 รูปแบบ

## Public Training



มีให้เลือก 2 รูปแบบ คือ

**Classroom**

เรียนสดที่สถาบัน 9Expert Training

**Hybird**

เลือกรูปแบบการอบรมระหว่าง

- เรียนที่สถาบัน 9Expert Training
- เรียนผ่าน MS Team

## In-house Training



การจัดอบรมคอมพิวเตอร์ที่องค์กรท่าน  
โดยสามารถเลือกหลักสูตร และกำหนด  
เวลาการฝึกอบรมที่เหมาะสมระหว่าง  
องค์กร และ วิทยากรผู้เชี่ยวชาญ  
ของ 9Expert Training

## Online Training



การเรียนรู้ในรูปแบบ Online ที่  
สามารถเรียนและทบทวนได้  
ทุกที่ทุกเวลาผ่านทาง

<https://academy.9experttraining.com>

# Empower Digital



เราพัฒนาหลักสูตรจากประสบการณ์จริง พร้อมอัปเดต  
เนื้อหาให้สอดคล้องกับเทคโนโลยี เครื่องมือ AI และ  
ความต้องการของภาคธุรกิจที่เปลี่ยนแปลงอยู่เสมอ  
ถ่ายทอดโดยวิทยากรผู้เชี่ยวชาญ พร้อม Workshop  
ที่เน้นการลงมือปฏิบัติจริง เพื่อให้ผู้เรียนสามารถนำ  
ความรู้ไปประยุกต์ใช้ได้จริง สร้างผลลัพธ์ที่วัดผลได้  
และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของ  
องค์กรอย่างยั่งยืน

**“อย่าหยุดเรียนรู้”**



# องค์กรที่ใ้เรา

90,000+

ผู้เข้าอบรม

5,000+

บริษัท

79

หลักสูตร

10

Career Path



SIEMENS



DENSO

AI SIN



HONGSA  
POWER



การไฟฟ้าหลวง  
Metropolitan Electricity Authority



LH BANK



CENTRAL



PANDORA



RICOH



# TABLE OF CONTENTS

## Claude AI

|                                            |    |
|--------------------------------------------|----|
| Claude Cowork for Business.....            | 9  |
| Build Business Apps with Claude Code.....  | 12 |
| Build AI Multi-Agent with Claude Code..... | 15 |

## ChatGPT

|                                                |    |
|------------------------------------------------|----|
| Generative AI for Business Transformation..... | 19 |
| AI Content Creator for Business .....          | 22 |

## Microsoft Copilot

|                                                        |    |
|--------------------------------------------------------|----|
| Microsoft 365 Copilot for Business Professionals ..... | 27 |
| Microsoft 365 Copilot Cowork for Productivity .....    | 30 |

## Microsoft Copilot Studio

|                                                 |    |
|-------------------------------------------------|----|
| AI Agents with Microsoft Copilot Studio .....   | 35 |
| Multi-Agent with Microsoft Copilot Studio ..... | 38 |

## AI Builder

|                                                |    |
|------------------------------------------------|----|
| AI Builder in Power Platform for Business..... | 42 |
|------------------------------------------------|----|

## Manus AI

|                                             |    |
|---------------------------------------------|----|
| Manus AI for Marketing Mastery.....         | 46 |
| Manus AI for Exclusive Owner Business ..... | 49 |

## N8N

|                                   |    |
|-----------------------------------|----|
| Workflow Automation with n8n..... | 53 |
|-----------------------------------|----|

## Make.com

|                                         |    |
|-----------------------------------------|----|
| AI Automation Agent with Make.com ..... | 58 |
|-----------------------------------------|----|

## Excel AI

|                                      |    |
|--------------------------------------|----|
| Microsoft Excel AI for Business..... | 62 |
|--------------------------------------|----|

## Canva AI

|                                        |    |
|----------------------------------------|----|
| Canva AI for Business Accelerator..... | 66 |
|----------------------------------------|----|

## GitHub Copilot

|                                   |    |
|-----------------------------------|----|
| GitHub Copilot for Developer..... | 70 |
|-----------------------------------|----|

## Google ADK

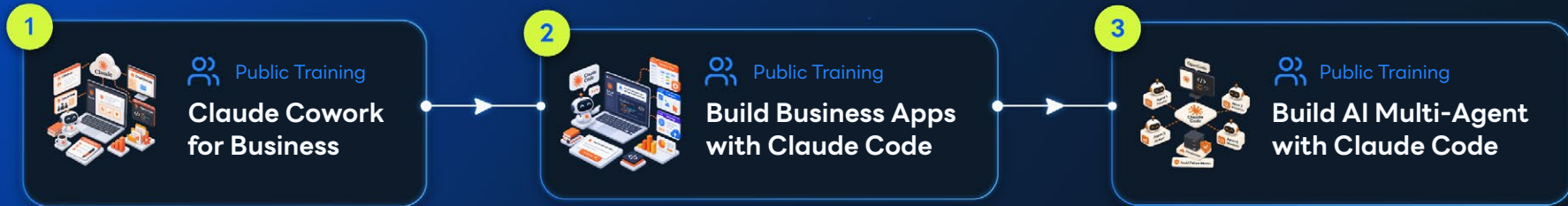
|                                                         |    |
|---------------------------------------------------------|----|
| Agentic AI Development with Google ADK and Python ..... | 74 |
|---------------------------------------------------------|----|

กลุ่มหลักสูตร

# Claude AI

AI ทั่วไปมักตอบแบบผิวเผิน ไม่เข้าใจบริบทธุรกิจที่ซับซ้อน Claude AI โมเดลภาษาอัจฉริยะ (Large Language Model) ที่ได้รับการยอมรับด้านความสามารถวิเคราะห์ สรุปบริบท และเขียนได้ใกล้เคียงมนุษย์มากที่สุดในปัจจุบัน หลักสูตรกลุ่มนี้พยายกระดับการทำงาน ตั้งแต่ใช้งาน Claude Cowork สำหรับงานประจำวัน ไปจนถึงใช้ Claude Code พัฒนาแอปพลิเคชันและ AI Agent โดยไม่ต้องเขียนโค้ดซับซ้อน ทำให้เพิ่มผลิตภาพได้จริงโดยไม่ต้องเป็นผู้เชี่ยวชาญด้านเทคนิค





#อย่าหยุดเรียนรู้

เส้นทึบหลัก ตามลำดับ

เส้นทึบเลือกเฉพาะด้าน

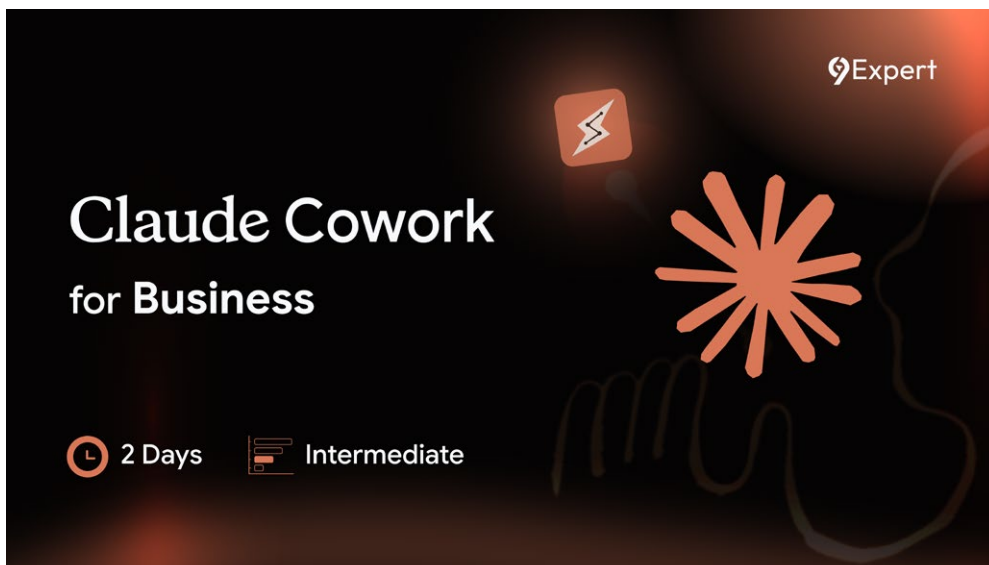


# Claude Cowork for Business

Course ID: CLAUDE-AI



เข้าสู่เว็บไซต์



**ระยะเวลา : 2 วัน**

(12 ชั่วโมง) 09:00 - 16:00 น.



**ราคา : 14,900 บาท**

\*ราคายังไม่รวม VAT 7%

\*ใช้เป็นค่าใช้จ่ายทางภาษีได้ 200%



**ดูตารางฝึกอบรม**

[www.9experttraining.com](http://www.9experttraining.com)

## หมวดหมู่: Artificial Intelligence

เรียนการใช้งาน Claude AI ที่ดีที่สุดในตอนนี้ ผ่านหลากหลายเครื่องมือทั้ง Claude.ai, Claude Desktop, Cowork Mode และ Claude Code พร้อม Workshop ที่เน้นการนำไปประยุกต์ใช้จริง ในงานบริหาร

### วัตถุประสงค์

1. ผู้เรียนจะเข้าใจความแตกต่างของ Claude AI เมื่อเทียบกับ AI ตัวอื่น และเลือกใช้ได้อย่างเหมาะสม
2. เขียน Prompt อย่างมีอาชีพสำหรับงานบริหารและธุรกิจ
3. ใช้งาน Claude ในการสร้างเอกสาร วิเคราะห์ข้อมูลและสร้าง Artifact ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
4. ใช้ Cowork สำหรับงานอัตโนมัติบน Desktop ได้อย่างรวดเร็ว
5. เข้าใจ Claude Code และสามารถสั่งงานเบื้องต้นได้แม้ไม่มีพื้นฐาน Coding
6. นำ AI ไปประยุกต์ใช้จริงในองค์กรได้ทันทีหลังจบหลักสูตร

## หลักสูตรนี้เหมาะสำหรับ

1. ผู้ประกอบการ/เจ้าของกิจการ ที่ต้องการ Leverage AI เพื่อสร้างรายได้เปรียบทางธุรกิจ
2. ผู้ที่ต้องการนำ AI มาประยุกต์ใช้จริง

## พื้นฐานของผู้เข้าอบรม

1. มีพื้นฐานการใช้งาน Generative AI เช่น ChatGPT, Microsoft Copilot, Gemini เบื้องต้น

## ความต้องการของระบบ

1. ระบบปฏิบัติการ Windows 11 / 10
2. Claude Account (Free) — ผู้เรียนจัดเตรียมล่วงหน้าก่อนวันอบรม
3. Claude for Desktop (สำหรับใช้งาน Cowork Mode)
4. Claude Subscription (ทาง 9Expert Invite ผู้เรียนระหว่างการอบรม)
5. Browser (Google Chrome หรือ Microsoft Edge)
6. Internet

## หัวข้อการฝึกอบรม

### วันที่ 1 - ช่วงเช้า

09:00 - 12:00 น.

#### 1. Claude คืออะไร

- ทำอะไร Claude ถึงโดดเด่นในยุค AI Agent
- เปรียบเทียบ Claude vs ChatGPT vs Gemini
- Claude Model

#### 2. เริ่มต้นใช้งาน Claude

- สมัครและทำความรู้จัก Claude.ai (Web/Mobile)
- รู้จัก User Interface, Project, Memory System

- ทำความรู้จักแผนการสมัคร (Free/Pro/Max/Team/Enterprise)
- Personalize Preference
- รู้จักกับ Token
- Workshop: ทดลองใช้งาน Claude ครั้งแรก

#### 3. Prompt Engineering

- หลักการเขียน Prompt แบบมืออาชีพ
- Technique: Role Setting, Chain-of-Thought, Few-Shot
- เทคนิค System Prompt & Custom Instructions
- Workshop: สร้าง Prompt สำหรับงานบริหาร

### วันที่ 1 - ช่วงบ่าย

13:00 - 16:00 น.

#### 4. Claude สำหรับงานบริหาร

- สร้างเอกสารธุรกิจ : รายงาน, สรุปประชุม, Email, Proposal
- วิเคราะห์ข้อมูล (Data Analytics) พร้อมสร้าง Interactive Dashboard
- Web Search & Deep Research ใน Claude
- สร้างไฟล์งาน : Word, Excel, PowerPoint, PDF
- Workshop: สร้างเอกสารสำหรับงานบริหาร

#### 5. Claude Projects

- Claude Project คืออะไร (Project Instruction / Knowledge)
- สร้าง Project สำหรับงานเฉพาะทาง (การตลาด, HR, การเงิน)
- Workshop: สร้าง AI Assistant ส่วนตัว สำหรับงานบริหาร เช่น การสรุปรายงานการประชุม

#### 6. Connectors

- การเชื่อมต่อ Google Service (Google Drive, Google Calendar, Gmail)

## วันที่ 2 - ช่วงเช้า

09:00 - 12:00 u.

## 7. แนะนำ Claude for Desktop

- การเปิด Virtual Machine Platform
- การตั้งค่าส่วนกลาง Cowork

## 8. Claude Cowork – AI Desktop Agent

- รู้จัก Cowork Mode : แนวคิด Agentic AI
- Multi-step Tasks : สั่งงานและปล่อยให้ Claude ทำงาน
- Folder Access & File Management การขอสสิสิทธิ์โฟลเดอร์และการจัดการไฟล์ภายใน
- การใช้ Cowork สำหรับจัดการ File & Folder
- Workshop : ใช้ Cowork จัดการไฟล์และสร้างรายงาน

## 9. Cowork Advanced + MCP Connectors

- MCP Connectors : เชื่อมต่อเครื่องมือภายนอก (Slack, Notion, etc.)
- Skills & Plugins : สร้างไฟล์เอกสารนามสกุลต่างๆ เช่น .docx, .xlsx, .pptx, .pdf
- Claude in Chrome : Browser Automation
- รู้จัก Live HTML Artifact : สร้าง Real time Interactive Dashboard
- Workshop : สร้าง Workflow อัตโนมัติสำหรับธุรกิจ

## 10. Web Control

- การติดตั้ง Claude Extension On Chrome
- เปิดเว็บไซต์ - Web Scraping (การ Scrap ข้อมูลจาก Google Maps)
- Workshop : RPA Challenge การบันทึกข้อมูลในหน้าต่างเว็บไซต์อัตโนมัติ

## วันที่ 2 ช่วงบ่าย

13:00 - 16:00 u.

## 11. Claude in Excel

- Claude เพื่อการคำนวณอัตโนมัติ
- Claude เพื่อการวิเคราะห์ข้อมูลอัตโนมัติ (Data Analytics in Excel)
- Claude สำหรับการทำ Dashboard

## 12. Skill คืออะไร

- วิธีการสร้าง Skill
- ประโยชน์ของ Skill
- Workshop : Corporate Brand Identity

## 13. การประยุกต์ใช้ Skill ร่วมกับองค์กร

- Workshop : การคัดกรองผู้สมัคร (Candidate Screening)

## 14. Task Schedule

- Task Schedule คืออะไร
- ตัวอย่างการประยุกต์ใช้งาน Task Schedule

## 15. การสร้าง Landing Pages

- เทคนิค 10 นาที สร้าง Landing Pages

## 16. ใช้ Claude ทำงานกับไฟล์เสียง

- ใช้ Claude ทำงานกับไฟล์เสียง / ถอดเสียง
- วิเคราะห์ความพึงพอใจ (Sentiment Analysis)
- ใช้ Claude ร่วมกับ Whisper / GPT-4o Transcribe



ดาวน์โหลด PDF



# Build Business Apps with Claude Code

Course ID: VIBE-CODE-L1



เข้าสู่เว็บไซต์



## หมวดหมู่: Artificial Intelligence

สำหรับ Business Users และ Office Workers ที่ไม่มีพื้นฐานการเขียนโปรแกรม เพื่อให้สามารถใช้ AI Coding Agent อย่าง Claude Code ในการสร้างเครื่องมือทำงาน Internal Tool, Prototype และ Web App ได้จริง โดยใช้แค่การ “พิมพ์บอกความต้องการเป็นภาษามนุษย์”



**ระยะเวลา : 2 วัน**

(12 ชั่วโมง) 09:00 - 16:00 น.



**ราคา : 18,900 บาท**

\*ราคายังไม่รวม VAT 7%

\*ใช้เป็นค่าใช้จ่ายทางภาษีได้ 200%



**ดูตารางฝึกอบรม**

[www.9experttraining.com](http://www.9experttraining.com)

## วัตถุประสงค์

1. สามารถสร้าง Web App หรือ Internal Tool ได้ โดยไม่จำเป็นต้องมีพื้นฐานการเขียนโค้ด
2. สามารถเขียน Effective Prompt ที่สั่งงาน Claude Code ให้ได้ผลลัพธ์ตามต้องการ
3. สามารถสร้าง Slash Command และ Skill ของตัวเองเพื่อ Reuse Workflow
4. สามารถสร้าง CLAUDE.md เพื่อกำหนด Context และ Convention ของโปรเจกต์

## หลักสูตรนี้เหมาะสำหรับ

1. Business Analyst / Data Analyst ที่ต้องการสร้าง Dashboard / Internal Tool
2. Marketing / Content Creator ที่อยากสร้าง Landing Page / Microsite
3. Operations / HR / Finance ที่ต้องการ Automate งานซ้ำๆ
4. Project Manager / Product Owner ที่ต้องการ Prototype Idea ก่อน Brief Developer
5. Executive / Manager ที่อยากเข้าใจ AI Coding เพื่อกำหนดทิศทาง Digital Transformation

## พื้นฐานของผู้เข้าอบรม

1. พื้นฐานใช้งานคอมพิวเตอร์ และอินเทอร์เน็ต
2. มีพื้นฐานการใช้งาน Generative AI เช่น ChatGPT, Microsoft Copilot, Gemini เบื้องต้น

## ความต้องการของระบบ

1. ระบบปฏิบัติการ Windows 11 / 10
2. Claude Account (Free) — ผู้เรียนจัดเตรียมล่วงหน้าก่อนวันอบรม
3. Claude for Desktop (สำหรับใช้งาน Cowork Mode)
4. Google Antigravity หรือ VS Code
5. Subscription: Claude (ทาง 9Expert invite ผู้เรียนระหว่างการอบรม)
6. OpenAI API (ทาง 9Expert จัดเตรียม Account ระหว่างการอบรม)

## หัวข้อการฝึกอบรม

### วันที่ 1 - ช่วงเช้า

09:00 - 12:00 น.

#### 1. Kickoff & Mindset

- Vibe Coding คืออะไร? เปลี่ยนบทบาทจาก “Coder” เป็น “Creative Director”
- Demo: การสร้าง Web App อย่างรวดเร็วภายใน 5 นาที
- Reset Mindset: “พูดสิ่งที่อยากได้ ไม่ใช่บอกให้เขียนยังไง”

#### 2. Claude Code Setup

- Hands-on: ติดตั้ง Claude Code
- การเลือก Subscription Plan ที่เหมาะสม (Pro vs Max vs Enterprise)
- การใช้งาน Claude Desktop, VS Code Extension
- Verify Installation ด้วยคำสั่งพื้นฐาน

### วันที่ 1 - ช่วงบ่าย

13:00 - 16:00 น.

#### 3. First Application

- Workshop: สร้าง Personal Dashboard (เช่น To-Do, Calorie Tracker)
- เรียนรู้ Plan Mode, Auto Mode
- Iterate ด้วย Feedback Loop
- ตรวจสอบผลลัพธ์เป็น Working App ใน Browser

### วันที่ 2 - ช่วงเช้า

09:00 - 12:00 น.

#### 4. Prompt Engineering for Coding

- โครงสร้าง Effective Prompt: Context + Goal + Constraints + Examples
- เทคนิค: “Context Stuffing” และ “Specification by Example”
- Workshop: ปรับปรุง App ด้วย Better Prompts
- Common Pitfalls และวิธีแก้

#### 5. CLAUDE.md & Project Memory

- CLAUDE.md คืออะไร? ทำไมสำคัญ?
- การเขียน CLAUDE.md ที่ดี: จากแค่จดบันทึกสู่การทำสัญญา
- การเขียน CLAUDE.md ในฐานะสัญญาจ้างงานที่ AI ต้องปฏิบัติตาม
- การกำหนดโครงสร้างโครงการ (Standardized Structure Contract)
- การระบุโครงสร้างโฟลเดอร์ที่ชัดเจน (เช่น src/, assets/, docs/)
- การกำหนด “Naming Convention” ให้เป็นระบบเดียวกันทั้ง Project
- Workshop: สร้าง CLAUDE.md ให้ Project ของตัวเอง
- Memory Tier: Working Memory vs Knowledge Base

## 6. Skills & Slash Commands

- Skills vs Slash Commands vs CLAUDE.md (เลือกใช้ตอนไหน)
- สร้าง Slash Command ส่วนตัว เช่น summarize, translate
- สร้าง Skill ของตัวเองสำหรับ Workflow ที่ใช้บ่อย
- Workshop: สร้าง weekly-report ที่อ่านข้อมูลแล้วสรุปผล

วันที่ 2 - ช่วงเช้า

09:00 - 12:00 น.

## 7. MCP - Connect to Real Data

- MCP คืออะไร
- การเชื่อม Claude Code กับ Google Drive, Notion, GitHub, Supabase
- ทำไมต้อง Supabase (Backend สำเร็จรูปสำหรับ Non-Coder)
- Workshop: ดึงข้อมูลจาก Google Sheet มาแสดงใน App หรือ เก็บข้อมูลลง Supabase Table
- Security: Permission, Scopes, Best Practices

วันที่ 2 - ช่วงบ่าย

13:00 - 16:00 น.

## 8. Professional AI-Driven Development Workflow

- กระบวนการพัฒนาระบบแบบมืออาชีพ
- Interview, Plan, Build, Test, Ship
- การใช้ AI Sub-Agents ตามบทบาทงานเฉพาะ (Researcher, Reviewer, Tester)
- แนวคิด Hooks เพื่อควบคุมคุณภาพงาน (Quality Assurance) แบบอัตโนมัติ
- การออกแบบ Modular Structure เพื่อรองรับการขยายระบบในอนาคต (Scalability)
- แนวทางการ Debug สำหรับ Non-Programmer: การอ่าน Error และสั่งให้ AI แก้ไขอย่างเป็นระบบ

## 9. Capstone Workshop

- Workshop: สร้าง Internal Tool / Web App ที่แก้ปัญหาในงานจริง
- ตัวอย่าง: Expense Tracker, Lead Qualifier, Meeting Summarizer
- การเชื่อมต่อฐานข้อมูลด้วย Supabase เพื่อรองรับการใช้งานข้าม Session

## 10. Deploy Share

- Deploy ขึ้น Vercel / Netlify ภายใน 5 นาที
- Share Link ให้คนอื่นใช้
- Version Control ขั้นพื้นฐานสำหรับ Non-Coder
- Cost Estimation และ Production Best Practices



ดาวน์โหลด PDF

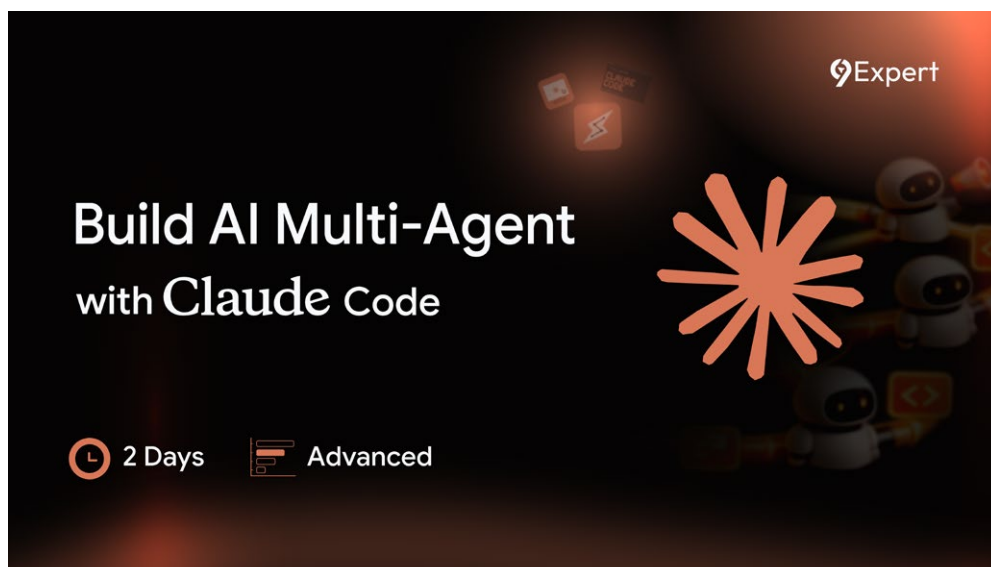


# Build AI Multi-Agent with Claude Code

Course ID: VIBE-CODE-L2



เข้าสู่เว็บไซต์



## หมวดหมู่: Artificial Intelligence

สร้าง Multi-Agent Systems โดยใช้ Claude Code × OpenCode เพื่อการประสานข้ามเครื่องมือ ในระดับ Production พร้อม Failure Mode ที่ควรหลีกเลี่ยง



**ระยะเวลา : 2 วัน**

(12 ชั่วโมง) 09:00 - 16:00 น.



**ราคา : 21,900 บาท**

\*ราคายังไม่รวม VAT 7%

\*ใช้เป็นค่าใช้จ่ายทางภาษีได้ 200%



**ดูตารางฝึกอบรม**

[www.9experttraining.com](http://www.9experttraining.com)

## วัตถุประสงค์

1. ทำงานกับ AI หลายตัวพร้อมกันอย่างเป็นระบบ โดยไม่ต้องควบคุมทีละ Agent
2. สร้างผู้ช่วย AI เฉพาะทางสำหรับงานของตนเอง บน Claude Code และ OpenCode
3. บริหารและติดตามการทำงานของ AI Agent ผ่าน Multica.ai แบบเห็นความคืบหน้าได้
4. เข้าใจและหลีกเลี่ยงปัญหาที่พบบ่อยของ Multi-Agent เช่น Loop ไม่สิ้นสุด หรือไฟล์ชนกัน
5. ประสานการทำงานของ AI Agent ต่างเครื่องมือและต่างบทบาทได้อย่างมั่นใจ

## หลักสูตรนี้เหมาะสำหรับ

1. นักพัฒนาที่ต้องการเพิ่มประสิทธิภาพและคุณภาพงานด้วย AI
2. Tech Lead ที่ต้องการเข้าใจการทำงานของ AI Agent เพื่อใช้วางแผนและตัดสินใจเชิงเทคนิค
3. เจ้าของกิจการหรือ Founder ที่ต้องการนำ AI มาช่วยงานอัตโนมัติในกระบวนการทำงานจริง
4. ผู้ที่สนใจ AI และต้องการเรียนรู้ผ่านการลงมือทำ มากกว่าการอ่านเอกสารเชิงเทคนิค
5. DevOps / SRE ที่ต้องการออกแบบและควบคุม Automation Pipeline ด้วย AI Agent

## พื้นฐานของผู้เข้าอบรม

1. สามารถใช้ Terminal / Command Line เบื้องต้นได้ (cd, ls, mkdir)
2. สามารถเขียน Prompt ได้เป็นอย่างดี

## ความต้องการของระบบ

1. ระบบปฏิบัติการ Windows 11 / 10
2. Claude Account (Free) — ผู้เรียนจัดเตรียมล่วงหน้าก่อนวันอบรม
3. Claude for Desktop (สำหรับใช้งาน Claude Code)
4. Google Antigravity หรือ VS Code
5. Subscription : Claude (ทาง 9Expert invite ผู้เรียนระหว่างการอบรม)
6. OpenAI API (ทาง 9Expert จัดเตรียม Account ระหว่างการอบรม)

## หัวข้อการฝึกอบรม

### วันที่ 1 - ช่วงเช้า

09:00 - 12:00 น.

#### 1. AI Agent ทำงานเป็นทีมได้อย่างไร

- ทำความเข้าใจ AI Agent และความแตกต่างจาก Chatbot
- รูปแบบการทำงานเป็นทีมของ AI Agent
- Use cases ในงานจริง

#### 2. Technical Environment Setup

- คำสั่งพื้นฐานในการใช้งานบน Terminal
- การตั้งค่า VS Code เช่น จัดการ Workspace
- เข้าใจโครงสร้างเอกสาร JSON
- การตั้งค่า Environment Variables

#### 3. Claude Code Specialist Agent

- แนะนำ Claude Code และความสามารถหลัก
- การสร้าง Specialist Agent สำหรับงานเฉพาะทาง
- Workshop : สร้างผู้ช่วยตัวแรกของคุณใน Claude Code (Code Reviewer Agent)

#### 4. OpenCode Setup & Multi-model

- ติดตั้งและตั้งค่า OpenCode
- จุดเด่น Multi-model ใน OpenCode
- Workshop : สร้างผู้ช่วยใน OpenCode และเปรียบเทียบความแตกต่างกับ Claude Code

### วันที่ 1 - ช่วงบ่าย

13:00 - 16:00 น.

#### 5. Permission Boundary

- การกำหนดขอบเขตสิทธิ์ของ Agent
- Best practices สำหรับความปลอดภัย

#### 6. Persistent Memory

- การจัดการ Memory ของ Agent
- เทคนิค Context Management
- RAG vs LLM Wiki
- Build-in Memory vs API Memory

## 7. From Solo Builder to Multi-Agent System

นำ Web App หรือ Dashboard ที่ผู้เรียนสร้างสำเร็จจากหลักสูตร Vibe Coding มาลองแบ่งงานให้ Agent 3 ตัวทำงานพร้อมกัน โดยไม่มีการควบคุมแบบละเอียด โดยมี

- Frontend/UI Agent : รับผิดชอบเฉพาะหน้าจอ
- Backend/Logic Agent : รับผิดชอบการคำนวณหรือต่อ API
- QA/Reviewer Agent : ตรวจสอบโค้ดที่ 2 ตัวแรกเขียนว่าทำงานร่วมกันได้หรือไม่
- Multi-Agent on Claude Code
- แนวคิด Multi-Agent Architecture
- การสื่อสารระหว่าง Agent
- ตัวอย่างการใช้งานจริง
- Multi-Agent on OpenCode
- Multi-Agent pattern บน OpenCode
- Workshop : สร้างทีม AI 3 ตัว (Frontend, Backend, QA) บน OpenCode แบบ Sequential Workflow

## 8. The “Gate” Pattern & AI Guardrails (The Governance)

- Gate Logic : การตั้งเงื่อนไขเพื่อหยุดงาน (Stop Condition)
- Quality Guardrails : การกำหนดเกณฑ์มาตรฐานให้ Code/Content ก่อนผ่านด่าน
- Safety & Cost Guardrails : การตั้งเงื่อนไขหยุดงานอัตโนมัติเพื่อคุมงบประมาณ Token
- Human-in-the-Loop : การเชื่อมต่อ Gate เข้ากับระบบอนุมัติ
- Workshop : สร้าง “Quality Gate” เพื่อตรวจจับ Error และ “Cost Gate” เพื่อป้องกัน Token Overflow

วันที่ 2 - ช่วงบ่าย

13:00 - 16:00 น.

## 9. The “Synthesize” Pattern (The Integration)

- Aggregation Logic : เทคนิคการรวบรวม Output จาก Agent หลายตัว
- Workshop : สร้าง “Synthesizer Agent” เพื่อรวมโค้ดจาก Frontend และ Backend ให้เป็นแอปพลิเคชันที่สามารถรันและทดสอบการทำงานได้จริง

- Collaboration Layer (Multica.ai vs Ruflow/AgentOps)
- การใช้ Multica.ai เพื่อดูความคืบหน้าของ Agent ผ่าน Kanban Board
- แนะนำ AgentOps สำหรับการทำ Observability เพื่อดูว่า Agent ติด Loop ที่จุดไหน
- Workshop : ตั้ง Kanban Board และมอบหมายงานให้ Agent ผ่านหน้าจอแบบที่คนทั่วไปเข้าใจได้

## 10. Capstone Workshop (The Masterpiece)

- สร้างระบบ Multi-Agent ที่มีทั้ง Gate และ Synthesize สำหรับโจทย์ธุรกิจ
- การใช้ Pre-flight Checklist ก่อนส่งงานมอบตัว Agent ให้ทำงานอัตโนมัติ



ดาวน์โหลด PDF

กลุ่มหลักสูตร

# ChatGPT

ใช้ AI แบบลองผิดลองถูกโดยไม่มีพื้นฐาน ทำให้ได้ผลลัพธ์ไม่ตรงงาน และเสียเวลาเปล่า หลักสูตรที่ใช้เครื่องมือ AI โดยโปรแกรม ChatGPT ตั้งแต่การตั้งค่าและเขียน Prompt มีอาชีพ ไปจนถึงประยุกต์ใช้จริงทั้งงานเอกสาร การตลาด HR และสร้าง ChatBot ด้วย MyGPTs ทำให้คุณสามารถเพิ่มประสิทธิภาพงานได้สูงสุด 10 เท่า ลดเวลาทำงานประจำได้ถึง 60%





# Generative AI for Business Transformation

Course ID: GEN-AI-L1



เข้าสู่เว็บไซต์



**ระยะเวลา : 2 วัน**

(12 ชั่วโมง) 09:00 - 16:00 น.



**ราคา : 14,900 บาท**

\*ราคายังไม่รวม VAT 7%

\*ใช้เป็นค่าใช้จ่ายทางภาษีได้ 200%



**ดูตารางฝึกอบรม**

[www.9experttraining.com](http://www.9experttraining.com)

## หมวดหมู่: Artificial Intelligence

หลักสูตรที่จะพลิกโฉมการทำงาน เพิ่มประสิทธิภาพได้สูงสุด 10 เท่า ลดเวลาทำงานประจำถึง 60% พร้อมให้คุณสร้างสรรค์ผลงานระดับมืออาชีพด้วยพลังของ Generative AI เรียนรู้ พร้อมโปรเจกต์ที่ช่วยให้คุณมั่นใจในทักษะใหม่ เหมาะสำหรับมืออาชีพที่ต้องการเพิ่มประสิทธิภาพและขยายขีดความสามารถในการทำงานในยุค AI

### วัตถุประสงค์

1. รู้จักกับ ChatGPT การเขียน Prompt ที่ดี
2. ตั้งค่าและปรับแต่ง ChatGPT ให้เหมาะสมกับการใช้งานขององค์กร รวมถึงเลือกใช้พีเจอร์ต่างๆ ได้อย่างเหมาะสม
3. สร้างและวิเคราะห์เอกสารธุรกิจด้วย AI เช่น รายงาน การสรุปข้อมูล และการแปลเอกสาร
4. สร้างคอนเทนต์การตลาดและแคมเปญโฆษณาโดยใช้ AI ช่วยในการคิดและผลิตเนื้อหา
5. ใช้ AI ในการวิเคราะห์และตอบสนองความต้องการของลูกค้าผ่านช่องทางต่างๆ
6. วางแผนกลยุทธ์และวิเคราะห์ธุรกิจโดยใช้ AI เป็นเครื่องมือในการตัดสินใจ
7. วิเคราะห์ภาพและสื่อ Visual ด้วย Multi-Modal AI เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน

- เขียน Prompt ขั้นสูงเพื่อสั่งงาน ChatGPT ได้อย่างแม่นยำ และสร้าง Custom Instructions สำหรับงานประจำได้

### หลักสูตรนี้เหมาะสำหรับ

- ผู้บริหารที่ต้องการเพิ่มประสิทธิภาพองค์กร
- นักการตลาดที่ต้องการสร้างคอนเทนต์
- นักวิเคราะห์ที่ต้องการเพิ่มความแม่นยำในการวิเคราะห์
- ผู้จัดการโครงการที่ต้องการลดเวลาทำงาน
- ผู้ประกอบการที่ต้องการใช้ AI เพิ่มความสามารถในการแข่งขัน
- ผู้ที่สนใจที่ต้องการเรียนรู้และพัฒนาทักษะในการใช้ Generative AI เพื่อเตรียมพร้อมสำหรับการทำงานในยุคดิจิทัล

### พื้นฐานของผู้เข้าอบรม

- มีพื้นฐานใช้งานคอมพิวเตอร์ อินเทอร์เน็ต
- สามารถใช้ Word, Excel, PowerPoint หรือ Google Docs ได้ในระดับพื้นฐาน

### ความต้องการของระบบ

- Account สำหรับสมัคร ChatGPT (ขั้นตอนการสมัครใช้งาน)
- Google Chrome / Microsoft Edge (แนะนำ Version ล่าสุด)
- Internet

### หัวข้อการฝึกอบรม

#### วันที่ 1 - ช่วงเช้า

09:00 - 12:00 น.

#### 1. AI FOUNDATION | The Power of ChatGPT

- ภาพรวมของ Generative AI และหลักการทำงาน
- AI Tools ในยุคปัจจุบัน
- รู้จักกับ LLM (Large Language Model) และ ChatGPT
- Advanced ChatGPT Setup & Optimization

- รู้จักกับ GPT Models และการเลือกใช้ให้เหมาะสมกับงาน
- Workshop : การสมัครและการตั้งค่า ChatGPT

#### 2. Mastering Prompt Engineering

- Prompt คืออะไร
- หลักการสร้าง Prompt ที่ดี
- การเขียน Prompt ที่ชัดเจน กระชับ และตรงเป้าหมาย
- Prompt เฉพาะด้านสำหรับงานธุรกิจ
- การสรุปข้อความจาก Email
- การช่วยแปลภาษาในบริบทต่างๆ
- เทคนิคขั้นสูงในการสร้าง Prompt
- การใช้คำสั่งที่ซับซ้อนและคำสั่งหลายขั้นตอน
- Workshop : การเขียน Prompt ในงานธุรกิจ ที่จะทำให้งานเสร็จไว 10 เท่า

#### วันที่ 1 - ช่วงบ่าย

13:00 - 16:00 น.

#### 3. Generative AI สำหรับการตลาดและการสร้างเนื้อหา

- AI ในกลยุทธ์การตลาด
  - การสร้างแคมเปญและการปรับแต่งให้เหมาะกับกลุ่มเป้าหมาย
- การสร้างเนื้อหาด้วย AI
  - การสร้างโพสต์ โฆษณาและบทความ
- การวิเคราะห์คู่แข่งด้วย AI
  - การใช้ AI วิเคราะห์ข้อมูลของคู่แข่ง
- Workshop : การสร้างแผนการตลาดโดยใช้ ChatGPT

#### 4. Generative AI for HR and Administrative Tasks

- การสรุปอีเมลเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน
- Workshop : การเขียน Prompt เพื่อสรุปอีเมลในบริบทต่างๆ
- สร้างและปรับปรุง Job Description
- การใช้ AI อ่านและกรอง Resume เพื่อจับคู่กับ Job Description
- Workshop : การใช้ ChatGPT ทำ Candidate Screening ผู้สมัคร

## วันที่ 2 - ช่วงเช้า

09:00 น. – 12:00 น.

## 5. Generative AI for Data and Sentiment Analysis

- การวิเคราะห์ข้อมูลด้วย Generative AI
- การหาความผิดปกติของข้อมูลด้วย Generative AI
- การทำ Visualization เพื่อสรุปข้อมูล
- การทำ Sentiment Analysis ด้วย Generative AI
- Workshop : การทำ Data Analysis พร้อมสร้าง Visualization จากข้อมูล

## 6. Generative AI for Image

- การนำ Gen AI มาทำงานกับ Images
- การนำ Generative AI มาสร้าง รูปภาพ
- การใช้ Generative AI อ่านรูปภาพ
- การดึงข้อความจากรูปภาพและไฟล์ PDF ด้วย AI
- การแปลงข้อความให้เป็นดิจิทัล เช่น Excel เพื่อใช้งานต่อ
- Workshop : ใช้ AI อ่านเอกสาร จากใบแจ้งหนี้หรือใบเสนอราคา

## วันที่ 2 - ช่วงบ่าย

13:00 น. – 16:00 น.

## 7. การสร้าง MyGPTs สำหรับงานเฉพาะด้าน และการทำ Chatbot ตอบคำถามธุรกิจองค์กร

- การเพิ่มบริบทให้ ChatGPT เข้าใจธุรกิจของคุณ
- การตั้งค่าให้ตอบคำถามในโทนที่ต้องการ
- Workshop : การสร้าง ChatBOT ในองค์กรด้วย MyGPTs

## 8. การต่อยอดด้าน AI

- วิธีคิดเชิงกลยุทธ์ในการใช้ AI เพิ่มประสิทธิภาพองค์กร
- Automation ด้วย AI สำหรับงานประจำ
- วิเคราะห์โอกาสใช้ AI ในองค์กรของคุณ



ดาวน์โหลด PDF



9Expert Training



Tel. 02-219-4304



training@9expert.co.th



9experttraining.com



# AI Content Creator for Business

Course ID: CC-AI



เข้าสู่เว็บไซต์



## หมวดหมู่: Artificial Intelligence

ปลดล็อกพลัง AI สร้างคอนเทนต์ระดับมืออาชีพครบทุกรูปแบบใน 12 ชั่วโมง หลักสูตรเข้มข้นด้าน AI Content Creation แบบ 360° ตั้งแต่การวางกลยุทธ์ คิดไอเดีย ไปจนถึงการผลิตคอนเทนต์ทั้งข้อความ รูปภาพ วิดีโอ และเสียงอย่างเป็นระบบ ด้วยเครื่องมือ Generative AI ล่าสุด เช่น ChatGPT, Gemini Pro, HeyGen, Google NotebookLM, Google Whisk, Suno AI และเครื่องมือฟรีมีอีกกว่า 10 รายการ

เน้นลงมือทำจริงตั้งแต่ชั่วโมงแรกด้วย Workshop 80% และทฤษฎี 20% โดย 9Expert จัดเตรียม Software และ License สำหรับทดลองใช้งานโดยไม่เสียค่าใช้จ่ายเพิ่ม ครอบคลุมการประยุกต์ใช้กับ Social Media Marketing, Digital Advertising และ Brand Communication จบหลักสูตรพร้อมผลงานที่สามารถนำไปใช้กับงานและธุรกิจได้ทันที



**ระยะเวลา : 2 วัน**

(12 ชั่วโมง) 09:00 - 16:00 น.



**ราคา : 14,900 บาท**

\*ราคายังไม่รวม VAT 7%

\*ใช้เป็นค่าใช้จ่ายทางภาษีได้ 200%



**ดูตารางฝึกอบรม**

[www.9experttraining.com](http://www.9experttraining.com)

## วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ผู้เรียนเข้าใจภาพรวมของสื่อออนไลน์ และสามารถเลือกใช้สื่อให้เหมาะกับเนื้อหาและกลุ่มเป้าหมาย
2. เพื่อให้ผู้เรียนสามารถวางแผนและเตรียมเนื้อหาสำหรับสื่อออนไลน์ได้อย่างเป็นระบบ
3. เพื่อให้ผู้เรียนใช้ AI ช่วยสร้างคอนเทนต์ข้อความ รูปภาพ วิดีโอ และ เสียงได้จริง
4. เพื่อให้ผู้เรียนเขียน Prompt สำหรับงานสื่อได้อย่างถูกต้องและได้ผลลัพธ์ที่ตรงความต้องการ
5. เพื่อให้ผู้เรียนสามารถใช้ AI ช่วยงานการตลาดและโฆษณาบน Social Media ได้
6. เพื่อให้ผู้เรียนเข้าใจการใช้ AI อย่างเหมาะสม ปลอดภัย และสามารถนำไปใช้กับงานจริงได้อย่างต่อเนื่อง

## หลักสูตรนี้เหมาะสำหรับ

1. นักการตลาด/Social Media Manager – อยากเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน
2. เจ้าของธุรกิจ SME – ต้องการทำคอนเทนต์เองให้ประหยัด
3. Content Creator – อยากเพิ่มรายได้ด้วยทักษะ AI
4. ผู้บริหาร/ผู้นำทีม – ต้องการเข้าใจศักยภาพของ AI
5. ทุกคนที่อยากเริ่มสร้างคอนเทนต์ด้วย AI แต่ไม่รู้จะเริ่มยังไง

## พื้นฐานผู้เข้าอบรม

1. พื้นฐานใช้งานคอมพิวเตอร์ อินเทอร์เน็ต
2. เคยใช้งาน Generative AI มาก่อน อาทิ ChatGPT, Gemini, Claude เป็นต้น

## ความต้องการของระบบ

3. Account ChatGPT (Free/Plus)
4. Account Gemini Pro
5. Account Freepik Plus
6. Account HeyGen Creator
7. Capcut
8. Google Chrome / Microsoft Edge (แนะนำ Version ล่าสุด)
9. Internet

หมายเหตุ\* ทาง 9Expert เตรียม Software และ License ให้ทั้งหมดในระหว่างการเรียนรู้

## หัวข้อฝึกอบรม

### วันที่ 1 - ช่วงเช้า

09:00 น. – 12:00 น.

1. **ทำความเข้าใจภาพรวมของสื่อออนไลน์ที่ใช้งานจริงในปัจจุบัน**
  - รู้จักประเภทสื่อออนไลน์ที่คนใช้งานบ่อย เช่น โพสต์ภาพ วิดีโอสั้นและโฆษณา
  - เข้าใจจุดเด่นและข้อจำกัดของแต่ละสื่อว่าเหมาะกับงานแบบใด
  - เรียนรู้พฤติกรรมผู้ชมออนไลน์ที่ตัดสินใจดูหรือเลื่อนภายในไม่กี่วินาที
  - Workshop : เลือกหัวข้อและช่องทางสื่อที่ผู้เรียนต้องการทำจริง
2. **การเลือกสื่อออนไลน์ให้เหมาะกับเนื้อหาและกลุ่มเป้าหมายอย่างถูกวิธี**
  - วิเคราะห์กลุ่มเป้าหมายแบบเข้าใจง่าย ไม่ซับซ้อน
  - เนื้อหาเดียวกัน แต่เปลี่ยนสื่อแล้วผลลัพธ์ต่างกัน
  - ตัวอย่างการเลือกสื่อที่เหมาะสมและไม่เหมาะสม
  - Workshop : จับคู่ หัวข้อ → กลุ่มเป้าหมาย → รูปแบบสื่อ
3. **ทำความเข้าใจรูปแบบเนื้อหาสื่อออนไลน์ที่ใช้ได้จริง**
  - รูปแบบเนื้อหาให้ความรู้ที่ช่วยสร้างคุณค่าและความน่าเชื่อถือ
  - รูปแบบเนื้อหาดึงดูดความสนใจที่ทำให้คนหยุดดู
  - รูปแบบเนื้อหาขายและโฆษณาที่ไม่ดูยัดเยียด
  - Workshop : แปลง 1 เรื่อง ให้กลายเป็นเนื้อหา 2-3 รูปแบบ

### วันที่ 1 - ช่วงบ่าย

13:00 น. – 16:00 น.

4. **การเตรียมเนื้อหาวิเคราะห์ข้อมูล และหาแนวโน้มเนื้อหายอดนิยมด้วย AI**
  - ดูแนวทางเนื้อหาที่คนสนใจและกำลังเป็นกระแส
  - ใช้ AI ช่วยคิดหัวข้อ มุมมอง และแนวเล่าเรื่อง
  - ย่อข้อมูลยาว ให้เหลือเฉพาะสาระสำคัญ
  - Workshop : ใช้ AI สร้างข้อความที่พร้อมนำไปโพสต์จริง
5. **พื้นฐาน AI และ Prompt Engineering สำหรับงานสื่อออนไลน์**
  - เข้าใจว่า AI ช่วยงานคอนเทนต์ด้านใดได้บ้าง

- โครงสร้าง Prompt แบบง่ายใช้ได้กับหลายงาน
- เทคนิคปรับคำสั่ง เพื่อให้ได้ผลลัพธ์ที่ดีขึ้น

## 6. AI กับกระบวนการสร้างคอนเทนต์แบบครบตั้งแต่ต้นจนจบ

- ภาพรวมขั้นตอนการทำงานตั้งแต่วางแผนจนถึงเผยแพร่
- จุดที่ควรใช้ AI เพื่อช่วยลดเวลาและงานซ้ำ
- ตัวอย่าง Workflow งานคอนเทนต์จริง
- Workshop : วางแผน Workflow งานของตัวเอง

### วันที่ 2 - ช่วงเช้า

09:00 น. – 12:00 น.

## 7. การสร้างคอนเทนต์วิดีโอด้วย AI แบบเข้าใจง่าย

- วิธีคิดวิดีโอสั้นโดยไม่ต้องซับซ้อน
- ใช้ AI ช่วยสร้างไอดีวีดีโอและโครงเรื่อง
- แปลงข้อความหรือภาพให้เป็นวิดีโอสั้น
- Workshop : วิดีโอคอนเทนต์ 1 ชิ้นงานและพร้อมใช้งาน

## 8. การสร้างคอนเทนต์เสียงและการใช้ดนตรีประกอบด้วย AI

- สร้างเสียงพากย์ให้เหมาะกับบุคลิกของเนื้อหา
- เลือกโทนเสียงให้เข้ากับกลุ่มเป้าหมาย
- ใส่เพลงประกอบโดยไม่รบกวนเนื้อหา
- Workshop : ใส่เสียงและเพลงให้วิดีโอของตัวเอง

## 9. การทำ Social Media โฆษณาและการตลาดด้วย AI

- หลักการเขียนข้อความโฆษณาแบบไม่ขายตรง
- ใช้ AI สร้างหลายเวอร์ชันเพื่อทดสอบ
- ปรับเนื้อหาให้เหมาะกับแต่ละแพลตฟอร์ม
- Workshop : สร้างชุดโพสต์โฆษณา 1 แคมเปญ

### วันที่ 2 - ช่วงบ่าย

13:00 น. – 16:00 น.

## 10. AI กับ Data, Insight, Automation และการใช้ AI อย่างรับผิดชอบ

- การดูผลคอนเทนต์และ Insight แบบเข้าใจง่าย
- การทำ Automation เพื่อลดงานซ้ำ
- กฎหมาย จริยธรรม และความเสี่ยงในการใช้ AI
- Workshop : วางแผนทำคอนเทนต์ต่อเนื่อง 7-14 วัน

## 11. แชรไอดี การประยุกต์ใช้งานจริง

- Q&A ตอบคำถาม ข้อสงสัยต่างๆ
- แชรไอดี การประยุกต์ใช้งานจริง

## 12. สรุปเนื้อหาทั้งหมด และแนวทางการต่อยอดในอนาคต



ดาวน์โหลด PDF

กลุ่มหลักสูตร

# Microsoft Copilot

พนักงานหลายคนใช้ Word Excel PowerPoint และ Teams ทุกวัน แต่ยังทำงานช้าๆ ด้วยมือ ไม่รู้ว่า AI ช่วยร่นเวลาได้แค่ไหน หลักสูตรกลุ่ม Microsoft 365 Copilot จะพาใช้ ตั้งแต่งานพื้นฐานในชีวิตประจำวันไปจนถึงการทำงานร่วมกันแบบ Cowork เพื่อเพิ่ม Productivity เรียนจบแล้วทำงานเสร็จเร็วขึ้น ลดเวลาทำงานซ้ำซาก และใช้ AI ในเครื่องมือที่ใช้อยู่แล้วได้เต็มประสิทธิภาพ





#อย่าหยุดเรียนรู้

เส้นทางการหลัก ตามลำดับ

เส้นทางการเลือกเฉพาะด้าน



# Microsoft 365 Copilot for Business Professionals

Course ID: COPILOT-M365



เข้าสู่เว็บไซต์



**ระยะเวลา : 2 วัน**

(12 ชั่วโมง) 09:00 - 16:00 น.



**ราคา : 14,900.-**

\*ราคายังไม่รวม VAT 7%

\*ใช้เป็นค่าใช้จ่ายทางภาษีได้ 200%



**ดูตารางฝึกอบรม**

[www.9experttraining.com](http://www.9experttraining.com)

## หมวดหมู่: Artificial Intelligence

เปลี่ยน Microsoft 365 ให้เป็นทีมงาน AI ส่วนตัว ลดเวลาทำเอกสาร สรุปประชุม วิเคราะห์ข้อมูล และสร้างงานนำเสนอ ด้วย Microsoft 365 Copilot และ ฟีเจอร์ใหม่ล่าสุดของ Copilot Cowork พร้อมตัวอย่าง Workshop ที่นำไปใช้งานได้จริง

### วัตถุประสงค์

1. รู้จักกับ Microsoft 365 Copilot และ Copilot Cowork
2. เข้าใจการเขียน Prompt และ Context ที่ดี
3. สร้างการวิเคราะห์ และนำเสนองานธุรกิจด้วย Microsoft Copilot เช่น สร้างรายงานสรุปข้อมูล พร้อมนำเสนอได้ด้วยความเร็วแม่นยำ
4. สามารถใช้ AI ในการวิเคราะห์และตอบสนองความต้องการของลูกค้าผ่านช่องทางต่างๆ
5. วางแผนกลยุทธ์และวิเคราะห์ธุรกิจโดยใช้ AI เป็นเครื่องมือในการตัดสินใจ
6. การสร้าง AI Agent / Chatbot เพื่อทำงานอัตโนมัติ โดยใช้ข้อมูลในองค์กร
7. เข้าใจและประยุกต์ใช้ Copilot Cowork ทำงานร่วมกับข้อมูลในองค์กร

## หลักสูตรนี้เหมาะสำหรับ

1. ผู้บริหารที่ต้องการเพิ่มประสิทธิภาพองค์กร
2. ผู้ประกอบการที่ต้องการใช้ AI เพื่อเพิ่มความสามารถในการแข่งขัน
3. นักวิเคราะห์ที่ต้องการเพิ่มความแม่นยำในการวิเคราะห์
4. ผู้จัดการโครงการที่ต้องการลดเวลาทำงาน
5. ผู้ที่สนใจที่ต้องการเรียนรู้และพัฒนาทักษะในการใช้ Generative AI เพื่อเตรียมพร้อมสำหรับการทำงานในยุคดิจิทัล

## พื้นฐานของผู้เข้าอบรม

1. มีพื้นฐานเกี่ยวกับโปรแกรมใน Microsoft 365 เช่น Word, Excel, Outlook, Microsoft Teams
2. มีความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับ Cloud Storage เช่น OneDrive หรือ SharePoint

## ความต้องการของระบบ

1. ระบบปฏิบัติการ Windows 10 / 11
2. License : Microsoft 365 (Business Basic เป็นต้นไป)
3. License : Microsoft 365 Copilot (ทาง 9Expert จัดเตรียม Account ระหว่างเรียน)
4. Google Chrome / Microsoft Edge (แนะนำ Version ล่าสุด)
5. Internet

## หัวข้อฝึกอบรม

### วันที่ 1 - ช่วงเช้า

09:00 u. – 12:00 u.

#### 1. แนะนำ Generative AI และ Microsoft 365 Copilot

- การปฏิวัติ Generative AI และผลกระทบต่อธุรกิจ
- AI Tools ในยุคปัจจุบันและประโยชน์ในการทำงาน
- Large Language Models (LLMs) คืออะไร
- รู้จักกับ Microsoft 365 Copilot และ License

- ภาพรวม Use Cases ในสายงานต่างๆ

#### 2. Prompt Engineering

- Prompt คืออะไร
- เทคนิคการเขียน Prompt ที่มีประสิทธิภาพ
  - กำหนดเป้าหมายชัดเจน (Goal, Role, Context)
  - ใช้ภาษากระชับตรงประเด็น
  - ระบุบริบทและข้อจำกัด
  - ใส่ตัวอย่าง (Few-shot Prompting)
  - การปรับแต่ง Tone & Style
  - การขอผลลัพธ์ในรูปแบบที่ต้องการ
- Workshop : สร้าง Prompt Templates สำหรับงานประจำ และการเลือก Model ที่เหมาะสมกับงาน

### วันที่ 1 - ช่วงบ่าย

13:00 u. – 16:00 u.

#### 3. การใช้งาน Copilot กับงานเอกสารและการนำเสนอ

- Copilot ใน Word
  - สร้างและจัดรูปแบบเอกสารด้วย Copilot
  - เทคนิคการสรุปเอกสารยาว
  - การแปลภาษาในบริบทต่างๆ อย่างแม่นยำ
  - Use Case : สร้าง Proposal, Policy, SOP, Minute of Meetings
- Copilot ใน PowerPoint
  - สร้างงานนำเสนอจากไอเดียหรือเอกสาร
  - ปรับแต่งและเพิ่มเนื้อหาอัตโนมัติ
  - สร้างภาพปกสไลด์ หรือ ภาพประกอบด้วย GPT Image ล่าสุด
  - Workshop : สร้างงานนำเสนอโครงการหรือแผนธุรกิจ

#### 4. การใช้งาน Copilot กับอีเมลและการสื่อสาร

- Copilot ใน Outlook
  - สรุปกล่องข้อความและงานที่ต้องทำ
  - ร่างอีเมลตอบกลับอัตโนมัติ

- ปรับ Tone ตามผู้รับ (ลูกค้า, ผู้บริหาร, ทีม)
- Copilot ใน Microsoft Teams
  - บันทึกและสรุป Meeting Transcripts
  - การสรุปรายงานการประชุมด้วย Copilot
  - สร้าง Action Items อัตโนมัติ
  - ค้นหาข้อมูลจากการประชุมย้อนหลัง
- Workshop : ใช้ Copilot สร้าง Proposal (Word) → Pitch Deck (PPT) → Email เชิญประชุม (Outlook) ภายใน 30 นาที

## วันที่ 2 - ช่วงเช้า

09:00 น. – 12:00 น.

### 5. การวิเคราะห์ข้อมูลขั้นสูงด้วย Copilot ใน Excel

- Copilot ใน Excel
  - สร้างสูตรและฟังก์ชันซับซ้อนอัตโนมัติ
  - สร้างกราฟและวิเคราะห์แนวโน้ม
  - Sentiment Analysis จากข้อความลูกค้า
- Data Analytics & Visualization ใน Excel ด้วย Copilot
  - การทำความสะอาดข้อมูลอัตโนมัติ (Data Cleaning)
  - การสร้าง Interactive Dashboard ใน Excel
- Workshop :
  - Sales Analysis : วิเคราะห์ข้อมูลขาย สร้าง Dashboard แบบ Interactive พร้อมหา Insights
  - Customer Insights : วิเคราะห์พฤติกรรมและความพึงพอใจลูกค้า
  - Business Forecasting : วิเคราะห์แนวโน้มและคาดการณ์

### 6. การประยุกต์ใช้ Copilot ในสายงานต่างๆ

- HR - Human Resources
- Sales & Marketing
- Operations & Project Management

### 7. M365 Agent ผู้ช่วยอัจฉริยะ

- Researcher Agent : ผู้ช่วยสำหรับงานวิจัย ทำ Deep Research
- Analyst Agent : ผู้ช่วยวิเคราะห์ข้อมูล (Data Analyst) สรุปข้อมูล
- Agent อื่นๆ ที่น่าสนใจ เช่น PowerPoint Agent, Prompt Agent เป็นต้น

## วันที่ 2 - ช่วงบ่าย

13:00 น. – 16:00 น.

### 8. การสร้าง Microsoft 365 Agents เพื่อทำงานอัตโนมัติ

- ทำความรู้จักกับ Microsoft 365 Agents
- AI Agents คืออะไร แตกต่างจาก Copilot อย่างไร
- ประโยชน์ของการสร้าง Agents เฉพาะทาง
- Use Cases ของ Agents ในองค์กร

### 9. รู้จักกับ Copilot Cowork และบทบาท Digital Coworker

- แนวคิด Copilot Cowork และบทบาท AI ในการทำงาน
- ความแตกต่างระหว่าง Copilot Chat กับ Copilot Cowork
- การมอบหมายงานให้ AI แทนการถาม-ตอบ
- การทำงานหลายขั้นตอนในคำสั่งเดียว

### 10. การใช้ Copilot Cowork ทำงานร่วมข้อมูลภายในองค์กร

- การใช้ Copilot Cowork วิเคราะห์ไฟล์ใน OneDrive และ SharePoint
- การค้นหาไฟล์และการสรุปข้อมูล
- การสร้าง Landing Page ด้วย Copilot Cowork
- Workshop : การสรุปข้อมูลผู้สมัครงาน (Candidate) พร้อมสร้าง Proposal, Candidate Evaluate Table และ PowerPoint



ดาวน์โหลด PDF



# Microsoft 365 Copilot Cowork for Productivity

Course ID: COPILOT-COWORK



เข้าสู่เว็บไซต์



**ระยะเวลา : 2 วัน**

(12 ชั่วโมง) 09:00 - 16:00 น.



**ราคา : 16,900.-**

\*ราคายังไม่รวม VAT 7%

\*ใช้เป็นค่าใช้จ่ายทางภาษีได้ 200%



**ดูตารางฝึกอบรม**

[www.9experttraining.com](http://www.9experttraining.com)

## หมวดหมู่: Artificial Intelligence

หลักสูตรนี้ออกแบบสำหรับผู้ที่ต้องการนำ AI มาช่วยยกระดับการทำงาน โดยเน้นการใช้งาน Microsoft 365 Copilot Cowork ในรูปแบบของการ “มอบหมายงานให้ AI” แทนการใช้งานแบบคำสั่งทั่วไป โดยมีเนื้อหาครอบคลุมตั้งแต่งานเอกสาร การสื่อสาร การวิเคราะห์ข้อมูล การค้นหาข้อมูลในองค์กร ไปจนถึงการสร้าง Workflow และระบบอัตโนมัติ พร้อมการเรียนรู้ผ่าน Workshop จากสถานการณ์จริง เพื่อให้สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการทำงานได้อย่างต่อเนื่องและเหมาะสมกับบริบทขององค์กร

## วัตถุประสงค์

1. เข้าใจแนวคิดพื้นฐานของ Generative AI, LLM และ Microsoft 365 Copilot Cowork
2. สามารถสั่งงานและมอบหมายงานให้ AI ทำงานหลายขั้นตอนได้อย่างเหมาะสม
3. ใช้งาน Copilot Cowork ในการจัดทำเอกสาร วิเคราะห์ข้อมูล และสนับสนุนการสื่อสารภายในองค์กร
4. สามารถสร้างและประยุกต์ใช้ Custom Skills เพื่อให้ AI ทำงานได้ตรงตามรูปแบบของงาน
5. สามารถออกแบบ Workflow และตั้งค่าการทำงานอัตโนมัติ เพื่อลดงานซ้ำ
6. ใช้งาน AI ภายใต้แนวทาง Responsible AI และความปลอดภัยของข้อมูลในองค์กร

## หลักสูตรนี้เหมาะสำหรับ

1. ผู้ที่ต้องการนำ AI มาใช้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน
2. ผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการใช้งานหรือสนับสนุน Microsoft 365 ในองค์กร
3. ผู้ที่ต้องการลดงานซ้ำๆ และปรับรูปแบบการทำงานให้รวดเร็วมากขึ้น
4. ผู้ใช้งาน Microsoft 365 ที่ต้องการพัฒนาทักษะการทำงานร่วมกับ AI

## พื้นฐานของผู้เข้าอบรม

1. มีพื้นฐานเกี่ยวกับการใช้งาน Microsoft 365 เช่น Word, Excel, Outlook, Teams
2. มีพื้นฐานเกี่ยวกับการจัดเก็บไฟล์บน Cloud เช่น OneDrive หรือ SharePoint

## ความต้องการของระบบ

3. ระบบปฏิบัติการ Windows 10 / 11
4. License: Microsoft 365 (Business Basic เป็นต้นไป และ 9Expert เป็นผู้ดำเนินการจัดเตรียมให้)
5. License: Microsoft Copilot Studio (9Expert เป็นผู้ดำเนินการจัดเตรียมให้)
6. Internet

## หัวข้อฝึกอบรม

### วันที่ 1 - ช่วงเช้า

09:00 น. – 12:00 น.

#### 1. แนะนำ Generative AI และ Microsoft 365 Copilot Cowork

- ทำความเข้าใจภาพรวมของ Generative AI และบทบาทในการทำงานยุคปัจจุบัน
- อธิบายแนวคิด GenAI, LLM และ AI Agent
- แนะนำ Microsoft 365 Copilot และ Copilot Cowork
- เปรียบเทียบความแตกต่างระหว่าง Copilot Chat และ Copilot Cowork
- ทำความเข้าใจ License ที่เกี่ยวข้อง และการใช้งานในองค์กร

#### 2. แนวทางการสั่งงานและการมอบหมายงานให้ AI

- ความแตกต่างระหว่างการเขียน Prompt กับการมอบหมายงาน
- หลักการเขียนคำสั่งให้ AI เข้าใจตรงตามเป้าหมาย
- การสั่งงานแบบหลายขั้นตอนภายในคำสั่งเดียว
- แนวคิดการควบคุมการทำงานของ AI (Step, Steer, Approve)
- Workshop: การสรุปอีเมล การร่างข้อความตอบ และการนัดหมาย

### วันที่ 1 - ช่วงบ่าย

13:00 น. – 16:00 น.

#### 3. งานเอกสารและการสื่อสารด้วย AI

- การใช้งาน AI เพื่อช่วยจัดทำและปรับปรุงเอกสาร
- การทำงานร่วมกับไฟล์ Word, Excel, PowerPoint และ PDF
- การสื่อสารภายในองค์กร เช่น Outlook และ Teams
- แนวทางการจัดทำรายงานและสไลด์นำเสนอ
- Workshop: วิเคราะห์ข้อมูลและจัดทำรายงาน

#### 4. การวิเคราะห์ข้อมูลและการสร้าง Dashboard

- การเตรียมและทำความสะอาดข้อมูล (Data Cleansing)
- แนวคิดพื้นฐานด้าน Data Analytics
- การเลือกใช้กราฟและการเล่าเรื่องด้วยข้อมูล (Data Storytelling)
- การสร้าง Dashboard เพื่อใช้วิเคราะห์ข้อมูล
- Workshop: วิเคราะห์ข้อมูลและสร้าง Dashboard สำหรับผู้บริหาร

### วันที่ 2 - ช่วงเช้า

09:00 น. – 12:00 น.

#### 5. การค้นหาข้อมูลและการทำ Research ในองค์กร

- การค้นหาข้อมูลในองค์กร (Enterprise Search)
- การทำงานกับ Work IQ
- แนวคิด Permission และการเข้าถึงข้อมูล
- การทำ Deep Research จากหลายแหล่งข้อมูล
- การตรวจสอบแหล่งที่มาของข้อมูล (Citations)
- Workshop: จัดทำรายงานวิเคราะห์ตลาดและคู่แข่ง

## 6. การสร้าง Custom Skills (SKILL.md) และการเชื่อมต่อระบบผ่าน Plugins และ Connectors

- แนวคิดการสร้าง Custom Skills เพื่อใช้งาน
- โครงสร้างของไฟล์ SKILL.md
- วิธีออกแบบ Skill ให้เหมาะกับงานในองค์กร
- การกำหนด Input / Output / Rules
- การเชื่อมต่อระบบผ่าน Plugins และ Connectors
- ประเภทของ Plugins (Native / Partner / Custom)
- การตั้ง Guardrails เพื่อความปลอดภัย
- Workshop: สร้าง Skill สำหรับใช้งานจริง เช่น Meeting Summary หรือ Proposal

วันที่ 2 - ช่วงบ่าย

13:00 น. – 16:00 น.

## 7. Automation และ Scheduled Work

- การตั้งค่างานให้ทำงานอัตโนมัติ (Scheduled Task)
- การออกแบบ Workflow ที่มีประสิทธิภาพ
- Workshop: สร้าง Automation เช่น Daily Briefing

## 8. การสร้างเว็บไซต์และ Landing Page ด้วย AI

- แนวคิดการสร้างเว็บไซต์ด้วย AI โดยไม่ต้องเขียนโค้ด
- องค์ประกอบของ Landing Page ที่มีประสิทธิภาพ
- การออกแบบหน้าเว็บให้ตรงกับ Branding ขององค์กร
- Workshop: สร้าง Landing Page สำหรับโปรโมตสินค้า/บริการ

## 9. Responsible AI และ Governance

- แนวทางการใช้ AI อย่างเหมาะสมและปลอดภัย
- การจัดการความเสี่ยงในการใช้งาน AI
- การดูแลข้อมูลและความเป็นส่วนตัว
- Activity: ประเมินความพร้อมและแนวทางการนำ AI ไปใช้ในองค์กร



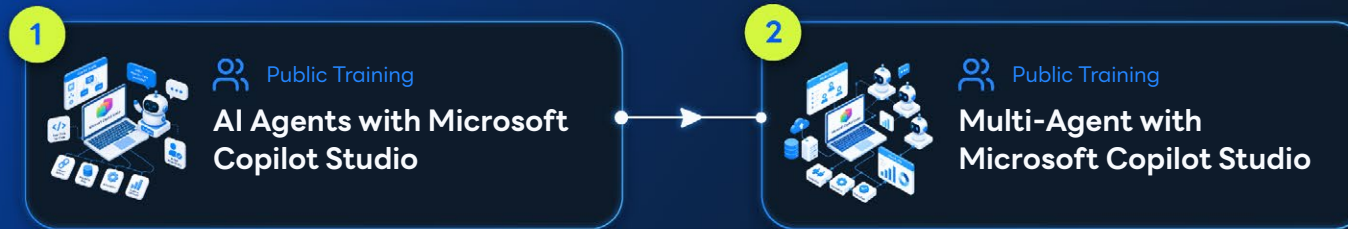
ดาวน์โหลด PDF

กลุ่มหลักสูตร

# Microsoft Copilot Studio

การให้บริการช่วยเหลือแบบ Manual ทำได้จำกัดแค่ในเวลางาน ไม่ทันความต้องการที่เกิดขึ้นตลอดเวลา Microsoft Copilot Studio คือแพลตฟอร์มสร้าง AI Agent และ Chatbot แบบ Low-Code เชื่อมต่อระบบองค์กรได้กว่า 1,000 Connector นำไปประยุกต์ใช้ได้หลากหลายงานไปจนถึง IT Support ออกแบบ AI Agent ของตัวเองได้โดยไม่ต้องมีพื้นฐานเขียนโปรแกรม





#อย่าหยุดเรียนรู้

————— เส้นทางหลัก ตามลำดับ  
- - - - - เส้นทางเลือกเฉพาะด้าน



# AI Agents with Microsoft Copilot Studio

Course ID: COPILOT-STU



เข้าสู่เว็บไซต์



**ระยะเวลา : 1 วัน**

(6 ชั่วโมง) 09:00 - 16:00 น.



**ราคา : 14,900 บาท**

\*ราคายังไม่รวม VAT 7%

\*ใช้เป็นค่าใช้จ่ายทางภาษีได้ 200%



**ดูตารางฝึกอบรม**

[www.9experttraining.com](http://www.9experttraining.com)

## หมวดหมู่: Artificial Intelligence

เรียนรู้การทำงานของ Microsoft Copilot Studio และการประยุกต์ใช้ AI Chatbot ในธุรกิจ Microsoft Copilot Studio เป็นเครื่องมือที่ช่วยให้คุณสร้างและปรับแต่ง AI Agent หรือ Chatbot อีกจรรยา ด้วยแนวคิดแบบ Low-Code / No-Code โดยใช้ AI เพื่อเชื่อมต่อกับระบบธุรกิจ เพิ่มประสิทธิภาพให้กับแอปพลิเคชันหรือบริการของคุณได้อย่างมืออาชีพ

## วัตถุประสงค์

1. เข้าใจหลักการทำงานของ Microsoft Copilot Studio และการประยุกต์ใช้ AI Chatbot ในธุรกิจ
2. ออกแบบและพัฒนา AI Chatbot ตั้งแต่เริ่มต้นจนสามารถโต้ตอบและช่วยงานอัตโนมัติได้
3. เชื่อมต่อ AI Chatbot กับแหล่งข้อมูลต่างๆ เช่น Excel, Dataverse, SharePoint, SQL Server และ API ภายนอก
4. ใช้ Generative AI และ Adaptive Cards เพื่อให้ Chatbot ฉลาดขึ้นและสร้างประสบการณ์ที่เป็นธรรมชาติ
5. Deploy และทดสอบ AI Chatbot บนแพลตฟอร์มธุรกิจ เช่น Microsoft Teams, Web และ Power Automate

## 6. วิเคราะห์และปรับแต่ง AI Chatbot ให้มีประสิทธิภาพสูงสุด เพื่อรองรับงานจริง

### หลักสูตรนี้เหมาะสำหรับ

1. ผู้ประกอบการที่ต้องการใช้ AI เพิ่มความสามารถในการแข่งขัน
2. ผู้ที่สนใจที่ต้องการเรียนรู้และพัฒนาทักษะ AI Agent เพื่อนำไปใช้งาน
3. Business Users (HR, Marketing, Sales, Customer Support) ที่ต้องการสร้าง AI Chatbot เพื่อช่วยงาน
4. IT Admins / Developers ที่ต้องการเรียนรู้การพัฒนา AI Chatbot และการเชื่อมต่อกับระบบต่างๆ
5. องค์กรที่ต้องการเพิ่ม Automation & AI Efficiency ผ่าน Copilot Studio

### พื้นฐานของผู้เข้าอบรม

1. ควรมีพื้นฐานการใช้งาน Microsoft 365, Power Platform หรือ Power Automate เบื้องต้น

### ความต้องการของระบบ

1. ระบบปฏิบัติการ Windows 11 / 10
2. License: Microsoft 365 (Business Basic เป็นต้นไป และ 9Expert เป็นผู้ดำเนินการจัดเตรียมให้)
3. License: Microsoft Copilot Studio (9Expert เป็นผู้ดำเนินการจัดเตรียมให้)
4. Internet

## หัวข้อฝึกอบรม

วันที่ 1 - ช่วงเช้า

09:00 น. – 12:00 น.

### 1. Microsoft Copilot Studio คืออะไร ช่วยอะไรได้บ้าง

- Microsoft Copilot Studio คืออะไร
- Microsoft Copilot Studio ทำอะไรได้บ้าง
- ตัวอย่าง Use Cases ทางธุรกิจที่น่าสนใจในการใช้งานจริง
- สรุปแนวทาง AI Chatbot & Automation สำหรับธุรกิจ

### 2. การสมัครใช้งาน

- สมัครใช้งาน Microsoft Copilot Studio
- สำรวจ Interface และเครื่องมือสำคัญ
- การตั้งค่า Environment & Security สำหรับธุรกิจ
- กำหนด Intents, Topics & Variables เพื่อรองรับการสนทนา

### 3. การสร้าง AI Chatbot ด้วย Microsoft Copilot Studio

- การสร้าง AI Agents
- การกำหนดรายละเอียดของ AI Agent
- การเขียน Prompt เพื่อกำหนดคำให้มีความหมาย

### 4. การเพิ่ม Knowledge ให้ AI Agent

- แนะนำ Knowledge สำหรับ AI Agent
- การเชื่อมต่อกับ Data source ต่างๆ เช่น PDF, Excel, Word, Web เป็นต้น

### 5. การเพิ่ม Actions เพื่อสั่งการ AI Agent

- การเรียกใช้งาน Power Automate (Cloud)
- ตัวอย่างการสร้าง Workflow
- การรับส่งค่าระหว่าง Power Automate และ Copilot Studio

วันที่ 1 - ช่วงบ่าย

13:00 น. – 16:00 น.

6. ใช้ Prebuilt Topics และสร้าง Custom Topics
7. การปรับแต่ง การ Deploy AI Chatbot สู่ระบบธุรกิจ
  - ทดสอบ & Debug AI Chatbot
  - การ Optimize AI Performance ให้ตอบเร็วและแม่นยำ
  - การ Deploy AI Chatbot สู่ระบบธุรกิจจริง
  - การติดตามผลลัพธ์ & วิเคราะห์พฤติกรรมผู้ใช้งาน
8. การนำไปใช้งานจริงใน Microsoft Teams & Web
9. การต่อยอดในอนาคต



ดาวน์โหลด PDF



9Expert Training



Tel. 02-219-4304



training@9expert.co.th



9experttraining.com



# Multi-Agent with Microsoft Copilot Studio

Course ID: COPILOT-STU-ADV



เข้าสู่เว็บไซต์



**ระยะเวลา : 2 วัน**

(12 ชั่วโมง) 09:00 - 16:00 น.



**ราคา : 14,900 บาท**

\*ราคายังไม่รวม VAT 7%

\*ใช้เป็นค่าใช้จ่ายทางภาษีได้ 200%



**ดูตารางฝึกอบรม**

[www.9experttraining.com](http://www.9experttraining.com)

## หมวดหมู่: Artificial Intelligence

หลักสูตร Multi-Agent with Microsoft Copilot Studio เป็นหลักสูตรระดับ Advanced ออกแบบเพื่อองค์กรที่ต้องการยกระดับการใช้งาน AI จาก Agent เดี่ยว ไปสู่การออกแบบ Multi-Agent Systems และ Autonomous Agents ที่สามารถวางแผน ตัดสินใจ และ ดำเนินกระบวนการทางธุรกิจแบบ End-to-End ได้อย่างอัตโนมัติ ผู้เรียนจะได้เรียนรู้การออกแบบ และพัฒนา AI Agent บน Microsoft Copilot Studio ตั้งแต่ระดับสถาปัตยกรรม การเชื่อมต่อ ข้อมูลและระบบภายในองค์กร การสร้าง Automation ไปจนถึงการนำไปใช้งานจริง พร้อมแนวทางการวัดผล ROI และการวางแผน Pilot สำหรับองค์กร

## วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้เข้าใจและสามารถออกแบบสถาปัตยกรรม AI Agent สำหรับการใช้งานระดับองค์กร
2. เพื่อให้เชื่อมต่อ AI Agent กับข้อมูลและระบบองค์กรผ่าน Connectors, APIs และ MCP
3. เพื่อให้สามารถพัฒนา Autonomous Agent ที่ทำงานอัตโนมัติและสนับสนุนกระบวนการทางธุรกิจได้
4. เพื่อให้สามารถออกแบบ Multi-Agent System ที่ทำงานร่วมกันอย่างมีประสิทธิภาพ
5. เพื่อให้เข้าใจแนวทางการกำกับดูแลด้านระบบ Security, DLP และ Responsible AI
6. เพื่อให้สามารถวัดผล ประเมิน ROI และวางแผนการนำ AI Agent ไปใช้งานจริงในระดับ Production

### หลักสูตรนี้เหมาะสำหรับ

1. Developer, IT ที่ต้องการสร้าง AI Automation
2. Power Platform Maker, Consultant
3. Solution Architect, Digital Transformation Team
4. Business Owner, Operation ที่ต้องการนำ AI ไปใช้ในองค์กร

### พื้นฐานของผู้เข้าอบรม

1. มีประสบการณ์ใช้งาน Copilot Studio หรือ AI Agent เบื้องต้น
2. เข้าใจแนวคิด Generative AI (Prompt / RAG / Workflow)
3. มีพื้นฐาน Power Platform (เช่น Power Automate, Power Apps)
4. สำหรับ Advanced Flow ควรมีพื้นฐาน API / Logic / Automation

### ความต้องการของระบบ

1. Windows 10 / 11
2. License: Microsoft 365 (Business Basic เป็นต้นไป และ 9Expert เป็นผู้ดำเนินการจัดเตรียมให้)
3. License: Microsoft Copilot Studio (9Expert เป็นผู้ดำเนินการจัดเตรียมให้)
4. Internet

### หัวข้อการฝึกอบรม

#### วันที่ 1 - ช่วงเช้า

09:00 น. – 12:00 น.

#### 1. Agent Architecture Solution Planning

- ส่วนประกอบของ Microsoft Copilot Studio (Instructions, Knowledge, Tools, Triggers, Channels)
- การกำหนดบทบาท Orchestrator และ Specialist Agent
- การวางแผน Identity, Channel และ Deployment
- การเชื่อมต่อระบบภายในองค์กร (Enterprise Integration)
- การแยก Environment Dev/Test/Prod เพื่อควบคุมการ Publish Agent อย่างเป็นระบบ

#### 2. Enterprise Knowledge & Grounding

- การจัดการ Knowledge Source และ Metadata
- การเชื่อมต่อ Copilot และ Power Platform Connectors
- การใช้ Azure AI Search
- การควบคุม Ungrounded Response
- การออกแบบ Test Set

#### วันที่ 1 - ช่วงบ่าย

13:00 น. – 16:00 น.

#### 3. Agent Flow Engineering

- การออกแบบ Tool Contract
- การสร้าง Agent Flow และ Error Handling
- การใช้ Power Fx และ Regex
- การออกแบบขั้นตอน Human-in-the-Loop
- การเชื่อมต่อ API และ Custom Connector

#### 4. Topics, Adaptive Cards & Suggested Prompts

- การกำหนด Topic และ Flow
- การออกแบบ Adaptive Cards

- การทำ Suggested prompts
- การจัดการ Variables และ Response Formatting

## 5. Generative Orchestration & Tool Selection

- การกำหนด Instruction (Agent Policy)
- การออกแบบ Tool Description
- การทดสอบการเลือก Tool (Selection Test)
- การ Debug Decision Path
- การทำ Regression Testing

วันที่ 2 - ช่วงเช้า

09:00 น. – 12:00 น.

## 6. MCP (Model Context Protocol)

- การตั้งค่า MCP Server และ Authentication
- การจัดการ Tools และ Resources
- การใช้งาน MCP ร่วมกับ Orchestration

## 7. Autonomous Agents & Triggers

- การตั้ง Trigger อัตโนมัติ ด้วย Recurrence type
- การ Classify และ Extract ข้อมูล
- การออกแบบ Auto Action และ Human Review
- การสร้าง Decision Log
- การดำเนินงานแบบต่อเนื่อง (Continuous Execution)

วันที่ 2 - ช่วงบ่าย

13:00 น. – 16:00 น.

## 8. Multi-Agent Collaboration

- การออกแบบระบบ Multi-Agent แบบ Parent Agent และ Child Agent
- การกำหนด Handoff Contract
- การกำหนด Role Boundary
- การทดสอบ Multi-Agent

## 9. Governance, Security & Responsible AI

- การวาง Environment Strategy
- การควบคุม Data Loss Prevention (DLP)
- การจัดการ Authentication
- Responsible AI และ Risk Management
- ประเมิน Security ก่อน Production

## 10. Evaluation & ROI

- การสร้าง Test Set และ Evaluation Method
- การอ่าน Analytics
- การติดตาม Autonomous Health
- การทำความเข้าใจแนวคิด Application Lifecycle Management (ALM)
- การคำนวณ KPI และ ROI เพื่อประเมินความคุ้มค่า



ดาวน์โหลด PDF

กลุ่มหลักสูตร

# AI Builder

ธุรกิจอยากมีระบบตรวจจับ คาดการณ์ หรือประมวลผลข้อมูลอัตโนมัติ แต่ไม่มีทีมเขียนโค้ด AI Builder คือเครื่องมือสร้างโมเดล AI แบบ No-Code ที่ผสานเข้ากับ Power Platform ให้ทีมงานสร้างระบบ AI ใช้งานจริงได้เอง เรียนจบแล้วนำ AI มาแก้ปัญหาธุรกิจได้ทันทีโดยไม่ต้องเขียนโค้ดสักบรรทัด



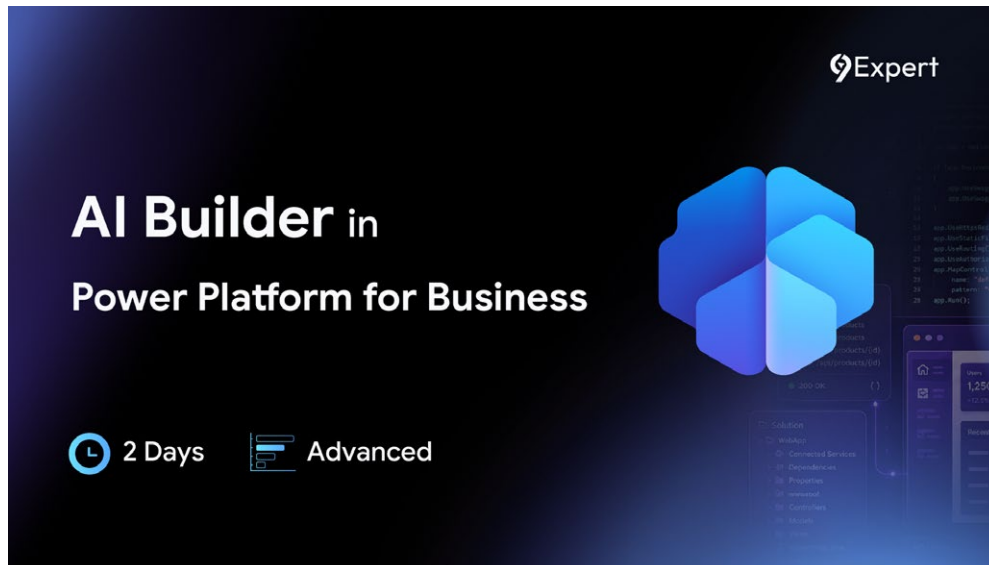


# AI Builder in Power Platform for Business

Course ID: PP-AI



เข้าสู่เว็บไซต์



**ระยะเวลา : 2 วัน**

(12 ชั่วโมง) 09:00 - 16:00 น.



**ราคา : 10,900 บาท**

\*ราคายังไม่รวม VAT 7%

\*ใช้เป็นค่าใช้จ่ายทางภาษีได้ 200%



**ดูตารางฝึกอบรม**

[www.9experttraining.com](http://www.9experttraining.com)

## หมวดหมู่: Data, Artificial Intelligence, Automation

หลักสูตรนี้มุ่งเน้นการเรียนรู้ การสร้างและพัฒนา Model สำหรับการพัฒนา AI เพื่อธุรกิจ ในโลกยุคปัจจุบัน AI Builder คือ ความสามารถ AI ของ Microsoft Power Platform เพื่อเพิ่มกระบวนการที่ใช้งาน AI (Artificial Intelligence) ใน Workflow ของ Power Automate หรือใช้งานกับการพัฒนา Apps ใน Power Apps ได้ โดยที่สามารถสร้างแบบจำลอง (Model) เพื่อใช้งานสำหรับสถานการณ์ต่าง ๆ ที่เหมาะสมกับธุรกิจ อีกทั้ง AI Builder สามารถนำไปใช้ร่วมกับ Power Automate และ Power Apps ของ Microsoft Power Platform ได้

## วัตถุประสงค์

1. ผู้อบรมสามารถพัฒนา AI Model สำหรับธุรกิจได้
2. สามารถนำ Model ที่สร้างขึ้นไปสร้าง App หรือนำไปใช้กับ Workflow ได้

## หลักสูตรนี้เหมาะสำหรับ

1. IT Director, IT Management
2. Power Users ที่ต้องการสร้าง AI เพื่อนำไปใช้กับ Power Apps
3. Power Users ที่ต้องการสร้าง AI เพื่อนำไปใช้กับ Power Automate

## พื้นฐานของผู้เข้าอบรม

1. ไม่จำเป็นต้องเคยใช้งานของ Power Apps หรือ Power Automate มาก่อน
2. เคยใช้ Microsoft 365 ได้แก่ Excel, OneDrive มาก่อน

## ความต้องการของระบบ

1. License: Microsoft 365 (Business Basic เป็นต้นไป ทางสถาบันเป็นผู้จัดเตรียมให้)
2. License: AI Builder (ทางสถาบันเป็นผู้จัดเตรียมให้)
3. Google Chrome หรือ Microsoft Edge เวอร์ชันล่าสุด
4. Internet

## หัวข้อการฝึกอบรม

### วันที่ 1 - ช่วงเช้า

09:00 น. – 12:00 น.

#### 1. เริ่มต้นใช้งาน AI Builder

- รู้จักกับ AI (Artificial Intelligence)
- รู้จักกับ AI Builder ใน Power Platform
- ความสามารถของ AI Builder เพื่อช่วยขับเคลื่อนธุรกิจ
- ประเภทของ AI ใน AI Builder
- ตัวอย่างการนำ AI ไปใช้งาน

### วันที่ 1 - ช่วงบ่าย

13:00 น. – 16:00 น.

#### 2. วิเคราะห์ข้อความ (Text) สำหรับการจัดหมวดหมู่ ภาษาที่ใช้ความหมายได้

- การดู Text Sentiment บอกได้ว่า ข้อความเป็นทางบวก หรือ ทางลบ
- การตรวจสอบภาษาและการแปลภาษาจากภาษาต่างๆ รวม 100 ภาษา
- กรณีศึกษา : การใช้ AI เพื่อตรวจสอบ Social Media ที่มีผลต่อภาพลักษณ์องค์กร โดย แจ่มเตือน เมื่อมีคนกล่าวถึงองค์กรในทางลบ
- กรณีศึกษา : การตรวจสอบผลการตอบรับของลูกค้าที่ส่งเข้ามาทาง Email อัตโนมัติ

#### 3. Image Classification และ Object Detection Models

- แยกประเภทวัตถุ (Classification)
- รับรู้และนับจำนวนสิ่งของหรือบุคคลในรูปภาพ

### วันที่ 2 - ช่วงเช้า

09:00 น. – 12:00 น.

#### 4. การใช้ AI เพื่อการทำงานกับข้อมูล

- ทำนายว่าจะเกิดขึ้น (Prediction)
- กรณีศึกษา : การตรวจสอบผลประกอบการจากข้อมูลย้อนหลัง

#### 5. การอ่านค่าจากรูปภาพและเอกสารด้วย AI Builder (Document Processing AI)

- รู้จักกับ OCR (Optical Character Recognition)
- การสร้าง AI Model และ การสอน AI
- ประมวลผลข้อความจากรูปภาพหรือแบบฟอร์ม เช่น ใบเสร็จ ใบแจ้งหนี้ เป็นต้น
- การใช้ Power Automate เพื่ออ่านค่าจากรูปภาพ
- การรับส่งค่าจาก Power Apps และ Power Automate
- กรณีศึกษา : อ่านและบันทึกข้อมูลจากใบเสร็จ ใบแจ้งหนี้ ใบเสนอราคา ได้ว่าซื้ออะไรจากใคร มูลค่าเท่าใด

### วันที่ 2 - ช่วงบ่าย

13:00 น. – 16:00 น.

#### 6. การ Publish และการแชร์ Model ที่สร้าง

- การ Publish Model ที่สร้าง
- การแชร์ Model ให้กับผู้อื่น
- การทำ AI Builder ไปใช้ใน Power Automate
- การทำ AI Builder ไปใช้ใน Power Apps



ดาวน์โหลด PDF

กลุ่มหลักสูตร

# Manus AI

ธุรกิจจำนวนมากอยากรนำ AI มาช่วยงาน แต่เครื่องมือส่วนใหญ่ซับซ้อนเกินไปสำหรับคนที่ไม่ใช่สายเทคนิค Manus AI คือ AI Agent ที่คิด วางแผน และลงมือทำกระบวนการซับซ้อนได้ด้วยตัวเอง ตั้งแต่ดึงข้อมูล วิเคราะห์เชิงลึก สรุป รายงาน ไปจนถึงส่งต่อข้อมูลข้ามระบบ ครอบคลุมทั้งงานวางกลยุทธ์การตลาด และบริหารจัดการองค์กรแบบ Lean Operation ทำให้สามารถเปลี่ยน AI ให้เป็นพนักงานดิจิทัลที่ทำงานแทนคนได้จริง





#อย่าหยุดเรียนรู้

————— เส้นทางหลัก ตามลำดับ  
- - - - - เส้นทางเลือกเฉพาะด้าน



# Manus AI for Marketing Mastery

Course ID: MANUS-MKT



เข้าสู่เว็บไซต์



## หมวดหมู่: Artificial Intelligence

ปลดล็อกศักยภาพการตลาดด้วย AI ให้คุณทำงานได้เร็วขึ้น และแม่นยำกว่าเดิม 10 เท่า เรียนรู้ทฤษฎีและลงมือทำ Workshop จริงทุกขั้นตอน ผ่าน Manus AI เครื่องมือเดียวจบ



**ระยะเวลา : 1 วัน**

(6 ชั่วโมง) 09:00 - 16:00 น.



**ราคา : 8,500 บาท**

\*ราคายังไม่รวม VAT 7%

\*ใช้เป็นค่าใช้จ่ายทางภาษีได้ 200%



**ดูตารางฝึกอบรม**

[www.9experttraining.com](http://www.9experttraining.com)

## วัตถุประสงค์

1. วางรากฐานแบรนด์ให้แข็งแกร่งด้วย AI
2. วิเคราะห์คู่แข่งเชิงลึกด้วย AI
3. วางแผนงบประมาณอย่างชาญฉลาด
4. อ่านและวิเคราะห์ข้อมูลโฆษณาได้ในทันที
5. ลดต้นทุนจ้างทีมงาน เหลือเพียงค่าเครื่องมือ โดยใช้ Manus AI

## หลักสูตรนี้เหมาะสำหรับ

1. เจ้าของแบรนด์ หรือเจ้าของธุรกิจ
2. นักการตลาด นักวางแผนสื่อโฆษณา
3. บุคคลทั่วไปที่สนใจงานด้านการตลาด

## พื้นฐานผู้เข้าอบรม

1. มีความเข้าใจพื้นฐานการตลาดออนไลน์และเคยยิงแอดโฆษณาเบื้องต้น (Facebook Ads / Google Ads)
2. ค้นเคยกับเครื่องมือดิจิทัลทั่วไป (LINE, Email, Google Sheets)

## ความต้องการของระบบ

1. ระบบปฏิบัติการ Windows 11/10, macOS 12+
2. Web Browser (Google Chrome, Microsoft Edge)
3. License : Manus AI Subscription (ทาง 9Expert จัดเตรียม Account ระหว่างการอบรม)
4. Internet

## หัวข้อการฝึกอบรม

### วันที่ 1 - ช่วงเช้า

09:00 น. – 12:00 น.

#### 1. วางรากฐานแบรนด์ และ กลยุทธ์

- Brand DNA & Identity : ใช้ AI สกัด Core Value, Brand Archetype และกำหนด
- Brand Voice ให้มีเอกลักษณ์ชัดเจน
- Customer Persona 5 มิติ : เจาะลึก Demographics, Psychographics, PainPoints, Goals และ Buying Behavior
- Value Proposition Canvas : สร้างข้อเสนอที่ลูกค้าปฏิเสธไม่ได้ (Irresistible Offer) Product-Market Fit : ตรวจสอบความต้องการของตลาดด้วย AI Trend Analysis
- Workshop : สร้าง Brand Playbook ฉบับสมบูรณ์พร้อมเจาะลึก Customer Persona 3 กลุ่มหลักของธุรกิจตัวเอง

#### 2. AI Competitor Analysis

- SWOT & PESTLE Analysis : สั่ง AI วิเคราะห์คู่แข่ง 5 ราย พร้อมวิเคราะห์จุดแข็ง จุดอ่อน โอกาส และอุปสรรคใน 1 นาที
- Content Reverse Engineering : แกระรอยโฆษณา แคมเปญ และคอนเทนต์ที่ขายดี ของคู่แข่ง
- Sentiment Analysis : ใช้ AI วิเคราะห์รีวิวลูกค้าคู่แข่ง (Review Mining) เพื่อหา Market Gap
- Blue Ocean Strategy : สร้างจุดยืนใหม่ทางการตลาดที่คู่แข่งตามไม่ทัน
- Workshop : แกระรอยคู่แข่งทางตรง 3 เจ้า หา Market Gap และร่างกลยุทธ์เจาะตลาด Blue Ocean

### วันที่ 1 - ช่วงบ่าย

13:00 น. – 16:00 น.

#### 3. วางแผนงบประมาณ และ Media Buying

- Media Budget Allocation : ให้ AI จัดสรรงบประมาณแพลตฟอร์ม (Facebook ,TikTok, Google) ให้ได้ ROAS สูงสุด
- Automated ROI/ROAS : คำนวณ CPA, CAC และ LTV แบบอัตโนมัติ A/B Testing Strategy : วางโครงสร้างการทดสอบแอด (Creative & Audience) เพื่อหา Winning Campaign
- Scaling Strategy : AI แนะนำจังหวะเพิ่มงบโฆษณา (Scale Up) โดยที่ค่าแอดไม่แพงขึ้น
- Workshop : จำลองจัดสรรงบ 100,000 บาท พร้อมสร้างแผน A/B Testing สำหรับแคมเปญใหม่

## 4. Data Analytics & Predictive

- Instant Report Reading : โยนไฟล์ดิบ (Raw Data) ให้ AI อ่านและสรุปผล Insights สำคัญภายใน 1 นาที
- Predictive Analytics : คาดการณ์ยอดขายล่วงหน้า และหาสินค้าที่จะเป็น Hero Product ตัวต่อไป
- Churn Rate Prevention : วิเคราะห์พฤติกรรมลูกค้าเพื่อหาความเสี่ยง และสร้างแคมเปญดึงลูกค้าเก่ากลับมา
- Actionable Optimization : AI ชี้เป้าจุดรั่วไหลของงบประมาณ และบอกวิธีแก้ไขแบบ step-by-step
- Workshop : วิเคราะห์ Report งบประมาณจริง หาจุดรั่วไหล และให้ AI เสนอแผนปรับปรุงแคมเปญทันที



ดาวน์โหลด PDF



# Manus AI for Exclusive Owner Business

Course ID: MANUS-EXC



เข้าสู่เว็บไซต์



**ระยะเวลา : 1 วัน**

(6 ชั่วโมง) 09:00 - 16:00 น.



**ราคา : 9,900 บาท**

\*ราคายังไม่รวม VAT 7%

\*ใช้เป็นค่าใช้จ่ายทางภาษีได้ 200%



**ดูตารางฝึกอบรม**

[www.9experttraining.com](http://www.9experttraining.com)

## หมวดหมู่: Artificial Intelligence

ลดต้นทุนคนหลักแสนด้วย AI Agent พร้อมสร้างระบบรายงานอัตโนมัติ สำหรับผู้บริหาร ระดับสูงโดยเฉพาะ เรียนรู้ลงมือทำจริงตั้งแต่วิเคราะห์โครงสร้างองค์กร สร้าง AI Agent ไปจนถึง สร้าง Executive Dashboard ผ่าน Manus AI

### วัตถุประสงค์

1. วิเคราะห์โครงสร้างองค์กรเพื่อหาจุดคอขวดและระบุงานซ้ำซ้อนที่ AI สามารถรับช่วงได้ทันที
2. สร้าง AI Agent จำลองพนักงานดิจิทัลด้วย Manus AI สำหรับตำแหน่งหลัก (Marketing, Customer Support, HR, Data Analyst)
3. ออกแบบระบบ Workflow Automation เชื่อมโยง Marketing, Sales, Executive Dashboard
4. สร้างระบบรายงานผล Real-time สำหรับผู้บริหาร ดูผ่านมือถือได้ทุกที่ทุกเวลา
5. ลดต้นทุนบุคลากร และเพิ่มความแม่นยำในการตัดสินใจด้วย AI-driven Insights

## หลักสูตรนี้เหมาะสำหรับ

1. เจ้าของธุรกิจ ผู้ประกอบการ
2. ผู้บริหารระดับสูงในองค์กรภาครัฐ หรือภาคเอกชน
3. ผู้จัดการในสายงานต่างๆ

## พื้นฐานผู้เข้าอบรม

1. คำนึงกับเครื่องมือดิจิทัลเบื้องต้น (LINE, Email, Google Sheets, การ Prompt AI)
2. มีความเข้าใจพื้นฐานด้านโครงสร้างธุรกิจและการบริหารองค์กร

## ความต้องการของระบบ

1. ระบบปฏิบัติการ Windows 11/10, macOS 12+
2. Web Browser (Google Chrome, Microsoft Edge)
3. License : Manus AI Subscription (ทาง 9Expert จัดเตรียม Account ระหว่างการอบรม)
4. Internet

## หัวข้อการฝึกอบรม

### วันที่ 1 - ช่วงเช้า

09:00 น. – 12:00 น.

#### 1. Lean Operation

- วิเคราะห์โครงสร้างองค์กร: หาจุดคอขวด (Bottleneck) และงานซ้ำซ้อนที่กินเวลาโดยเปล่าประโยชน์
- ลดงานซ้ำซ้อน: ระบุงาน Routine ทั้งหมดและวางแผนให้ AI รับช่วงไปทำแทน
- Cost Reduction Strategy: วางแผนลดต้นทุนบุคลากร โดยไม่ลดประสิทธิภาพการทำงาน
- Lean Organization Design: สร้างแผนผังองค์กรใหม่ที่ Lean กว่าเดิม ลดคน เพิ่ม AI
- Workshop : สร้าง Lean Organization Blueprint ระบุ 3 ตำแหน่งที่ AI ทดแทนได้ พร้อมประมาณการประหยัดต้นทุน

#### 2. AI Agent

- AI Agent คืออะไร : โครงสร้างและหลักการทำงานของ AI Agent ใน Manus AI
- AI Marketing Manager : วางแผนกลยุทธ์และแคมเปญรายเดือน + เขียน Copywriting โฆษณาทุกแพลตฟอร์ม
- AI Customer Service : ตอบแชทลูกค้าทันที 24 ชั่วโมง + เสนอขายสินค้า (Upsell/ Cross-sell) อัตโนมัติ
- AI Data Analyst : ดึงข้อมูลยอดขายมาสรุปผลรายวัน + ค้นหา Insight ที่ซ่อนอยู่ในข้อมูลดิบ
- AI Admin & HR : จัดการเอกสาร ร่างสัญญา และอีเมลอัตโนมัติ + จัดตารางนัดหมาย และแจ้งเตือนการประชุม
- Prompt Engineering สำหรับผู้บริหาร: เขียน Instruction ให้ AI ทำงานตรงเป้าหมาย ในแบบที่ต้องการ
- Workshop : สร้าง AI Agent Customer Service Bot ที่รับ Lead, ตอบ FAQ และส่งข้อมูลเข้า Google Sheets อัตโนมัติ

### วันที่ 1 - ช่วงบ่าย

13:00 น. – 16:00 น.

#### 3. System Automation

- หลักการ Workflow Automation: Trigger, Action, Result ด้วย Manus AI
- Marketing → Sales Pipeline : AI รับ Lead จากโฆษณา → บันทึกลง Database → ส่งให้เซลล์หรือ AI ปิดการขาย
- Sales → Finance : ตัดสต็อก, ออกใบแจ้งหนี้ และอัปเดตยอดขายอัตโนมัติ
- Cross-Department Sync : ข้อมูลเชื่อมต่อกันผ่าน API ทุกแผนกส่งข้อมูลเข้า Database เดียว (No Manual Data Entry)
- Zero Human Error: กำหนด Validation Rules และ Error Handling เพื่อป้องกันความผิดพลาดจากมนุษย์
- ระบบแจ้งเตือน: LINE / Email Alert อัตโนมัติเมื่อเกิดเหตุการณ์สำคัญ
- Workshop : สร้าง Automation Pipeline Marketing → Sales ใน Manus AI ตั้งแต่ลูกค้าทักแชทจนถึงอัปเดตยอดขายโดยอัตโนมัติ

## 4. Executive Dashboard

- Executive Dashboard Design: เลือก KPI ที่ผู้บริหารต้องเห็น และออกแบบหน้าจอให้ตัดสินใจได้ทันที
- Real-Time Data Integration : เชื่อมข้อมูลยอดขาย, Lead, สต็อก และกำไรในหน้าจอเดียว
- Mobile-First Dashboard : ดูสถานะธุรกิจบนมือถือได้ทุกที่ทุกเวลา
- Automated Reporting : รายงานรายวัน / รายสัปดาห์ส่งอัตโนมัติทาง LINE หรือ Email
- Predictive Risk Analysis : AI วิเคราะห์แนวโน้มยอดขายและแจ้งเตือนความเสี่ยงล่วงหน้า
- Data-Driven Decision Making : ฝึกอ่าน Dashboard เพื่อนำมาประกอบการตัดสินใจเชิงธุรกิจ
- Workshop : สร้าง Executive Dashboard แบบ Live เชื่อมกับระบบ Automation เพื่อดูยอดขาย, Lead และ KPI แบบ Real-time บนมือถือ



ดาวน์โหลด PDF

## กลุ่มหลักสูตร **N8N**

ทีม Developer ต้องการ Automation ที่ปรับแต่งได้อิสระ ไม่ถูกจำกัด  
ด้วยเครื่องมือสำเร็จรูป n8n คือเครื่องมือสร้าง Workflow Automation แบบ  
Open-Source ที่ควบคุมได้เต็มที่ เรียนจบแล้วเชื่อมต่อระบบและสร้างระบบ  
อัตโนมัติที่ซับซ้อนได้ตามต้องการ



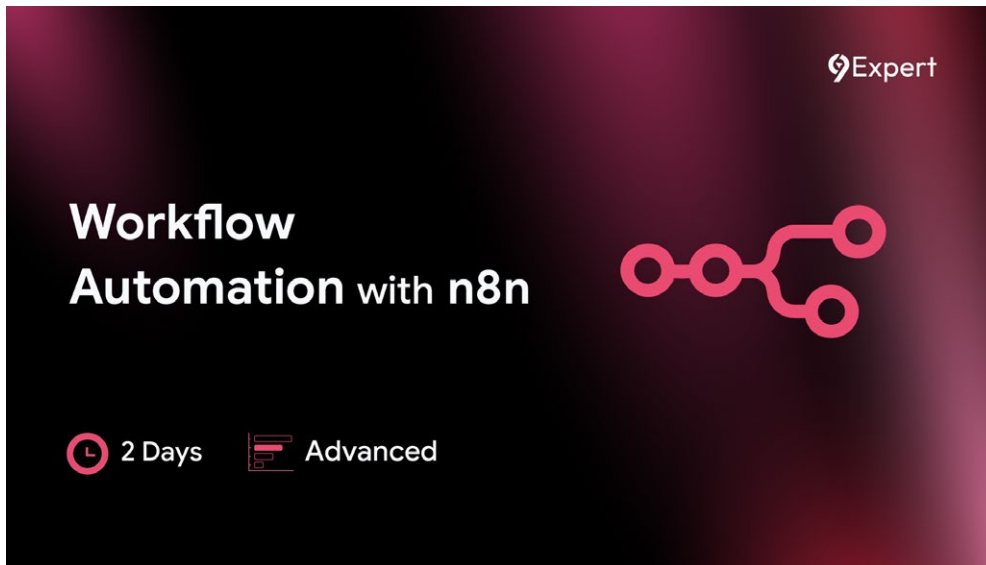


# Workflow Automation with n8n

Course ID: N8N-L1



เข้าสู่เว็บไซต์



**ระยะเวลา : 2 วัน**

(12 ชั่วโมง) 09:00 - 16:00 น.



**ราคา : 14,900 บาท**

\*ราคายังไม่รวม VAT 7%

\*ใช้เป็นค่าใช้จ่ายทางภาษีได้ 200%



**ดูตารางฝึกอบรม**

[www.9experttraining.com](http://www.9experttraining.com)

## หมวดหมู่: Artificial Intelligence, Automation

คอร์สสอน n8n สำหรับพนักงาน และพัฒนากักษะบุคลากรขององค์กรยุคใหม่ n8n เป็นแพลตฟอร์มโอเพนซอร์สสำหรับ Workflow Automation และ Workflow Orchestration ที่ทรงพลัง ช่วยให้สามารถเชื่อมต่อและทำงานร่วมกับบริการต่าง ๆ ได้อย่างยืดหยุ่นผ่าน Interface แบบ Visual โดยลดความจำเป็นในการเขียนโค้ด ทำให้การสร้างระบบอัตโนมัติและการเชื่อมต่อ AI เป็นไปได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ

### วัตถุประสงค์

1. เข้าใจแนวคิดพื้นฐานของ AI, Automation, LLMs และ AI Agent
2. เรียนรู้และใช้งาน n8n ได้อย่างมั่นใจ ตั้งแต่พื้นฐานจนถึงการสร้าง Workflow ที่ซับซ้อน
3. เข้าใจหลักการควบคุมการไหลของข้อมูล (Flow Control) และการจัดการข้อผิดพลาด (Error Handling)
4. สามารถติดตั้ง n8n แบบ Self-host บน Infrastructure ของตนเองได้
5. สามารถเชื่อมต่อกับ LLMs ชั้นนำ (OpenAI, DeepSeek, Gemini) และสร้าง AI Agent แบบง่ายได้
6. ได้สัมผัสและทดลองใช้งานเทคโนโลยี NLP, Computer Vision และ Video Generation ผ่าน n8n

7. สามารถเปรียบเทียบ n8n กับเครื่องมืออื่น ๆ เช่น Microsoft Power Automate ได้
8. สามารถออกแบบและนำเสนอโปรเจกต์ Automation ของตนเองได้

### หลักสูตรนี้เหมาะสำหรับ

1. ผู้ที่ต้องการติดตั้งและดูแล n8n แบบ Self-host
2. ผู้ที่ต้องการสร้าง Workflow ที่ซับซ้อนและทนทาน (Robust)
3. ผู้ที่ต้องการเข้าใจเชิงลึกเกี่ยวกับ AI, LLM และ Workflow Automation
4. ผู้ที่ต้องการมีทักษะการใช้งาน n8n ตั้งแต่พื้นฐานจนถึงขั้นสูง, รวมถึง Flow Control และ Error Handling

### พื้นฐานผู้เข้าอบรม

1. ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับการใช้งานคอมพิวเตอร์และอินเทอร์เน็ต
2. มีความเข้าใจเกี่ยวกับการใช้งานเครื่องมือหรือระบบ Automation
3. ความสนใจในการพัฒนาทักษะด้าน Workflow Automation และ Integration

### ความต้องการของระบบ

1. Operating System: Windows 10/11 (64-bit), macOS
2. Web Browser (Google Chrome, Mozilla Firefox, Microsoft Edge)
3. Docker Desktop
4. Internet Connection

## หัวข้อการฝึกอบรม

วันที่ 1 - ช่วงเช้า

09:00 น. – 12:00 น.

### 1. รู้จัก n8n และเครื่องมือ Workflow Automation อื่นๆ

- n8n คืออะไร? จุดเด่นและความสามารถ
- ความหมายและความสำคัญของ Workflow Automation (Workflow Orchestration)
- เปรียบเทียบ n8n กับเครื่องมืออื่น ๆ (Zapier, Make, Microsoft Power Automate) ข้อดี ข้อเสีย และกรณีการใช้งาน
- สำรวจ Interface ของ n8n: Canvas, Nodes Panel, Parameters, Execution Log
- ประเภทของ Nodes ที่สำคัญ: Triggers, Regular Nodes, Core Nodes
- ตัวอย่างการใช้งาน n8n ในสถานการณ์จริง

### 2. แนะนำ AI, LLM และ Automation

- AI ในชีวิตประจำวันและภาคธุรกิจ
- ภาพรวมของ LLMs: ChatGPT, Claude, DeepSeek, Gemini และโมเดลอื่น ๆ
- แนวคิดของ AI Agent และศักยภาพในการใช้งาน

### 3. การติดตั้ง n8n และทดลองใช้

- n8n Cloud เทียบกับ n8n Opensource
- การใช้งาน n8n ผ่าน Cloud
- การติดตั้ง n8n แบบ Self-host (Self-hosting n8n)
  - ภาพรวมสถาปัตยกรรม: n8n + PostgreSQL + Cloudflare Tunnel
  - การติดตั้งอย่างรวดเร็วด้วย Portainer Template
  - การตั้งค่า Domain และ SSL ผ่าน Cloudflare
  - การกำหนดค่า Environment Variables ที่สำคัญ (Webhook URL, Timezone, User Management)
- การนำเข้า Workflow ที่สำเร็จมาแล้ว
- การขอ API Key และตั้งค่า Credentials ใน n8n

#### 4. พื้นฐานการสร้าง Workflow และ Flow Control

- Triggers: การเริ่มต้น Workflow (Manual, Webhook, Schedule, App Triggers)
- Data Flow: การไหลของข้อมูลระหว่าง Nodes (JSON/Item Structure)
- Data Transformation: การจัดการและแปลงข้อมูล (Set Node, Expressions, Function Item Node)
- Flow Control - Branching
  - IF Node: การสร้างเงื่อนไข Yes/No
  - Switch Node: การสร้างเงื่อนไขหลายทางเลือก
- Flow Control - Merging: Merge Node: การรวมเส้นทาง Workflow
- Debugging: เทคนิคการตรวจสอบข้อมูลและการแก้ไขข้อผิดพลาดเบื้องต้น

#### 5. Workshop – Workflow อัตโนมัติชุดแรก

- สร้าง Webhook รับข้อมูลจาก Google Forms (หรือ Typeform/Tally)
- ประมวลผลและส่งข้อมูลไปยัง Google Sheets
- ประยุกต์ใช้ IF Node: ตรวจสอบข้อมูลและส่งแจ้งเตือนตามเงื่อนไข
- ตั้งเวลาแจ้งเตือนผ่าน Email และ LINE Messenger
- กิจกรรม: ฝึกสร้าง Workflow อัตโนมัติโดยใช้ Flow Control

#### 6. การเชื่อมต่อ LLM API

- เรียกใช้งาน OpenAI, DeepSeek, และ Gemini API
- การใช้งาน Chat Completion และ Function Calling (ถ้ามี)
- เปรียบเทียบความสามารถและค่าใช้จ่ายของแต่ละโมเดล
- Workshop: รับข้อความจากผู้ใช้ → วิเคราะห์ด้วย LLM → ส่งผลลัพธ์กลับแบบอัตโนมัติ

#### 7. Workshop – NLP Automation ด้วย Gmail

- การใช้งาน Gmail Trigger / Node เพื่อตรวจจับ Email ใหม่
- การใช้ LLM เพื่อวิเคราะห์เนื้อหาและจัดประเภท Email
- การใช้ Flow Control เพื่อดำเนินการติดตามผลลัพธ์ เช่น ส่งต่อไปยังทีม, เก็บใน Sheets, สร้าง Task
- การจัดการข้อผิดพลาดเบื้องต้น (Basic Error Handling) เช่น Continue on Fail

#### 8. การจัดการ Workflow ขั้นสูง

- Flow Control - Looping & Batching
- Split in Batches Node : การประมวลผลข้อมูลจำนวนมาก
- Looping Patterns: วิธีการวนซ้ำการทำงาน
  - Error Handling:
  - Error Trigger: การดักจับและจัดการข้อผิดพลาด
- การสร้าง Workflow สำหรับจัดการข้อผิดพลาดโดยเฉพาะ
- Sub-Workflows: การเรียกใช้งาน Workflow อื่น (Execute Workflow Node)
- Scheduling & Cron Jobs: การตั้งเวลาทำงานที่ซับซ้อน

#### 9. รู้จัก Vector DB และ RAG

- แนวคิดพื้นฐานของ Embedding และ Semantic Search
- การสร้าง Knowledge Base สำหรับ AI Agent
- ตัวอย่าง: สร้าง Workflow ถาม-ตอบ โดยใช้ข้อมูลภายใน (ผ่าน n8n Nodes ที่รองรับ)

## 10. Workshop – Computer Vision & Video Generation

- Computer Vision: เชื่อมต่อ Replicate/HuggingFace เพื่อตรวจจับวัตถุ, OCR, หรือวิเคราะห์ภาพ
- Video Generation: เชื่อมต่อ Pika Labs/Runway เพื่อสร้างวิดีโอจาก Text หรือ Image
- สาธิต: สร้าง Workflow ที่รับ Input (Image/Text) → เรียก API → จัดเก็บผลลัพธ์

## 11. Best Practices และ Final Project

- Best Practices: การตั้งชื่อ Nodes, การจัดระเบียบ Workflow, การจัดการ Credentials, การ Versioning, Security Considerations
- Final Project: ผู้เรียนออกแบบและสร้าง AI Automation Workflow ตามโจทย์ที่สนใจ หรือแก้ปัญหาดิจิทัล
- Presentation: นำเสนอผลงาน, แลกเปลี่ยนความคิดเห็น และ Q&A



ดาวน์โหลด PDF

กลุ่มหลักสูตร

# Make.com

แอปพลิเคชันในองค์กรมักทำงานแยกส่วนกัน ต้องคอยข้อมูลซ้ำข้ามระบบ  
ทุกวัน Make.com คือ เครื่องมือสร้าง AI Automation เชื่อมต่อแอปพลิเคชัน  
ต่างๆ เข้าด้วยกันโดยไม่ต้องเขียนโค้ด เรียนจบแล้วข้อมูลไหลลื่นระหว่างระบบ  
ลดงานที่ต้องทำด้วยมือ



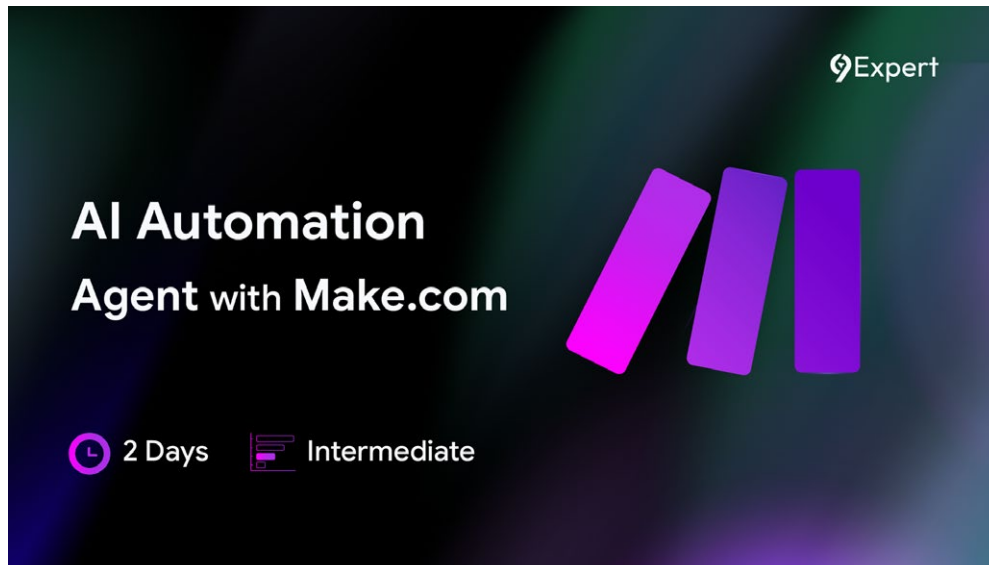


# AI Automation Agent with Make.com

Course ID: MAKE-L1



เข้าสู่เว็บไซต์



## หมวดหมู่: Artificial Intelligence, Automation

เรียนรู้การสร้าง Workflow อัจฉริยะด้วย Make.com เพื่อพัฒนา AI Automation สำหรับงานธุรกิจยุคใหม่ โดยนำความสามารถของ Generative AI มาช่วยออกแบบกระบวนการทำงานอัตโนมัติ ลดงานซ้ำซ้อน เพิ่ม Productivity และช่วยให้ทีมทำงานได้รวดเร็ว มีประสิทธิภาพ และต่อเนื่องมากยิ่งขึ้น



**ระยะเวลา : 2 วัน**

(12 ชั่วโมง) 09:00 - 16:00 น.



**ราคา : Call**

\*ราคายังไม่รวม VAT 7%

\*ใช้เป็นค่าใช้จ่ายทางภาษีได้ 200%



**ดูตารางฝึกอบรม**

[www.9experttraining.com](http://www.9experttraining.com)

## วัตถุประสงค์

1. เข้าใจหลักการทำงานของ Make.com และการประยุกต์ใช้ Workflow AI Automation ในธุรกิจ
2. ออกแบบและพัฒนา AI Workflow ตั้งแต่เริ่มต้น ช่วยงานอัตโนมัติทำงานได้ 24/7
3. เชื่อมต่อ AI Automation กับแหล่งข้อมูลต่างๆ เช่น Excel, Google Sheets, Google Drive, LINE OA และ API ภายนอก
4. ใช้ Generative AI ด้วย ChatGPT API
5. การวิจัยด้วย Perplexity API ที่จะทำให้การหาข้อมูลน่าสนใจขึ้น
6. วิเคราะห์และปรับแต่ง Workflow ให้มีประสิทธิภาพสูงสุด เพื่อรองรับงานจริง

## หลักสูตรนี้เหมาะสำหรับ

1. ผู้ประกอบการที่ต้องการใช้ AI เพิ่มความสามารถในการแข่งขัน
2. ผู้ที่สนใจเรียนรู้และต้องการพัฒนาทักษะ AI Automation เพื่อนำไปใช้งาน
3. Business Users (HR, Marketing, Sales, Customer Support) ที่ต้องการ สร้าง AI Workflow เพื่อช่วยงาน
4. IT Admins / Developers ที่ต้องการเรียนรู้การพัฒนา AI Workflow และการเชื่อมต่อกับระบบต่างๆ
5. องค์กรที่ต้องการเพิ่ม Automation & AI Efficiency ผ่าน Make.com

## พื้นฐานผู้เข้าอบรม

1. ไม่จำเป็นต้องมีพื้นฐานการเขียนโค้ด
2. เคยใช้งาน Generative AI มาก่อน เช่น ChatGPT, Gemini, Copilot เป็นต้น
3. ควรมีพื้นฐานการใช้งาน Google Workspace หรือ Microsoft 365

## ความต้องการของระบบ

1. Make.com Account
2. Google Workspace (Gmail, Calendar, Drive) หรือ Microsoft 365 (Outlook, Calendar, OneDrive)
3. ChatGPT API (9Expert จัดเตรียมให้)
4. Perplexity API (9Expert จัดเตรียมให้)
5. LINE OA
6. Internet

## หัวข้อการฝึกอบรม

วันที่ 1 - ช่วงเช้า

09:00 น. – 12:00 น.

### 1. รู้จักกับ AI Automation

- แนวคิด AI Automation และบทบาทในธุรกิจ
- ความแตกต่างระหว่าง RPA (Robotic Process Automation), DPA (Digital Process Automation), และ AI Automation
- ตัวอย่าง AI-Powered Automation ในธุรกิจ

### 2. Make.com เครื่องมือ Low Code ที่จะช่วยทำ AI Automation และ AI Agent

- รู้จัก Make.com ทำไมถึงเป็นเครื่องมือที่เหมาะสมกับ AI Automation แบบ Low Code
- การสมัครและ License การใช้งาน
- UI และโครงสร้างการทำงานของ Make.com
- Workshop : สร้าง Workflow แรกบน Make.com
  - Trigger, Action, Webhooks
  - Integrating APIs (HTTP Module)

### 3. AI Agents

- AI Agents คืออะไร
- การสร้าง AI Agent บน Make.com
- Workshop : สร้าง AI Personal Assistant

### 4. Connecting AI with Make.com

- การเชื่อมต่อ ChatGPT API กับ Make.com
- Prompt Engineering เบื้องต้นสำหรับ Automation
- Workshop : สร้าง Chatbot อัตโนมัติด้วย Make.com + ChatGPT API

## วันที่ 1 - ช่วงบ่าย

13:00 น. – 16:00 น.

## 5. AI Business Automation Use Cases

- ทำให้ Make.com + ChatGPT API ตอบอีเมลอัตโนมัติ และบันทึกข้อมูลเก็บใน Google Drive / OneDrive อัตโนมัติ
  - Use Case : AI Email Responder
- ใช้ Perplexity API + ChatGPT API สร้างเนื้อหาอัตโนมัติ
  - Use Case : AI Content Generation
- Workshop : สร้างระบบ AI Email Automation

## 6. ใช้ AI-Driven Data Processing with Make.com

- การประมวลผลข้อมูลด้วย AI & Automation
- การใช้ Perplexity API เพื่อดึงข้อมูลเชิงลึก
- Workshop : สร้าง AI Research Assistant บน Make.com

## วันที่ 2 - ช่วงเช้า

09:00 น. – 12:00 น.

## 7. Image Automation with AI

- การใช้ Midjourney + Make.com สร้างภาพอัตโนมัติ
- Use Case: AI-Powered Marketing Automation
- Workshop: สร้างระบบ Social Media Automation
  - รับข้อความจาก ChatGPT แล้วใช้ Midjourney สร้างภาพดำเนินการโพสต์อัตโนมัติ

## 8. AI-Powered Sales &amp; Customer Support Automation

- ใช้ AI ช่วยจัดการ Lead Generation & CRM Automation
- Workshop : สร้าง AI Sales Assistant

## 9. AI Automation กับ LINE OA

- การสร้าง AI Chatbot
- กรณีศึกษา AI Automation ในโลกธุรกิจจริง
- การออกแบบ AI Automation Workflow ให้เหมาะกับองค์กร
- Workshop : สร้าง Custom AI Automation Workflow สำหรับธุรกิจ รับ/ส่งค่าทาง LINE OA

## วันที่ 2 - ช่วงบ่าย

13:00 น. – 16:00 น.

## 10. ใช้ Make.com + ChatGPT API จากข้อมูลใน Google Sheets หรือ Excel Online การตอบอีเมลลูกค้าอัตโนมัติช่วยประหยัดเวลา

- เมื่อมีอีเมลใหม่เข้า Gmail
- บันทึกข้อมูลเข้า Google Sheets / Excel Online
- ใช้ ChatGPT API สร้างคำตอบอัตโนมัติ
- ตรวจสอบและส่งอีเมลกลับไปหาลูกค้า

## 11. AI Automation - Research &amp; Competitor Analysis

- การหาข้อมูลตลาดและวิเคราะห์คู่แข่งใช้เวลานานมาก โดยใช้ Make.com + Perplexity API + Google Sheets

## 12. AI Automation - Recruitment Automation

- การคัดกรองใบสมัครงานใช้เวลานาน และ HR ต้องตอบอีเมลผู้สมัครทุกคน โดยเปรียบเทียบ Resume กับ Job Description อัตโนมัติ พร้อมบันทึกเข้า Google Sheets หรือ Excel อัตโนมัติ



ดาวน์โหลด PDF

กลุ่มหลักสูตร

# Excel AI

รวมเครื่องมือ AI ทุกช่องทางที่ใช้กับ Excel ได้ในคอร์สเดียว ทั้ง Microsoft Copilot, AI Add-Ins และ Claude AI ตั้งแต่ใช้ AI เขียนสูตร ระดับ Advanced ทำความสะอาดข้อมูล ไปจนถึงสร้าง Dashboard และระบบ Automation ด้วย Agent Mode พร้อม AI Selection Framework ช่วยเลือกใช้เครื่องมือให้เหมาะกับงานแต่ละแบบ





# Microsoft Excel AI for Business

Course ID: MSE-AI



เข้าสู่เว็บไซต์



## หมวดหมู่: Artificial Intelligence, Business, Data

หลักสูตร Excel AI with Claude & Copilot ออกแบบมาเพื่อให้ผู้ใช้ Excel ทุกระดับสามารถนำ AI มาเป็นผู้ช่วยในการทำงานจริง ครอบคลุมเครื่องมือ AI ทุกช่องทางที่เข้าถึง Excel ได้ ตั้งแต่ Microsoft Copilot, AI Add-Ins, Claude AI Add-In ไปจนถึง Claude Cowork Mode



**ระยะเวลา : 2 วัน**

(12 ชั่วโมง) 09:00 - 16:00 น.



**ราคา : 12,900 บาท**

\*ราคายังไม่รวม VAT 7%

\*ใช้เป็นค่าใช้จ่ายทางภาษีได้ 200%



**ดูตารางฝึกอบรม**

[www.9experttraining.com](http://www.9experttraining.com)

## วัตถุประสงค์

1. เข้าใจ AI Landscape สำหรับ Excel อย่างครบถ้วน (Copilot, Add-Ins, Claude AI)
2. สามารถใช้ AI ช่วยเขียนสูตร Excel ระดับ Intermediate ถึง Advanced ได้
3. สามารถทำ Data Cleansing, Transformation ด้วย AI
4. สามารถสร้าง Financial Report, Dashboard, Pivot Analysis ด้วย AI
5. สามารถสร้างระบบ Automation ใน Excel ด้วย AI (Macro, VBA, Agent Mode)
6. สามารถเลือก AI Selection Framework รู้ว่าเมื่อไหร่ควรใช้ AI ตัวไหน

## หลักสูตรนี้เหมาะสำหรับ

1. ผู้ใช้ Excel ระดับกลาง-สูง ที่ต้องการเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานด้วย AI
2. นักวิเคราะห์ข้อมูล, นักบัญชี, ฝ่ายการเงิน ที่ทำงานกับข้อมูลใน Excel เป็นประจำ
3. ผู้บริหาร / หัวหน้าทีมที่ต้องการเข้าใจภาพรวม AI กับ Excel เพื่อวางแผนให้ทีม
4. IT / Digital Transformation team ที่กำลังขับเคลื่อนการใช้ AI ในองค์กร

## พื้นฐานผู้เข้าอบรม

1. มีพื้นฐานการใช้งาน Generative AI เช่น ChatGPT, Gemini, Copilot
2. มีพื้นฐานการใช้งาน Excel และเข้าใจ Function ต่างๆ เช่น VLOOKUP, IF, PivotTable

## ความต้องการของระบบ

1. ระบบปฏิบัติการ Windows 11 / Windows 10
2. Microsoft Excel | Microsoft 365
3. License: Claude AI Pro
4. Claude for Desktop และ Claude Add-In for Excel

## หัวข้อการฝึกอบรม

### วันที่ 1 - ช่วงเช้า

09:00 น. – 12:00 น.

1. AI ที่ใช้งานร่วมกับ Excel ได้แก่ Copilot, AI Add-Ins, Claude Add-In และ Cowork
2. เปรียบเทียบความสามารถ ข้อดี-ข้อจำกัด และต้นทุนของแต่ละเครื่องมือ
3. Setup & Configuration
  - รู้จักกับ Copilot in Excel (Demo)
  - ติดตั้ง Claude AI Add-In
  - ทดลองใช้ Claude Cowork Mode กับไฟล์ Excel

## 4. AI Selection Framework การตัดสินใจใช้ AI ตัวไหนในสถานการณ์ต่างๆ

- Demo : เปรียบเทียบผลลัพธ์จากการทำงานเดียวกันด้วย AI ทั้ง 4 เครื่องมือ

### วันที่ 1 - ช่วงบ่าย

13:00 น. – 16:00 น.

## 5. Intermediate Formula with AI

- ใช้ AI สร้างสูตร VLOOKUP, INDEX-MATCH, XLOOKUP
- IF / IFS / SWITCH สร้าง Logic ที่ซับซ้อนด้วย Prompt
- Array Formula และ Dynamic Array (FILTER, SORT, UNIQUE)

## 6. Advanced Formula with AI

- Nested Functions หลายชั้น โดยใช้ AI ออกแบบและอธิบาย
- Modern Excel Functions
- Regular Expression (REGEXEXTRACT, REGEXMATCH)

## 7. Financial Formula with AI

- NPV, IRR, XNPV, XIRR วิเคราะห์ความคุ้มค่าการลงทุน
- PMT, PPMT, IPMT คำนวณสินเชื่อและดอกเบี้ย
- สร้าง Financial Model สำเร็จรูปด้วย AI

## 8. Copilot vs Claude: เปรียบเทียบคุณภาพสูตรที่ AI สร้าง พร้อมวิธี Validate

- Workshop: สร้าง Financial Calculation Sheet จากโจทย์ธุรกิจจริง

### วันที่ 2 - ช่วงเช้า

09:00 น. – 12:00 น.

## 9. Data Cleansing ด้วย AI

- ทำความสะอาดข้อมูลภาษาไทย (ชื่อ, ที่อยู่, เบอร์โทร)
- จัดการ Duplicate, Missing Values, Inconsistent Format
- AI Extract ดึงข้อมูลจากข้อความอิสระเป็น Structured Data

## 10. Power Query + AI Pipeline

- Power Query Basics Connect, Transform, Load
- ใช้ AI ช่วยเขียน M Code สำหรับ Transformation ซับซ้อน
- สร้าง Automated Cleansing Pipeline ที่ Refresh ได้

## 11. AI Add-Ins สำหรับ Text Analytics

- Sentiment Analysis วิเคราะห์ความรู้สึกจากข้อความ
- Translate การแปลภาษาใน Cell โดยตรง
- Entity Extraction ดึงชื่อ, องค์กร, สถานที่อัตโนมัติ
- Workshop: Cleansing Data (Sales, HR, Finance)

## 12. PivotTable & AI-Powered Insights

- สร้าง PivotTable ด้วย AI Prompt Analysis
- Copilot Analyze Data
- การ Grouping, Calculated Fields, Slicers

## 13. Chart & Dashboard

- Copilot สร้าง Chart ที่เหมาะกับข้อมูลอัตโนมัติ
- Claude Cowork สร้าง Interactive Dashboard (HTML/Chart.js)
- Best Practices เลือก Chart Type ที่ถูกต้องตามข้อมูล
- Workshop: สร้าง Executive Dashboard จากข้อมูลยอดขายจริง

- Invoice Processing อ่าน Invoice สรุปรเข้า Excel
- Workshop สร้างระบบ Automated Monthly Report

## 16. AI-Powered Workflow Design

- ออกแบบ Workflow ที่รวม AI หลายตัวเข้าด้วยกัน
- เชื่อม Excel กับ Claude Cowork และ Power Query เป็น Pipeline
- Prompt Engineering สำหรับ Excel Use Cases

วันที่ 2 - ช่วงบ่าย

13:00 น. – 16:00 น.

## 14. Excel Agent Mode (Demo)

- ทำความรู้จัก Agent Mode ให้ AI ทำงานหลายขั้นตอนต่อเนื่อง
- ตัวอย่างใช้งานจริง: จัดรูปแบบ, สร้าง Chart, สรุปรข้อมูล ในคำสั่งเดียว

## 15. Claude Cowork Skills for Automation

- ใช้ Cowork ทำงานกับ Excel File โดยตรง
- Financial Skills สร้าง Financial Report อัตโนมัติ
- Corp Identity Skills ใส่ Template, Branding อัตโนมัติ



ดาวน์โหลด PDF

กลุ่มหลักสูตร

# Canva AI

ยกระดับการออกแบบด้วย Canva พลัง AI สร้างสรรค์งานนำเสนอ  
สื่อองค์กร และคอนเทนต์การตลาดคุณภาพระดับมืออาชีพได้อย่างรวดเร็ว  
ครอบคลุมตั้งแต่การออกแบบไปจนถึงการประยุกต์ใช้จริงในธุรกิจ เพิ่ม  
Productivity ให้ทีมผลิตสื่อโดยไม่ต้องพึ่งทีมกราฟิกทุกครั้ง





# Canva AI for Business Accelerator

Course ID: CANVA-L2



เข้าสู่เว็บไซต์



**ระยะเวลา : 2 วัน**

(12 ชั่วโมง) 09:00 - 16:00 น.



**ราคา : 10,900 บาท**

\*ราคายังไม่รวม VAT 7%

\*ใช้เป็นค่าใช้จ่ายทางภาษีได้ 200%



**ดูตารางฝึกอบรม**

[www.9experttraining.com](http://www.9experttraining.com)

## หมวดหมู่: Artificial Intelligence, Business

ประยุกต์ใช้ Canva ร่วมกับเทคโนโลยี AI ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ยกกระดับศักยภาพของทีมการตลาดและธุรกิจ ให้สามารถเข้าใจและประยุกต์ใช้ Canva ร่วมกับเทคโนโลยี AI ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ครอบคลุมทั้งการสร้างงานนำเสนอ วางแผนคอนเทนต์ สื่อโซเชียลมีเดีย รายงาน ข้อมูล ตลอดจนการทำงานร่วมกันผ่าน Whiteboard โดยมีเป้าหมายเพื่อลดต้นทุน เพิ่มความเร็ว และสร้างผลงานที่ตอบโจทย์ธุรกิจในยุคดิจิทัลได้อย่างแท้จริง

## วัตถุประสงค์

1. ผู้อบรมสามารถเข้าใจการทำงานของเครื่องมือใน Canva ตั้งแต่เครื่องมือพื้นฐานจนถึง AI
2. ผู้อบรมสามารถออกแบบ Template ของ Presentation สำหรับงานธุรกิจได้เหมาะสม
3. ผู้อบรมสามารถสร้าง Brand Kit (Logo, Font, สี) สำหรับการใช้งานบน Canva ได้
4. ผู้อบรมสามารถประยุกต์การทำงานร่วมกันระหว่างเครื่องมือใน Canva

## หลักสูตรนี้เหมาะสำหรับ

1. นักการตลาดทีมคอนเทนต์ และผู้ดูแลโซเชียลมีเดีย
2. ผู้ที่สนใจใช้ AI เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน
3. ผู้ที่ต้องทำฟรีเซนตวางแผนคอนเทนต์หรือรายงานข้อมูล

## พื้นฐานผู้เข้าอบรม

1. เข้าใจพื้นฐานงานธุรกิจหรือการตลาด
2. เคยใช้งาน Canva หรือเครื่องมือออกแบบอื่นๆ

## ความต้องการของระบบ

1. ระบบปฏิบัติการ Windows 11 / 10
2. Canva account
3. License: Canva Pro

## หัวข้อการฝึกอบรม

### วันที่ 1 - ช่วงเช้า

09:00 น. – 12:00 น.

#### 1. Canva Intensive

- Overview Canva Interface
- Overview Canva Workflow
- ทบทวนเครื่องมือสำคัญของ Canva

#### 2. Canva for Business Presentation

- ทดลองใช้ Template และทำความเข้าใจโครงสร้าง Presentation สำหรับธุรกิจ
- ทำความเข้าใจ Visual Suite 2.0 เช่น การเพิ่ม Canva Sheet, Canva Chart
- ฟังก์ชันการนำเสนอ เช่น Present Mode, Presenter View และ Record Video

- การ Share และการใช้ Canva Design Collaboration
- ฟังก์ชันเครื่องมือเสริมสำหรับ Presentation เช่น Draw, Magic Shortcut
- Workshop: การสร้าง Presentation สำหรับการนำเสนอสินค้าและบริการ

#### 3. Brand Kit & Canva Project (Canva Pro)

- ทำความเข้าใจ Canva Package Free, Pro, Team
- การสร้าง Brand แบบต่างๆ Brand Kits, Brand Template, Brand Controls
- การสร้าง Brand Kit (โลโก้, ฟอนต์, สี, Graphic, Photo)
- การจัดการไฟล์และทีมงานบน Canva
- Workflow การทำงานร่วมกันเป็นทีม (Canva Team)
- Workshop: การสร้าง Template ตาม Brand Guidelines

### วันที่ 1 - ช่วงบ่าย

13:00 น. – 16:00 น.

#### 4. Canva Doc สำหรับงานด้านเอกสาร (Canva Pro)

- ทำความเข้าใจรูปแบบและแนวคิด Canva Doc
- การเพิ่มเนื้อหาต่างๆ ที่มีเฉพาะ Canva Doc
- Canva AI: การใช้งาน Magic Write เพื่อสร้างเนื้อหาในรูปแบบต่าง ๆ
- การเผยแพร่ และประยุกต์ใช้งาน
- การแปลงเอกสาร Canva Doc เป็น Presentation

#### 5. Canva AI สำหรับงานออกแบบ Design (Canva Pro)

- Overview Canva AI
- การใช้งาน Canva AI: Design for Me
- การใช้งาน Canva AI : Create an image
  - การตั้งค่าต่าง ๆ
  - เทคนิคการเขียน Prompts สำหรับสร้างภาพ
  - การประยุกต์นำไปใช้งาน
- การใช้งาน Canva AI : Create a Video Clip
  - ข้อจำกัดการใช้งาน
  - เทคนิคการเขียน Prompts สำหรับสร้างวิดีโอ

- การนำภาพและวิดีโอที่เจนได้ไปประยุกต์ใช้งานรูปแบบต่างๆ
- Workshop : สร้างภาพ และวิดีโอจากโจทย์ที่ได้รับ

## วันที่ 2 - ช่วงเช้า

09:00 น. – 12:00 น.

### 6. Canva Whiteboards

- การสร้าง Whiteboard และเลือกใช้ Template รูปแบบต่าง ๆ
- การแชร์ และเพิ่มคนเข้าทีมรูปแบบต่าง ๆ
- เพิ่ม Element / Note / Comment / Canva Quiz And Poll
- การทำ Brainstorming / Plan / Customer Journey
- Workshop : ออกแบบแผนงานการตลาดบน Whiteboard

### 7. การใช้งาน Canva Sheet

- แนวคิดและภาพรวม Canva Sheet
- การสร้าง และใส่เนื้อหาในรูปแบบต่าง ๆ
- การ Import Data รูปแบบต่างๆ CSV/Excel
- การจัดการข้อมูล และใส่สูตรพื้นฐาน
- ฟีเจอร์ AI ช่วยวิเคราะห์และนำเสนอข้อมูล :
  - Magic Formulas : เขียนสูตรต่างๆ ด้วย AI
  - Magic Insights : ช่วยสรุปและตีความข้อมูลของคุณโดยอัตโนมัติ
  - Magic Charts : แปลงข้อมูลดิบให้เป็นกราฟที่สวยงามและดูดีในคลิกเดียว
- Workshop : ทำ Business Report พร้อมกราฟ

### 8. การใช้งาน Canva Sheet สำหรับงานออกแบบ

- แนวคิดและภาพรวม “สร้างแบบกลุ่ม” (Bulk Create)
- การเตรียมเนื้อหา ข้อมูล ภาพ
- เทคนิคการใช้ Magic Studio ที่ Canva Sheet
- การออกแบบดีไซน์จำนวนมากๆ ในครั้งเดียว
- Workshop : ออกแบบสื่อโซเชียลจำนวนมากๆ

## วันที่ 2 - ช่วงบ่าย

13:00 น. – 16:00 น.

### 9. การใช้ Canva Sheet สำหรับงานวางแผน Planner

- แนวคิดและภาพรวม การวางแผนงานแบบทีม
- การสร้างและตั้งค่าสำหรับทีมงาน
- จำลองการทำงานวางแผนลงคอนเทนต์โซเชียลมีเดีย
- Workshop : วางแผนโพสต์ 1 เดือน

### 10. Canva Code : สร้างสกรีนงานโค้ดแบบไม่ต้องเขียนโค้ด

- Canva Code คืออะไร ?
- เข้าใจแนวคิดหลักของ Canva Code
- การเริ่มต้นใช้งาน Canva Code
- การประยุกต์ใช้งาน Canva Code รูปแบบต่างๆ เช่น งาน HR , งาน Training
- ข้อจำกัด Canva Code

### 11. สรุปเนื้อหา และ Q&A



ดาวน์โหลด PDF

กลุ่มหลักสูตร

# GitHub Copilot

"AI ไม่ได้มาแทนที่ Developer แต่ Developer ที่ใช้ AI ต่างหากจะมาแทนที่ Developer ที่ไม่ได้ใช้ AI" — นักพัฒนาที่ยังเขียนโค้ดแบบเดิมเสี่ยงตามคู่แข่งไม่ทัน GitHub Copilot ผู้ช่วย AI เขียนโค้ด ตั้งแต่เขียน Prompt แม่นยำ พัฒนา API และ Web Application สร้าง Unit Test อัตโนมัติ ไปจนถึง Debug และ Refactor โค้ด เรียนจบแล้วเพิ่มประสิทธิภาพการเขียนโค้ดได้สูงสุดถึง 10 เท่า





# GitHub Copilot for Developer

Course ID: COPILOT-DEV



เข้าสู่เว็บไซต์



## หมวดหมู่: Artificial Intelligence, Development

เรียนรู้การใช้ GitHub Copilot แบบมืออาชีพ ด้วย Workshop เข้มข้น ตั้งแต่การเขียน Prompt ที่แม่นยำ การพัฒนา API และ Web Application การสร้าง Unit Test อัตโนมัติ การ Debug และ Refactor โค้ด ไปจนถึงการสร้าง AI-Powered Applications พร้อมเทคนิคการใช้ Copilot ในการพัฒนา Full Stack Application ที่จะเพิ่มประสิทธิภาพการเขียนโค้ดขึ้น 10 เท่า อย่าปล่อยให้ Developer คนอื่นที่ใช้ AI แซงหน้า! มาเป็นผู้นำการเปลี่ยนแปลงและยกระดับทักษะการพัฒนาซอฟต์แวร์ของคุณด้วย GitHub Copilot



**ระยะเวลา : 2 วัน**

(12 ชั่วโมง) 09:00 - 16:00 น.



**ราคา : 12,900 บาท**

\*ราคายังไม่รวม VAT 7%

\*ใช้เป็นค่าใช้จ่ายทางภาษีได้ 200%



**ดูตารางฝึกอบรม**

[www.9experttraining.com](http://www.9experttraining.com)

## วัตถุประสงค์

1. รู้จักกับ GitHub Copilot และการตั้งค่าสำหรับการพัฒนาแบบมืออาชีพ
2. เข้าใจการเขียน Prompt Engineering สำหรับการเขียนโค้ดที่มีประสิทธิภาพ
3. สร้างและพัฒนา Web Application ด้วย GitHub Copilot เช่น React, Vue.js, Node.js และ API Development
4. สามารถใช้ Copilot ในการสร้าง Unit Test, Integration Test และ E2E Testing อัตโนมัติ
5. การใช้ Copilot ในการสร้าง DevOps Scripts, CI/CD Pipelines และ Infrastructure as Code

## หลักสูตรนี้เหมาะสำหรับ

1. Full Stack Developers ที่ต้องการเพิ่มความเร็วในการพัฒนา
2. Frontend Developers ที่ต้องการสร้าง UX/UI ที่ทันสมัย
3. Backend Developers ที่ต้องการพัฒนา API และระบบฐานข้อมูล
4. Mobile App Developers ที่ต้องการใช้ AI ช่วยในการพัฒนา
5. DevOps Engineers ที่ต้องการสร้าง Automation Scripts
6. Tech Leads ที่ต้องการนำทีมด้วยเทคโนโลยีใหม่
7. ผู้ที่สนใจที่ต้องการเรียนรู้และพัฒนาทักษะการใช้ AI ในการเขียนโค้ด เพื่อเตรียมพร้อมสำหรับการทำงานในยุคดิจิทัล

## พื้นฐานผู้เข้าอบรม

1. มีประสบการณ์การเขียนโปรแกรมอย่างน้อย 1 ปี ในภาษาใดภาษาหนึ่ง (JavaScript, Python, Java, C#, PHP เป็นต้น)
2. มีความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับ Git และ GitHub
3. เข้าใจ Concepts ของ Web Development (HTML, CSS, JavaScript)
4. มีความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับ Database และ SQL

## ความต้องการของระบบ

1. ระบบปฏิบัติการ Windows 10 / 11
2. IDE/Editor : Visual Studio Code
3. License : GitHub Copilot Subscription (Individual หรือ Business)
4. Development Tools : Node.js 16+, Python 3.8+, Git 2.20+
5. Google Chrome / Microsoft Edge (แนะนำ Version ล่าสุด)
6. Internet

## หัวข้อการฝึกอบรม

วันที่ 1 - ช่วงเช้า

09:00 u. – 12:00 u.

### 1. แนะนำ GitHub Copilot และ AI-Assisted Development

- ความเข้าใจพื้นฐานเกี่ยวกับ AI Code Generation และบทบาทในการพัฒนาซอฟต์แวร์ยุคปัจจุบัน
- AI Development Tools ในยุคปัจจุบัน และการเปรียบเทียบ
- ประโยชน์ของ AI ในการเขียนโค้ด และผลกระทบต่อ Software Development Lifecycle
- รู้จักกับ GitHub Copilot, Codex และ Large Language Models สำหรับการเขียนโค้ด
- การติดตั้งและตั้งค่า GitHub Copilot ใน IDE ต่างๆ
- License และ Best Practices สำหรับการใช้งานในองค์กร

### 2. Prompt Engineering สำหรับ Code Generation

- Prompt คืออะไร ในบริบทของการเขียนโค้ด
- หลักการและความสำคัญของ Prompt Engineering สำหรับ Developers
- เทคนิคการเขียน Code Comments ที่ช่วยให้ Copilot สร้างโค้ดได้แม่นยำ
  - การกำหนด Function Requirements ที่ชัดเจน
  - การใช้ Type Hints และ Documentation
  - การระบุ Edge Cases และ Error Handling
- กลยุทธ์การสร้าง Context สำหรับการเขียนโค้ดขั้นสูง
- Workshop : การเขียน Prompt เพื่อสร้างโค้ดที่มีคุณภาพสูง

วันที่ 1 - ช่วงบ่าย

13:00 u. – 16:00 u.

### 3. Frontend Development ด้วย GitHub Copilot

- การสร้าง React Components และ Hooks อัตโนมัติ
- การพัฒนา Vue.js Applications ด้วย Composition API

- การสร้าง Responsive UI ด้วย Tailwind CSS และ CSS-in-JS
- การ Implement State Management (Redux, Vuex, Zustand)
- การสร้าง Custom Hooks และ Composables
- การทำ Form Validation และ Data Binding
- การ Integrate กับ REST APIs และ GraphQL
- Workshop : สร้าง Frontend Application ที่สมบูรณ์

#### 4. Backend Development และ API Creation

- การสร้าง REST API ด้วย Node.js/Express และ Python/FastAPI
- การ Implement Authentication & Authorization (JWT, OAuth2)
- การสร้าง Database Models และ Relations
- การเขียน SQL Queries และ Database Migrations
- การใช้ ORM/ODM (Prisma, Sequelize, SQLAlchemy)
- การ Implement Caching strategies (Redis, Memcached)
- การสร้าง API Documentation อัตโนมัติ
- Workshop : พัฒนา Complete Backend API

### วันที่ 2 - ช่วงบ่าย

13:00 น. – 16:00 น.

#### 6. DevOps และ Deployment Automation

- การสร้าง CI/CD Pipelines ด้วย GitHub Actions
- การเขียน Docker และ Kubernetes Configurations
- การ Implement Infrastructure as Code (Terraform, Ansible)
- การตั้งค่า Monitoring และ Logging Systems
- การทำ Security Scanning และ Compliance Checks
- Workshop : การสร้าง Complete DevOps Pipeline สำหรับ Production Deployment

### วันที่ 2 - ช่วงเช้า

09:00 น. – 12:00 น.

#### 5. Testing Automation ด้วย GitHub Copilot

- การสร้าง Unit Tests อัตโนมัติ (Jest, PyTest, JUnit)
- การเขียน Integration Tests และ API Testing
- การสร้าง E2E Tests ด้วย Playwright หรือ Cypress
- การ Implement Test-Driven Development (TDD) ด้วย AI
- การสร้าง Mock Data และ Test Fixtures
- การทำ Performance Testing และ Load Testing
- Workshop : การสร้าง Comprehensive Test Suite สำหรับ Web Application



ดาวน์โหลด PDF

กลุ่มหลักสูตร

# Google ADK

ระบบอัตโนมัติทั่วไปทำได้แค่ตามคำสั่งตายตัว แต่ธุรกิจยุคใหม่ต้องการ AI Agent ที่วางแผน ปฏิบัติงาน และสื่อสารกันเองได้ในระบบ Multi-Agent หลักสูตรพัฒนา AI Agent ด้วย Google ADK ผสานการเขียนโปรแกรม Python เพื่อออกแบบ Logic และควบคุมการทำงานของระบบอย่างยืดหยุ่น ผู้เรียนจะเข้าใจโครงสร้างของ Agentic AI และสร้าง Workflow ที่ตอบสนองตามสถานการณ์จริงได้ สามารถนำไปพัฒนา AI Solution และระบบอัตโนมัติที่ต้องการความสามารถขั้นสูงและปรับแต่งได้ตามความต้องการขององค์กร





# Agentic AI Development with Google ADK and Python

Course ID: GOO-ADK



เข้าสู่เว็บไซต์



## หมวดหมู่: Artificial Intelligence, Development

สร้างระบบ Agentic AI ด้วย Google ADK และ Python หลักสูตรนี้เหมาะสำหรับผู้ที่ต้องการเข้าใจและสร้างระบบ Agentic AI ด้วย Google ADK และ Python เรียนรู้การออกแบบ Agent ที่สามารถวางแผน ปฏิบัติงาน และสื่อสารกันได้ในระบบ Multi-Agent ฝึกปฏิบัติจริงผ่าน Workshop เพื่อพัฒนาทักษะเชิงเทคนิคและการประยุกต์ใช้ในงานจริง เสริมความเข้าใจด้านกลยุทธ์และการตัดสินใจอัตโนมัติ



**ระยะเวลา : 1 วัน**

(6 ชั่วโมง) 09:00 - 16:00 น.



**ราคา : 12,900 บาท**

\*ราคายังไม่รวม VAT 7%

\*ใช้เป็นค่าใช้จ่ายทางภาษีได้ 200%



**ดูตารางฝึกอบรม**

[www.9experttraining.com](http://www.9experttraining.com)

## วัตถุประสงค์

1. เรียนรู้สร้างความเข้าใจพื้นฐานเกี่ยวกับ Agentic AI
2. เรียนรู้การใช้ Google ADK และ Python ในการพัฒนา Agent
3. ออกแบบและสร้างระบบ Multi-Agent ที่สามารถทำงานร่วมกันได้
4. ประเมินผลและปรับปรุงประสิทธิภาพของ Agentic System
5. ประยุกต์ใช้ Agentic AI ให้สามารถนำไปใช้ในงานจริง
6. พัฒนาทักษะเชิงเทคนิคและกลยุทธ์โดยการฝึกฝนผ่าน Workshop

## หลักสูตรนี้เหมาะสำหรับ

1. นักศึกษา นักพัฒนาซอฟต์แวร์และวิศวกรที่สนใจงานด้าน AI
2. ผู้ที่ต้องการประยุกต์ใช้ Agentic AI ในการตัดสินใจเชิงกลยุทธ์
3. ผู้ประกอบการและนักพัฒนาแพลตฟอร์ม EdTech

## พื้นฐานผู้เข้าอบรม

1. มีความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการเขียนโปรแกรมด้วยภาษา Python
2. สามารถใช้งานโปรแกรม Visual Studio Code ได้
3. เข้าใจแนวคิดพื้นฐานเกี่ยวกับระบบอัตโนมัติหรือ Automation

## ความต้องการของระบบ

1. ระบบปฏิบัติการ Windows 10 / 11 หรือ macOS
2. โปรแกรม Visual Studio Code
3. Google API Key (จัดเตรียมโดยสถาบัน)

## หัวข้อการฝึกอบรม

### วันที่ 1 - ช่วงเช้า

09:00 u. – 12:00 u.

#### 1. Agentic AI VS Traditional AI

- เรียนรู้เกี่ยวกับความแตกต่างระหว่าง AI แบบดั้งเดิม (Traditional AI) และ AI ที่มีความสามารถในการดำเนินการได้เอง (Agentic AI)

#### 2. Agentic AI Ecosystem

- อธิบายถึงภาพรวม และองค์ประกอบต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับระบบนิเวศของ Agentic AI

#### 3. AI Agent Framework

- การเรียนรู้โครงสร้างและเฟรมเวิร์กที่ใช้ในการสร้าง AI Agent

#### 4. Google ADK + Simple Agent Workshop

- การสร้าง Agent แบบง่ายๆ โดยใช้เครื่องมือ Google ADK

### วันที่ 1 - ช่วงบ่าย

13:00 u. – 16:00 u.

#### 5. Multi-Agent System

- การทำงานร่วมกันของ Agent หลายๆ ตัว ประกอบด้วย
  - Orchestrator: ตัวกลางที่คอยประสานงานและจัดการคำสั่งจากผู้ใช้ (User)
  - Planner Agent: Agent ที่ทำหน้าที่วางแผน
  - Executor Agent: Agent ที่ทำหน้าที่ลงมือปฏิบัติ
  - Memory Agent: Agent ที่ทำหน้าที่เกี่ยวกับหน่วยความจำ
  - External Tools/APIs: การเชื่อมต่อกับเครื่องมือและ API ภายนอก

#### 6. AI Agents Evaluation

- เรียนรู้วิธีการประเมินประสิทธิภาพและคุณภาพของ AI Agent ที่สร้างขึ้น

#### 7. Agentic-AI use cases

- การยกตัวอย่างกรณีการใช้งานจริงของ Agentic AI ในด้านต่างๆ

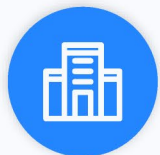
#### 8. Workshop Agentic AI

- ลงมือปฏิบัติเกี่ยวกับ Agentic AI แบบครบ loop



ดาวน์โหลด PDF

# CONTACT



## บริษัท นายนัเอ็กซ์เพิร์ต จำกัด (9Expert Co., Ltd.)

เลขที่ 318 อาคารเอเวอร์กรีน เฟสชั้น 2 ห้อง 2B  
ช.วรฤทธิ ถนนพญาไท แขวงถนนเพชรบุรี เขตราชเทวี  
กรุงเทพฯ 10400



## เบอร์ติดต่อ

02-219-4304 (ต่อ 101, 103) หรือ 086-322-2423



## เว็บไซต์

[www.9experttraining.com](http://www.9experttraining.com)



## อีเมล

ติดต่อสอบถามหลักสูตร และราคา:

[training@9expert.co.th](mailto:training@9expert.co.th)

ติดต่อโฆษณา:

[sponsor@9expert.co.th](mailto:sponsor@9expert.co.th)

ติดตามข่าวสารและคอนเทนต์ดี ๆ ได้ที่



9Expert Training



@9expert



9Expert Training



ราชเทวี





NEVER STOP LEARNING

# ก้าวต่อไป สู่ทักษะใช้งานได้จริง

พัฒนาทักษะเทคโนโลยีและการทำงาน  
ผ่านการเรียนรู้ที่เข้าใจง่าย และนำไปใช้ได้จริง



สแกนเพื่อดูหลักสูตรทั้งหมด

# 9Expert TrAining

AI | DATA | AUTOMATION

ติดต่อสอบถามหลักสูตรได้ที่



9Expert Training

HOME

TABLE OF CONTENTS

*Never Stop  
Learning*