



ไอทีจีเนียส เอ็นจิเนียริง

IT GENIUS ENGINEERING CO., LTD.

COURSE ID

AIC-11

COURSE OUTLINE · รายละเอียดหลักสูตรอบรม

AI / ARTIFICIAL INTELLIGENCE

LINE Workflow Automation with Claude Code & MCP

• 12 ชั่วโมง

• 2 วัน

• เริ่มจาก ศูนย์

• อัปเดต 2026



ระยะเวลา: 2 วัน

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



รูปแบบ: Onsite Workshop

อบรมในห้องเรียน ลงมือทำจริงทุก Workshop · Public / In-house



รายละเอียดหลักสูตร

www.itgenius.co.th

องค์กรไทยแทบทุกแห่งใช้ LINE เป็นช่องทางสื่อสารหลัก แต่งานอย่างการแจ้งประกาศภายใน สรุปประชุมจากแชทกลุ่ม ติดตามงานที่มอบหมาย หรือทำรายงานส่งผู้บริหารทุกเช้า ยังเป็นงานมือเกือบทั้งหมด ในปี 2026 LINE เปิดตัว LINE Bot MCP Server ซึ่งเชื่อม AI Agent เข้ากับ LINE Official Account ได้โดยตรง ทำให้สั่งงานด้วยภาษาไทยธรรมดาแล้วให้ Claude Code ลงมือทำจริงตั้งแต่ต้นจนจบ

หลักสูตรออนไลน์ 2 วันนี้ออกแบบเป็นบันได 2 ชั้น วันแรกปูพื้น Claude Code ครบถ้วนสำหรับมือใหม่ ตั้งแต่ติดตั้ง สั่งงาน ควบคุมสิทธิ์ จัดการ context ใช้ CLAUDE.md จนถึงเชื่อม MCP วันที่สองนำทักษะทั้งหมดมาสร้างระบบ LINE Auto Workflow จริง ทั้งบอกแจ้งเตือน HR ระบบสรุปแชทกลุ่ม และรายงานผู้บริหารอัตโนมัติทุกเช้า โดย prompt ทั้งหมดเป็นกลาง ใช้ได้ทั้ง Claude Code และ GPT Codex

TECH STACK



Claude Code



LINE MCP



MCP MCP Server



Node.js



PostgreSQL



ngrok ngrok

สนใจเข้าอบรม · ติดต่อสอบถาม

ขอใบเสนอราคา

เปิดอบรมทั้งแบบ Public และแบบ In-house ภายในองค์กร · เปิดอบรมขั้นต่ำ 4 คนขึ้นไป · ปรับ use case ให้เข้ากับงานจริงขององค์กรได้



เพิ่มเพื่อน
LINE

☎ 02-570-8449

☎ 088-807-9770

📧 @itgenius

🌐 www.itgenius.co.th

01 วัตถุประสงค์ Objectives

- ผู้ที่ไม่เคยใช้ Claude Code มาก่อน ติดตั้ง ตั้งค่า และใช้งานได้อย่างมั่นใจครบทุกความสามารถหลัก ตั้งแต่การสั่งงานพื้นฐานจนถึงการทำงานอัตโนมัติ
- เข้าใจระบบสิทธิ์และโหมดการทำงานของ Claude Code (Plan Mode, การอนุมัติการแก้ไขไฟล์, การหยุดงานกลางคัน) และควบคุม AI Agent ได้อย่างปลอดภัย
- จัดการ context และหน่วยความจำของโปรเจกต์ด้วย CLAUDE.md รวมถึงเทคนิคการเขียน prompt ที่ได้ผลลัพธ์แม่นยำ
- เข้าใจแนวคิด Model Context Protocol (MCP) และเชื่อม MCP Server เข้ากับ Claude Code ได้เอง ทั้ง PostgreSQL และ LINE Bot MCP Server
- ตั้งค่า LINE Official Account, Messaging API และสั่ง AI ส่งข้อความ แจ้งเตือน broadcast สร้าง Flex Message และ Rich Menu
- เข้าใจข้อจำกัดของ LINE Messaging API (อ่านแชทย้อนหลังไม่ได้) และออกแบบสถาปัตยกรรม Webhook และฐานข้อมูล เพื่อเก็บบทสนทนากลุ่มมาให้ AI วิเคราะห์
- สร้างระบบสรุปแชทกลุ่ม ติดตามงานที่มอบหมายในไลน์ และส่งสรุปกลับเข้ากลุ่มโดยอัตโนมัติ
- สร้างระบบรายงานธุรกิจประจำวันจากฐานข้อมูล ส่งเป็น Flex Message เข้ากลุ่มผู้บริหาร และตั้งเวลารันอัตโนมัติด้วย Task Scheduler
- เขียน prompt ที่ใช้ได้กับ AI Agent หลายตัว ทั้ง Claude Code และ GPT Codex พร้อมตระหนักถึง Privacy ความยินยอม และ Governance

02 กลุ่มเป้าหมาย Target Audience

- ผู้ที่ไม่เคยใช้ Claude Code หรือ AI Agent แบบ CLI มาก่อน และต้องการเริ่มต้นอย่างถูกวิธีจนใช้งานได้จริงในงานองค์กร
- นักพัฒนา โปรแกรมเมอร์ และเจ้าหน้าที่ IT ที่ต้องการสร้างระบบอัตโนมัติบน LINE ให้องค์กรของตนเอง
- Power User, นักวิเคราะห์ข้อมูล, ฝ่ายบุคคล หรือฝ่ายปฏิบัติการ ที่ใช้ AI Chat เป็นประจำและต้องการยกระดับมาสั่ง AI ทำงานจริงกับระบบขององค์กร
- หัวหน้าทีมและผู้บริหารสายเทคโนโลยี ที่ต้องการเห็นภาพว่า AI Agent และ LINE ทำอะไรให้องค์กรได้บ้าง เพื่อวางแผนนำไปใช้กับทีม

03 จุดเด่นของหลักสูตร Highlights

- **วันแรกปูพื้น Claude Code ครบถ้วนสำหรับมือใหม่** สอนเป็นระบบทั้งวัน ผู้ที่ไม่เคยใช้มาก่อนตามได้ตั้งแต่ชั่วโมงแรก
- **ทุกทักษะวันแรกถูกใช้จริงวันที่สอง** ออกแบบแบบ Learn-then-Apply มีตารางเชื่อมโยงชัดเจน ไม่มีเนื้อหาที่เรียนแล้วทิ้ง
- **ใช้ MCP อย่างเป็นทางการจาก LINE** สอนด้วย line-bot-mcp-server (v0.5.0) ครอบคลุมเครื่องมือทั้ง 12 ตัว
- **Use Case องค์กรไทยแท้จริง** ทุก Workshop ตั้งต้นจากงานที่องค์กรไทยทำผ่าน LINE อยู่ทุกวัน
- **AI Agent เป็นกลาง** ใช้ Claude Code เป็นหลัก พร้อมสาธิต prompt ชุดเดียวกันบน GPT Codex

04 ความรู้พื้นฐาน Prerequisites

- ใช้งานคอมพิวเตอร์และติดตั้งโปรแกรมได้คล่อง คุณเคยกับการพิมพ์คำสั่งใน Command Prompt หรือ Terminal เบื้องต้น
- เคยใช้งาน AI Chat เช่น Claude หรือ ChatGPT มาบ้าง
- มีบัญชี LINE ส่วนตัวและใช้งาน LINE บนมือถือได้ตามปกติ
- พื้นฐานการเขียนโปรแกรมและ SQL จะช่วยให้ต่อยอดได้เร็วขึ้น แต่ไม่บังคับ เพราะทุกขั้นตอนมี prompt สำเร็จรูปให้ AI ทำงานแทน

หมายเหตุ: ไม่จำเป็นต้องเคยใช้ Claude Code หรือ Codex CLI มาก่อน วันแรกปูพื้นให้ครบทั้งวัน และจะมีเอกสาร Pre-course Setup ส่งให้ผู้ประสานงานล่วงหน้าเพื่อเตรียมเครื่องและตรวจสอบนโยบายเครือข่าย

05 ระยะเวลาอบรม Duration

- **12 ชั่วโมง** · แบ่งเป็น 2 วัน (วันละ 6 ชั่วโมง) เวลา 09:00-16:00 น. · อบรม Onsite เน้น Workshop ลงมือทำจริง ทุก Session

06 เครื่องมือที่ใช้ในหลักสูตร Tech Stack

หมวด	เครื่องมือ / บริการ
AI Agent หลัก	Claude Code (CLI) - สอนครบถ้วนตั้งแต่พื้นฐานในวันแรก
AI Agent เสริม	GPT Codex (Codex CLI) - สาระ prompt ชุดเดียวกันและการตั้งค่า MCP
MCP ขาส่ง LINE	@line/line-bot-mcp-server v0.5.0 (MCP อย่างเป็นทางการจาก LINE)
MCP ขาอ่านข้อมูล	@modelcontextprotocol/server-postgres
LINE Platform	LINE Official Account, Messaging API, Flex Message, Rich Menu
Webhook Server	Node.js v22 + Express + @line/bot-sdk
ฐานข้อมูล	PostgreSQL 16 (เก็บแชทกลุ่มและข้อมูลธุรกิจจำลอง)
Tunnel & Automation	ngrok / cloudflared, Windows Task Scheduler, Chart.js

07 ภาพรวมการเรียนรู้ 2 วัน Big Picture

วัน	โฟกัส	ผลลัพธ์หลัก (Workshop)
Day 1 Section 1-8	Claude Code ครบถ้วนสำหรับมือใหม่ จากติดตั้งจน สั่งงานอัตโนมัติและเชื่อม MCP เป็น	ใช้ Claude Code คล่อง มีโปรเจกต์แรกพร้อม CLAUDE.md วิเคราะห์ฐานข้อมูลผ่าน MCP และมีสคริปต์รายงานอัตโนมัติตัว แรก
Day 2 Section 9-15	นำทักษะทั้งหมดมาสร้าง LINE Auto Workflow เต็ม ระบบ	บอกแจ้งเตือน HR + Flex Message + Rich Menu, ระบบ เก็บและสรุปแชทกลุ่ม, รายงานผู้บริหารอัตโนมัติทุกเช้า และ prototype จากใจจริง

08 Workshop Project สยามสมาร์ทเทรด

Workshop ของทั้งสองวันร้อยเรียงอยู่บนสถานการณ์เดียวกันคือบริษัทจำลอง **สยามสมาร์ทเทรด** บริษัทซื้อขายสินค้าในไทยที่สื่อสารกันผ่าน LINE เป็นหลัก วันแรกฝึก Claude Code กับข้อมูลยอดขายของบริษัทนี้ วันที่สองสวมบทเจ้าหน้าที่ผู้สร้างระบบอัตโนมัติให้ 3 ฝ่าย ใช้ข้อมูลจำลองทั้งหมด (มีไฟล์ seed เตรียมให้) ไม่เกี่ยวข้องกันข้อมูลจริงของบริษัทใด

- **ฝ่าย HR และธุรการ** แจ้งเตือนวันหยุด นัดประชุม ประกาศบริษัท ผ่าน LINE ส่วนตัวและ broadcast
- **ทีมปฏิบัติการ** เก็บบทสนทนาไลน์กลุ่ม ให้ AI สรุปประชุม หว่านไคร้รับงานอะไรไป แล้วส่งสรุปพร้อมรายงานงานกลับเข้ากลุ่ม
- **ผู้บริหาร** รายงานยอดขายจากฐานข้อมูล ส่งเป็น Flex Message เข้ากลุ่มผู้บริหารอัตโนมัติทุกเช้า พร้อมแจ้งเตือนรายการผิดปกติ
- ปิดท้ายด้วย Group Challenge ที่แต่ละทีมเลือกโจทย์จริงขององค์กรมาให้ AI Agent ลงมือแก้แล้วนำเสนอ

09 เส้นทางการเรียนรู้ ทักษะวันแรกถูกใช้จริงวันที่สอง

ทักษะ Claude Code ที่เรียนใน Day 1	นำไปใช้จริงใน Day 2
การสั่งงานพื้นฐาน + ระบบสิทธิ์และ Plan Mode	ควบคุม AI ตอนสร้าง Webhook Server และตรวจโค้ดก่อนอนุมัติ (Workshop 5)
เทคนิคเขียน prompt ที่ชัดเจนและตรวจสอบได้	Prompt สั่งงาน LINE ทุก Workshop ตั้งแต่ส่งข้อความจนถึง Capstone
CLAUDE.md และการจัดการ context (/clear /compact)	ตั้งกติกาโปรเจกต์ LINE Bot และคุม session ยาวตลอดวันที่สอง
การเชื่อม MCP ด้วย claude mcp add + /mcp (ฝึกกับ PostgreSQL)	เชื่อม line-bot MCP และ postgres MCP ใช้งานจริงทุก Workshop
การสั่ง AI วิเคราะห์ฐานข้อมูลด้วยภาษาไทย	วิเคราะห์แชทกลุ่ม (Workshop 6) และวิเคราะห์ยอดขาย (Capstone)
การให้ AI เขียนสคริปต์ Node.js + ทดสอบ dry-run + Task Scheduler	สคริปต์ daily-report ส่ง Flex Message เข้ากลุ่มผู้บริหารทุกเช้า 08:00 (Capstone)



DAY
1

Claude Code ครบถ้วนสำหรับมือใหม่ - ภาคเช้า

เนื้อหาการอบรม · Section 1-4

รวม
6 ชั่วโมง

เป้าหมายของวันแรก: ผู้เรียนที่ไม่เคยใช้ Claude Code มาก่อนจะใช้งานได้คล่องครบทุกความสามารถหลัก ควบคุม AI Agent อย่างปลอดภัย เชื่อม MCP กับฐานข้อมูลได้เอง และปิดวันด้วยสคริปต์รายงานอัตโนมัติตัวแรก

1 รู้จัก AI Agent และเป้าหมายของหลักสูตร

- จาก AI Chat สู่ AI Agent ความแตกต่างที่เปลี่ยนวิธีทำงาน และเหตุผลที่องค์กรไทยควรเริ่ม Auto Workflow ที่ LINE
- รู้จัก Claude Code และ GPT Codex AI Agent แบบ CLI คืออะไร ทำอะไรได้บ้าง
- ภาพรวมระบบที่จะสร้างเสร็จในวันที่สอง เพื่อให้เห็นปลายทางของทุกทักษะที่เรียนวันนี้
- กิจกรรมเปิดคอร์ส: สำรวจ workflow จริงที่องค์กรใช้ LINE อยู่ จุดเป็นคลังโจทย์ไว้ใช้ใน Group Challenge วันที่สอง

2 เริ่มต้น Claude Code - ติดตั้ง สิ่งงาน และควบคุมให้เป็น

- ติดตั้ง Claude Code บน Windows, ล็อกอินบัญชี และตรวจสอบความพร้อมของเครื่อง
- โครงสร้างการทำงาน: session, โฟลเดอร์โปรเจกต์ และวงจรการสั่งงาน-ตรวจสอบงาน-อนุมัติ
- สิ่งงานแรก: สร้างไฟล์ อ่านไฟล์ แก้ไขไฟล์ และรับคำสั่งผ่าน AI
- ระบบสิทธิ์และความปลอดภัย: การอนุมัติแก้ไขไฟล์และรับคำสั่ง, Plan Mode, การกด ESC หยุดงานกลางคัน และการสั่งแก้ไขทิศทาง

3 คำสั่งสำคัญ การจัดการ Context และ CLAUDE.md

- คำสั่งที่ใช้อยู่: /help, /clear, /compact, /model, /mcp, /init และการกลับมาทำงานต่อ (continue และ resume)
- Context คืออะไร ทำไม session ยาวแล้ว AI เริ่มหลง และวิธีจัดการด้วย /clear กับ /compact
- CLAUDE.md หน่วยความจำประจำโปรเจกต์: ตั้งกติกา เช่น ตอบภาษาไทย ใช้ library ที่กำหนด
- เทคนิคเขียน prompt ที่ดี: ระบุเป้าหมาย ขอบเขต ข้อกำหนดทางเทคนิค และผลลัพธ์ที่ตรวจรับได้

4 Workshop 1 - โปรเจกต์แรกกับ Claude Code

- สร้างโปรเจกต์แรกตั้งแต่ศูนย์: ให้ AI สร้างเว็บเพจสรุปข้อมูลบริษัทสยามสมาร์ทเทรดพร้อมกราฟ Chart.js
- ฝึกครบวงจร: เขียน prompt, ใช้ Plan Mode ดูแผนก่อนอนุมัติ, ตรวจสอบและสั่งแก้งานซ้ำจนพอใจ
- สร้าง CLAUDE.md กำหนดกติกาโปรเจกต์ แล้วทดสอบว่ากติกามีผลจริง (ทักษะชุดนี้คือหัวใจของ Webhook Server และรายงานในวันที่สอง)



DAY
1

Claude Code ครบถ้วนสำหรับมือใหม่ - ภาคบ่าย

เนื้อหาการอบรม · Section 5-8

รวม
6 ชั่วโมง

5

Model Context Protocol - ประตูลิขิต AI สู่ระบบขององค์กร

- MCP คืออะไร มาตรฐานเชื่อม AI เข้ากับระบบภายนอก สถาปัตยกรรม และ ecosystem ของ MCP Server ที่ใช้ได้ทันที
- การเพิ่ม MCP ด้วยคำสั่ง `claude mcp add`, การตรวจสอบสถานะด้วย `/mcp` และ `scope` ของการตั้งค่า (เฉพาะโปรเจกต์ หรือ ทั้งเครื่อง)
- แนะนำ MCP 2 ตัวที่ใช้ตลอดหลักสูตร: Postgres MCP ขาด่านข้อมูล และ LINE Bot MCP Server พร้อมเจาะเครื่องมือ ทั้ง 12 ตัว

6

Workshop 2 - เชื่อม MCP กับฐานข้อมูล สร้าง AI วิเคราะห์ด้วยภาษาไทย

- Import ฐานข้อมูลยอดขายจำลองของสยามสมาร์เก็ต (ไฟล์ seed เตรียมให้ ข้อมูลย้อนหลัง 30 วัน)
- เชื่อม Postgres MCP เข้า Claude Code ด้วยตนเอง แล้วฝึกวิเคราะห์แบบโต้ตอบ: สำรองโครงสร้างตาราง, สรุปยอดขายเมื่อวานแยกตามสาขาและช่องทาง, วิเคราะห์แนวโน้ม 30 วัน
- ปิดท้ายด้วยโจทย์ค้นหาการขายผิดปกติที่ฝังไว้ในข้อมูล (Anomaly Detection) ฐานข้อมูลนี้จะใช้ใน Capstone วันที่สอง

7

Workshop 3 - จากสั่งมือสู่อัตโนมัติ สคริปต์รายงานตัวแรก + Task Scheduler

- แนวคิดสำคัญ: งาน ad-hoc ใช้ MCP สั่งสด งานประจำใช้สคริปต์และตั้งเวลา และ Claude Code คือคนเขียนสคริปต์ให้เราทั้งสองแบบ
- สั่ง AI เขียนสคริปต์ Node.js สรุปยอดขายเมื่อวานเป็นไฟล์รายงาน ทดสอบแนวคิด dry-run ก่อนใช้จริง
- ตั้งเวลารันอัตโนมัติด้วย Windows Task Scheduler พร้อมทดสอบสั่งรันทันที (โครงนี้จะต่อยอดเป็นรายงานส่งเข้า LINE ใน Capstone)

8

GPT Codex Cross-check และสรุปวันแรก

- รู้จัก Codex CLI: ติดตั้ง ตั้งค่า MCP (ไฟล์ `config.toml`) แล้วรัน prompt ชุดเดียวกับ Workshop 2 เปรียบเทียบผลลัพธ์กับ Claude Code
- หลักการเขียน prompt ให้เป็นกลาง ใช้ได้กับ AI Agent ทุกตัว
- สรุปทักษะทั้งหมดของวันแรก และเตรียมความพร้อมวันที่สอง: สมัคร LINE Developers, จับกลุ่ม 3-4 คน สร้างไลน์กลุ่ม ทดสอบ และตรวจการติดตั้ง ngrok



DAY
2

สร้าง LINE Auto Workflow เต็มระบบ - ภาคเช้า

เนื้อหาการอบรม · Section 9-11

รวม
6 ชั่วโมง

เป้าหมายของวันที่สอง: นำทักษะ Claude Code จากวันแรกมาสร้างระบบจริงบน LINE ครบทั้งสามระบบ ทั้งบอกแจ้งเตือน HR ระบบเก็บและสรุปแชทกลุ่ม และรายงานผู้บริหารอัตโนมัติ ปิดท้ายด้วยการแก้ไขโจทย์จริงขององค์กรและนำเสนอ

9 LINE Platform สำหรับงานองค์กร

- ภาพรวม LINE Official Account และ Messaging API อะไรทำได้ อะไรทำไม่ได้ และโควตาข้อความของแต่ละแพลตฟอร์ม
- ข้อจำกัดสำคัญ: Messaging API อ่านแชทย้อนหลังไม่ได้ ปูทางสู่สถาปัตยกรรม Webhook และฐานข้อมูลช่วงบ่าย
- สถาปัตยกรรมรวมของระบบวันนี้: Webhook ขาเข้า, PostgreSQL หน่วยความจำ, Postgres MCP ขาอ่าน และ LINE Bot MCP ขาส่งกลับ

10 Workshop 4 - ตั้งค่า LINE OA และ HR Notification Bot

- สร้าง Provider และ Messaging API Channel ใน LINE Developers Console ตั้งค่า OA Manager (เปิด Webhook, ปิด Auto-response, อนุญาตบอกเข้ากลุ่ม) และออก Channel Access Token อย่างปลอดภัย
- เชื่อม line-bot MCP เข้า Claude Code แล้วส่งข้อความแรกเข้า LINE ตัวเองด้วย prompt ภาษาไทยประโยคเดียว
- สวมบทฝ่าย HR: ส่งแจ้งเตือนประชุมรายบุคคล, ดึงรายชื่อผู้ติดตามด้วย `get_follower_ids`, broadcast ประกาศวันหยุด และตรวจโควตาด้วย `get_message_quota`
- Flex Message: ออกแบบประกาศรับสมัครงานภายในที่มีปุ่มกด ทดสอบผ่าน Flex Message Simulator และสร้าง Rich Menu ด้วย `create_rich_menu`

11 Workshop 5 - Group Chat Recorder เก็บแชทกลุ่มลงฐานข้อมูล

- เชิญบอกเข้าไลน์กลุ่มทดสอบ แล้วให้ Claude Code สร้าง Webhook Server (Node.js, Express, @line/bot-sdk) ที่รับข้อความจากกลุ่มและบันทึกลง PostgreSQL
- ใช้ทักษะจากวันแรกเต็มรูปแบบ: เขียน prompt ระบุข้อกำหนดชัดเจน ใช้ Plan Mode ดูแผน ตรวจสอบโค้ดที่ AI สร้างก่อนอนุมัติ
- ครอบคลุมการตรวจ signature การกันข้อมูลซ้ำเมื่อ LINE retry และการตอบ 200 เสมอ เปิดระบบสู่ HTTPS ด้วย ngrok และตั้งค่า Webhook URL
- ให้สมาชิกกลุ่มคุยกันจริงในหัวข้อจำลอง (วางแผนงานของทีมปฏิบัติการ) และตรวจว่าข้อความไหลเข้าฐานข้อมูลครบถ้วน



DAY
2

สร้าง LINE Auto Workflow เติมระบบ - ภาคบ่าย

เนื้อหาการอบรม · Section 12-15

รวม
6 ชั่วโมง

12

Workshop 6 - AI สรุปประชุมกลุ่มและติดตามงาน ส่งกลับเข้ากลุ่ม

- ใช้ทักษะวิเคราะห์ฐานข้อมูลผ่าน MCP จากวันแรกกับข้อมูลแท้จริงของทีม: สรุปว่ากลุ่มคุยเรื่องอะไร ใครเสนอประเด็นไหน วิเคราะห์พฤติกรรมกลุ่ม
- ค้นหาการนัดหมายและงานที่มีคนรับปากไปทำเป็นตารางติดตามงาน
- ไอโลท: สั่งให้ AI สรุปประชุมพร้อมรายงานค่าง ส่งกลับเข้ากลุ่มเป็น Flex Message รายงานประจำวันที่คุณคนเห็นร่วมกัน

13

Workshop 7 (Capstone) - Executive Daily Report รายงานผู้บริหารอัตโนมัติ

- ต่อยอดสคริปต์รายงานจาก Workshop 3: สั่ง Claude Code สร้างสคริปต์ daily-report ที่ query ยอดขายเมื่อวาน ฐานข้อมูลที่ import ไว้ตั้งแต่วันแรก
- ประกอบเป็น Flex Message รายงานผู้บริหาร พร้อม section แจ้งเตือนสีแดงเมื่อพบรายการผิดปกติ
- ทดสอบด้วย dry-run ตรวจ JSON แล้วส่งจริงเข้ากลุ่ม จากนั้นตั้งเวลารันอัตโนมัติทุกเช้า 08:00 ด้วย Task Scheduler
- จบ Workshop ทุกทีมจะมีรายงานอัตโนมัติที่ทำงานเองได้จริงโดยไม่ต้องมีคนสั่ง

14

Group Challenge - แก้อิโทยังจริงขององค์กรและนำเสนอ

- แต่ละทีมเลือกโจทย์จริง 1 เรื่องจากคลังโจทย์ที่รวบรวมไว้ตั้งแต่เปิดคอร์ส เช่น ระบบแจ้งเตือนที่อยากมี รายงานที่ทำมือทุกวัน
- ให้ AI Agent ลงมือทำ prototype ภายในเวลาที่กำหนด
- นำเสนอหน้าห้องทีมละ 3 นาที พร้อมรับคำแนะนำแนวทางนำไปใช้จริงจากวิทยากร

15

Governance, Privacy และปิดคอร์ส

- Governance และ Privacy: การขอความยินยอมก่อนเก็บแชทกลุ่ม การใช้ read-only user กับฐานข้อมูลจริง ข้อมูลอ่อนไหวที่ห้ามส่งออกนอกองค์กร และการดูแล Token
- แนวทางต่อยอดหลังคอร์ส: สคริปต์ Alert เฉพาะเหตุการณ์ผิดปกติ, รายงาน HTML ประจำสัปดาห์, การสร้าง MCP Server ขององค์กรเอง และการย้ายระบบขึ้น Cloud
- ถาม-ตอบปิดคอร์ส และแจกไฟล์เอกสาร prompt ทั้งหมดพร้อม checklist การนำไปใช้กับองค์กรจริง



10 เรียนจบแล้วได้อะไร Outcomes

- **ใช้ Claude Code เป็นอย่างแท้จริง** ครอบคลุมความสามารถหลักตั้งแต่สั่งงาน ควบคุมสิทธิ์ Plan Mode, CLAUDE.md, จัดการ context จนถึงเชื่อม MCP นำไปใช้กับงานอื่นได้ทุกประเภท
- **ระบบที่ใช้งานได้จริงทันที 3 ระบบ** บอกแจ้งเตือน HR, ระบบสรุปแชทกลุ่มพร้อมติดตามงาน และรายงานผู้บริหาร อัตโนมัติ สร้างด้วยมือผู้เรียนเอง
- **Prototype จากโจทย์จริง** ผลงานจาก Group Challenge ที่ต่อยอดเป็นระบบใช้งานจริงได้ทันทีหลังจบคอร์ส
- **สถาปัตยกรรมที่ถูกต้อง** ออกแบบระบบ Webhook + ฐานข้อมูล + MCP ที่แก้ข้อจำกัดของ LINE Platform ได้อย่างเป็นระบบ
- **Prompt Library ฉบับองค์กรไทย** ชุด prompt ภาษาไทยสำเร็จรูปทุก Workshop ใช้ได้ทั้ง Claude Code และ GPT Codex
- **เข้าใจ Automation อย่างยั่งยืน** แยกได้ว่างานแบบไหนควรสั่ง AI สด งานแบบไหนควรเป็นสคริปต์ตั้งเวลา และแนวปฏิบัติ Privacy และ Governance

11 สิ่งที่ต้องเตรียมมาก่อนเรียน Preparation

- คอมพิวเตอร์ Notebook ระบบ Windows (แนะนำ) หรือ macOS พร้อมสิทธิ์ติดตั้งโปรแกรม คนละ 1 เครื่อง
- เครือข่ายอินเทอร์เน็ตที่เข้าถึง LINE Developers Console, npm และ ngrok ได้ (ควรตรวจสอบฝ่าย IT ล่วงหน้าหากมี firewall)
- ติดตั้ง Node.js v22 ขึ้นไป, PostgreSQL 16 และ Git (มีเอกสาร Pre-course Setup ส่งให้ล่วงหน้า)
- บัญชี Claude แบบ Pro ขึ้นไปสำหรับใช้ Claude Code และสมัครบัญชี ngrok แบบฟรี
- มือถือที่ใช้งาน LINE ได้ตามปกติ สำหรับทดสอบรับข้อความและอยู่ในไลน์กลุ่มทดสอบ

12 ข้อมูลผู้สอน Instructor

อ.สามิตร โกยม ผู้สอนและผู้พัฒนาซอฟต์แวร์ที่มีประสบการณ์กว่า 15 ปี ถ่ายทอดความรู้ด้าน Mobile App Development, Web Development, AI Tools และการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีในงานจริงให้กับผู้เรียนและองค์กรจำนวนมาก จุดเด่นของการสอนคือการอธิบายเรื่องเทคนิคให้เข้าใจง่าย เชื่อมโยงกับงานจริง และพาผู้เรียนลงมือทำจนเห็นผลลัพธ์ด้วยตัวเอง

สนใจจัดอบรม IN-HOUSE หรือสมัครสอบ PUBLIC

ขอใบเสนอราคา

☎ 02-570-8449

LINE @itgenius

☎ 088-807-9770

✉ contact@itgenius.co.th



เพิ่มเพื่อน
LINE