



สถาบันไอทีจีเนียส
IT GENIUS INSTITUTE

COURSE ID
AIC-75

COURSE OUTLINE · รายละเอียดหลักสูตรอบรม

AI / PERSONAL AGENTS

Personal AI Agents with OpenClaw and Codex

ตั้งผู้ช่วย AI ส่วนตัวให้ทำงานประจำแทนด้วย OpenClaw และ Codex

● 6 ชั่วโมง

● 1 วัน

● พื้นฐาน ติดตั้งโปรแกรมและ Command Line

● ระดับ Beginner - Inter



ระยะเวลา: 1 วัน

6 ชั่วโมง (1 วัน วันละ 6 ชม.) · 09:00-16:00 น.



รูปแบบ: Classroom / Hybrid

Onsite หรือ Online ผ่าน Microsoft Teams · Public / In-house



รายละเอียดหลักสูตร

www.itgenius.co.th

ผู้ช่วย AI แบบแชตทั่วไปตอบคำถามได้ดี แต่ยังต้องรอให้เราเปิดแอปและพิมพ์สั่งทุกครั้ง งานประจำอย่างสรุปอีเมลตอนเช้า เตือนนัดหมาย ติดตามข่าวในเรื่องที่สนใจ หรือจัดไฟล์รายงานประจำสัปดาห์ จังยังเป็นภาระของเราเหมือนเดิม Personal AI Agent รุ่นใหม่อย่าง OpenClaw ทำงานอยู่บนเครื่องของเราตลอดเวลา รับคำสั่งผ่านแอปแชตที่ใช้อยู่แล้ว จ้างรับทงงาน และลงมือทำงานตามเวลาที่ตั้งไว้ได้เอง ส่วน Codex ของ OpenAI ช่วยลงมือทำงานกับไฟล์ เอกสาร และสคริปต์บนเครื่องได้อย่างเป็นระบบ

หลักสูตรนี้พาผู้เรียนตั้งผู้ช่วย AI ส่วนตัวที่ใช้งานได้จริงภายในวันเดียว เริ่มจากติดตั้ง OpenClaw เลือกโมเดลที่เหมาะสมกับงบประมาณ เชื่อมกับ Telegram และ LINE กำหนด Memory และบทบาทของผู้ช่วย ตั้งงานประจำด้วย Cron และ Webhook และเชื่อมอีเมลกับปฏิทินผ่าน Skill จากนั้นใช้ Codex ทำงานกับไฟล์และตั้ง Automation พร้อมเรียนมาตรการความปลอดภัยที่จำเป็นสำหรับ Agent ที่เข้าถึงข้อมูลส่วนตัวและทำงานตลอดเวลา ก่อนปิดท้ายด้วยการออกแบบผู้ช่วยสำหรับงานของผู้เรียนเอง (อบรม 1 วัน 6 ชั่วโมง ระดับ Beginner - Intermediate)

เครื่องมือ

OC OpenClaw

Cx Codex

Ag AI Agents

@ Email

CI Calendar

ราคาค่าอบรม · PUBLIC / IN-HOUSE

3,900 บาท / ท่าน

ราคายังไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT 7%) · รวมเอกสารประกอบการอบรม ไฟล์ตั้งค่าและ Prompt ตัวอย่าง Checklist ความปลอดภัย และ Certificate · ผู้เรียนใช้บัญชี ChatGPT หรือ API Key ของตนเอง ค่าใช้งานโมเดลชำระเองตามจริง · รับจัด In-house ขอใบเสนอราคาได้

สมัครผ่านเว็บไซต์ ลด 10%



เพิ่มเพื่อน
LINE

☎ 02-570-8449

☎ 088-807-9770

LINE @itgenius

🌐 www.itgenius.co.th

01 วัตถุประสงค์ Objectives

- เข้าใจความต่างของ Chatbot, AI Agent และ Personal Agent ที่ทำงานตลอดเวลา
- ติดตั้งและตั้งค่า OpenClaw พร้อมเลือกโมเดลที่เหมาะสมกับงานและงบประมาณ
- เชื่อม OpenClaw กับ Telegram และ LINE เพื่อสั่งงานจากมือถือได้
- กำหนด Memory บทบาท และกติกาให้ผู้ช่วยทำงานตรงกับความต้องการ
- ตั้งงานประจำอัตโนมัติด้วย Cron และ Webhook
- เชื่อมอีเมลและปฏิทินผ่าน Skill โดยให้สิทธิ์เท่าที่จำเป็น
- ใช้ Codex ทำงานกับไฟล์ เอกสาร และสคริปต์ พร้อมตั้ง Automation
- ป้องกันความเสี่ยงจาก Prompt Injection, Skill ที่ไม่น่าไว้วางใจ และการรั่วของข้อมูล

02 กลุ่มเป้าหมาย Target Audience

- คนทำงานที่มีงานประจำซ้ำ ๆ และอยากมีผู้ช่วย AI ที่ทำงานแทนได้ตลอดเวลา
- ผู้ประกอบการและฟรีแลนซ์ที่ต้องดูแลอีเมล นัดหมาย และงานติดตามหลายเรื่องพร้อมกัน
- ทีม IT และ Power User ที่ต้องการทดลอง Personal Agent ก่อนนำไปใช้ในองค์กร
- ผู้ที่ใช้ ChatGPT หรือ AI แบบแชตอยู่แล้ว และอยากก้าวไปสู่ AI ที่ลงมือทำงานได้เอง

03 จุดเด่นของหลักสูตร Highlights

- **ผู้ช่วยที่ทำงานตลอดเวลา** สั่งงานจาก Telegram และ LINE ได้
- **สองเครื่องมือที่เสริมกัน** OpenClaw สำหรับผู้ช่วย Codex สำหรับงานไฟล์
- **เลือกโมเดลได้ตามงบ** ChatGPT, API Key หรือโมเดลบนเครื่อง
- **งานประจำอัตโนมัติ** สรุปลงเข้า เตือนนัด และติดตามข่าว
- **ความปลอดภัยมาก่อน** สิทธิ์น้อยที่สุดและอนุมัติก่อนส่ง

04 ความรู้พื้นฐาน Prerequisites

- ใช้คอมพิวเตอร์คล่อง ติดตั้งโปรแกรมเองได้ และใช้ Command Line เบื้องต้นได้
- มีบัญชี ChatGPT แบบที่รองรับ Codex หรือ API Key ของผู้ให้บริการโมเดล AI
- มีบัญชี Telegram หรือ LINE และบัญชีอีเมลกับปฏิทินสำหรับทดลอง แนะนำให้ใช้บัญชีทดสอบ
- โน้ตบุ๊ก Windows, macOS หรือ Linux ที่มีสิทธิ์ติดตั้งโปรแกรม

05 สิ่งที่ต้องเตรียมและเครื่องมือ Setup & Tools

รายการ	รายละเอียด
อุปกรณ์	Notebook ที่ติดตั้ง Node.js ได้ หรือ VPS ของผู้เรียนสำหรับรันตลอดเวลา
Personal Agent	OpenClaw พร้อม Dashboard สำหรับตั้งค่าและดูสถานะ
Agent งานไฟล์	Codex แบบแอปหรือ CLI
โมเดล AI	บัญชี ChatGPT, API Key ของผู้ให้บริการ หรือโมเดลบนเครื่องผ่าน Ollama
ช่องทางและบริการ	Telegram, LINE, อีเมลและปฏิทินแบบบัญชีทดสอบ

หมายเหตุ: OpenClaw เป็นโอเพนซอร์สใช้ฟรี แต่ค่าใช้จ่ายโมเดล AI ผู้เรียนชำระเองผ่านบัญชี ChatGPT หรือ API Key ของตนเอง Codex ใช้ได้ตามสิทธิ์ของแพ็คเกจ ChatGPT ที่รองรับ ผู้ที่ต้องการให้ผู้ช่วยทำงานตลอด 24 ชั่วโมงต้องเตรียมเครื่องสำรองหรือ VPS ที่ชำระเอง หลักสูตรนี้ต่างจาก AI Agents for Business ที่เน้นออกแบบ Agent สำหรับกระบวนการธุรกิจ โดยเน้นผู้ช่วยส่วนตัวที่ติดตั้งเอง ชื่อเครื่องมือและฟีเจอร์ของ AI เปลี่ยนเร็ว เนื้อหาจะปรับตามเวอร์ชันล่าสุด ณ วันอบรม

06 ภาพรวมการเรียนรู้ 1 วัน Big Picture

วัน	หัวข้อหลัก
ช่วงเช้า Section 1-4	เข้าใจ Personal AI Agent และความต่างของ OpenClaw กับ Codex, ติดตั้ง OpenClaw และเลือกโมเดล, เชื่อมกับ Telegram และ LINE เพื่อส่งงานจากมือถือ และกำหนด Memory, บทบาท และกติกาของผู้ช่วย
ช่วงบ่าย Section 5-10	ตั้งงานประจำด้วย Cron และ Webhook, เชื่อมอีเมลและปฏิทินผ่าน Skill, ใช้ Codex ทำงานกับไฟล์และตั้ง Automation, วางมาตรการความปลอดภัย, แยก Agent ตามงาน และ Workshop ผู้ช่วยส่วนตัวของผู้เรียน



DAY
1

ตั้งผู้ช่วย AI ส่วนตัวที่ทำงานได้จริง

เนื้อหาการอบรม · Section 1-6

รวม
6 ชั่วโมง

1 Personal AI Agent คืออะไร

- Chatbot, AI Agent และ Personal Agent ที่ทำงานตลอดเวลาต่างกันอย่างไร
- OpenClaw: Gateway บนเครื่องของเราที่เชื่อม AI เข้ากับแอปแชต เครื่องมือ และงานตามเวลา
- Codex: Agent ของ OpenAI สำหรับลงมือทำงานกับไฟล์ โค้ด และเอกสาร
- ตัวอย่างงานที่เหมาะสม และงานที่ยังไม่ควรปล่อยให้ Agent ทำเอง

2 Lab: ติดตั้ง OpenClaw และเลือกโมเดล

- เลือกที่รัน: เครื่องตนเอง เครื่องสำรอง หรือ VPS พร้อมข้อดีข้อเสีย
- ติดตั้งด้วยสคริปต์ทางการ และตั้งค่าเริ่มต้นผ่านขั้นตอน Onboarding
- เลือกโมเดล: ลงชื่อเข้าใช้ด้วยบัญชี ChatGPT, ใช้ API Key หรือโมเดลบนเครื่องผ่าน Ollama
- Lab: เปิด Dashboard ตรวจสอบสถานะ และคุยกับผู้ช่วยครั้งแรก

3 Lab: ทำงานผ่าน Telegram และ LINE

- สร้าง Bot บน Telegram และเชื่อมเข้ากับ OpenClaw
- ติดตั้ง Plugin ช่องทาง LINE เชื่อมผ่าน Messaging API และเปิด Webhook แบบ HTTPS
- จำกัดผู้ที่สั่งงานได้ด้วย Allowlist และกติกากำหนดการเรียกในกลุ่มแชต
- Lab: สั่งงานผู้ช่วยจากมือถือ และคุยต่อเนื่องข้ามอุปกรณ์

4 Lab: Memory, บทบาท และ Workspace

- Memory ของ OpenClaw เก็บเป็นไฟล์ Markdown ที่เปิดอ่านและแก้ไขได้
- กำหนดบทบาท น้ำเสียง และกติกากำหนดการทำงานของผู้ช่วย
- เลือกสิ่งที่ควรจำ สิ่งที่ห้ามจำ และวิธีสั่งให้ลืม
- Lab: ตั้งผู้ช่วยด้านงานที่รู้จักโปรเจกต์และรูปแบบงานของเรา

5 Lab: งานประจำด้วย Cron และ Webhook

- ตั้ง Cron Job ให้ผู้ช่วยทำงานตามเวลาโดยไม่ต้องสั่ง
- รับเหตุการณ์จากระบบอื่นผ่าน Webhook เพื่อเริ่มงานอัตโนมัติ
- ออกแบบข้อความสรุปให้สั้น อ่านง่ายบนมือถือ และคุมค่าใช้จ่ายของโมเดล
- Lab: สรุปข่าวและงานประจำวันส่งเข้า LINE ทุกเช้า

6 Lab: เชื่อมอีเมลและปฏิทินผ่าน Skill

- Skill และ Plugin ของ OpenClaw และการเลือกจากแหล่งที่นำเข้คือ
- เชื่อมอีเมลและปฏิทินด้วยสิทธิ์อ่านอย่างเดียวก่อน แล้วค่อยเพิ่มเท่าที่จำเป็น
- ให้ผู้ช่วยร่างคำตอบและนัดหมาย โดยคนกดยืนยันก่อนส่งทุกครั้ง
- Lab: สรุปอีเมลสำคัญและเตือนนัดของวันพรุ่งนี้



DAY
1

ตั้งผู้ช่วย AI ส่วนตัวที่ทำงานได้จริง

เนื้อหาการอบรม · Section 7-10 (ต่อ)

รวม
6 ชั่วโมง

7 Lab: Codex สำหรับงานไฟล์และ Automation

- ใช้ Codex แบบแอปหรือ CLI ทำงานกับไฟล์ เอกสาร และสคริปต์ในโฟลเดอร์งาน
- กำหนดแนวทางการทำงานด้วยไฟล์ AGENTS.md และเลือกระดับการอนุมัติ
- ตั้ง Automation ให้ Codex ทำงานซ้ำตามเวลา
- Lab: ให้ Codex จัดไฟล์รายงานประจำสัปดาห์และสรุปเป็นเอกสาร

8 ความปลอดภัยของ Agent ที่ทำงานตลอดเวลา

- Prompt Injection ที่แฝงมากับอีเมล เว็บไซต์ และเอกสาร
- ตรวจสอบ Skill และ Plugin จากภายนอกก่อนติดตั้ง เพราะรันบนเครื่องของเรา
- แยกเครื่องหรือบัญชีผู้ใช้สำหรับ Agent และเก็บ API Key อย่างปลอดภัย
- ข้อมูลส่วนบุคคลของผู้อื่นในอีเมลและแชตกับหลัก PDPA
- ดู Log ตั้งวงเงินค่าใช้จ่าย และวิธีหยุด Agent กันทีเมื่อผิดปกติ

9 Lab: แยก Agent ตามงานและดูและระยะยาว

- แยก Agent สำหรับงานกับเรื่องส่วนตัว ให้แต่ละตัวมี Memory และสิทธิ์ของตนเอง
- กำหนดว่าข้อความจากช่องทางใดส่งไปยัง Agent ตัวไหน
- สำรองไฟล์ Workspace และอัปเดต OpenClaw อย่างปลอดภัย
- ติดตามการใช้ Token และค่าใช้จ่ายรายเดือน
- Lab: ตั้ง Agent ตัวที่สองสำหรับงานติดตามข่าวในกลุ่มแชต

10 Workshop: ผู้ช่วยส่วนตัวของผู้เรียน

- เลือกงานประจำ 2-3 งานของตนเอง และกำหนดช่องทาง เวลา และสิทธิ์ที่ต้องใช้
- สร้างและทดสอบผู้ช่วยตามแผน รวมถึงกรณีที่ต้องปฏิเสธหรือถามก่อนทำ
- ตรวจสอบ Checklist ความปลอดภัยก่อนเปิดใช้งานจริง
- นำเสนอผลงานและแลกเปลี่ยนแนวทางใช้งานกับผู้เรียนคนอื่น

07 เรียนจบแล้วได้อะไร Outcomes

- มีผู้ช่วย AI ส่วนตัว ทำงานบนเครื่องหรือ VPS ของตนเอง
- สั่งงานจากมือถือได้ ผ่าน Telegram และ LINE
- งานประจำทำเอง Cron, Webhook และสคริปต์ประจำวัน
- เชื่อมอีเมลและปฏิทิน ด้วยสิทธิ์เท่าที่จำเป็น
- ใช้ Codex เป็น งานไฟล์ เอกสาร และ Automation
- ใช้อย่างปลอดภัย กัน Prompt Injection และข้อมูลรั่ว

08 สิ่งที่คุณเรียนจะได้รับ Deliverables

- เอกสารประกอบการอบรม พร้อมขั้นตอนติดตั้งบน Windows, macOS และ Linux
- ไฟล์ตั้งค่าตัวอย่าง ไฟล์ทบทวนของผู้ช่วย และ Prompt สำหรับงานประจำที่ใช้บ่อย
- Checklist ความปลอดภัยก่อนเปิดใช้ Personal Agent และแนวทางคุมค่าใช้จ่ายของโมเดล
- ประกาศนียบัตรจบหลักสูตร (Certificate of Completion) และช่องทางสอบถามวิทยากรหลังจบหลักสูตร

09 ข้อมูลผู้สอน Instructor

อ.สามิตร ไทยม วิทยากรผู้ใช้ AI Agent ช่วยงานประจำและพัฒนาระบบอัตโนมัติให้คนทำงานจริง สอนแบบลงมือตั้งผู้ช่วยไปพร้อมกันทีละขั้น ตั้งแต่ติดตั้งจนสั่งงานจากมือถือได้ อธิบายให้เห็นว่าผู้ช่วยทำงานอย่างไรเบื้องหลัง และย้ำเรื่องสิทธิ์การเข้าถึงกับความปลอดภัยในทุกขั้น เพื่อให้ผู้เรียนกลับไปใช้ Personal Agent ได้อย่างมั่นใจและรู้ว่าเมื่อไรควรให้คนตัดสินใจเอง

ราคาค่าอบรม 3,900 บาท/ท่าน · สนใจ IN-HOUSE ขอใบเสนอราคา

3,900 บาท / ท่าน (ยังไม่รวม VAT 7%)

สมัครผ่านเว็บไซต์ ลด 10%

☎ 02-570-8449

☎ 088-807-9770

LINE @itgenius

✉ contact@itgenius.co.th



เพิ่มเพื่อน
LINE