

เช็คลิสต์เตรียมตัวก่อนเรียน

สำหรับหลักสูตรที่ใช้ AI Agent (Codex หรือ Claude) ทุกหลักสูตรของ ZenityX

คลาสนี้ลงมือปฏิบัติบนเครื่องของท่านเองตั้งแต่ชั่วโมงแรก **เตรียมกล้อง 1-3 ให้ครบก่อนวันเรียน (กล้อง 4 ส่งต่อฝ่ายสถานที่/IT)** แล้วท่านจะไม่เสียเวลาช่วงเช้าไปกับการติดตั้ง · ใช้เวลาเตรียมรวมประมาณ 20 นาที · ติดขัดข้อใดถามแอดมินได้ทันที ไม่ต้องรอถึงวันเรียน

กล่อง 1

เครื่องของจัน ตรวจสอบเครื่องที่จะใช้เรียนจริง ไม่ใช่เครื่องสำรอง

- โน้ตบุ๊ก 1 เครื่อง Windows 10/11 หรือ macOS ที่ยังได้รับอัปเดต
- เบราว์เซอร์ **Chrome หรือ Edge** เวอร์ชันล่าสุด
- พื้นที่ว่างอย่างน้อย **5 GB** และสร้างโฟลเดอร์ว่างชื่อ **AI-Class** ไว้บน Desktop
- ติดตั้งโปรแกรมได้เอง (มีสิทธิ์ Admin) หรือฝ่าย IT ติดตั้งแอป Codex / Claude ให้แล้ว
- เชื่อม Wi-Fi ที่ทำงานแล้วเปิด **chatgpt.com** และ **claude.ai** ได้ ไม่ติดหน้าบล็อก

กล่อง 2

บัญชีของจัน 1 ท่าน 1 บัญชี ใช้ของตนเอง ไม่ใช้ร่วมกัน

เริ่มจากคำถามเดียว: ท่านสมัคร ChatGPT แบบรายเดือนไว้หรือไม่?

✓ **มี ChatGPT Plus (หรือ Pro) อยู่แล้ว**

ใช้ **Codex** ได้ทันที ไม่ต้องสมัครเพิ่ม — แพลน Plus มาพร้อม Codex อยู่แล้ว แต่ผู้ใช้ส่วนใหญ่ยังไม่ทราบ · โหลดแอป Codex แล้วล็อกอินด้วยบัญชี ChatGPT เดิม

✗ **ยังไม่มี หรือใช้แพลนฟรีอยู่**

แนะนำสมัคร **Claude Pro** ที่ **claude.ai** ประมาณ 700 บาท/เดือน (USD 20) · โหลดแอป Claude Desktop แล้วล็อกอิน · สมัครล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วันก่อนเรียน

เครื่องมือ	แพลนที่ต้องมี	ราคา	สิ่งที่ต้องติดตั้งบนเครื่อง
Codex	ChatGPT Plus	USD 20/เดือน ≈ 700 บาท	แอป Codex (macOS / Windows) จาก chatgpt.com/codex หรือส่วนขยายใน VS Code
Claude	Claude Pro	USD 20/เดือน ≈ 700 บาท (รายปี ≈ USD 17/เดือน)	แอป Claude Desktop จาก claude.ai/download (มี Claude Code ในตัว)

ข้อควรทราบ · แพลนฟรีของทั้งสองค่ายใช้ Agent ไม่ได้ · ห้ามใช้บัญชีร่วมกันหลายคน โควตาจะชนกันในห้องและผิดเงื่อนไขผู้ให้บริการ · สถาบันไม่มีบัญชีทดลองให้ยืม แต่สมัครล่วงหน้าแล้วทดลองก่อนได้ บัญชีเดิมใช้ต่อในวันเรียน · แอดมินส่งคู่มือติดตั้งทีละขั้นให้ล่วงหน้า 7 วัน

องค์กรที่ต้องการความปลอดภัยของข้อมูล ใช้แพลนองค์กรแทนแพลนบุคคล: **ChatGPT Business / Enterprise** (ใช้ Codex ได้) หรือ **Claude Team / Enterprise** (ที่นั่นที่เปิด Claude Code) — ข้อมูลที่ป้อนไม่ถูกนำไปเทรนโมเดล มีผู้ดูแลกำหนดสิทธิ์และ SSO · ราคาต่อที่นั่งสูงกว่าแพลนบุคคล ให้ IT ตัดสินร่วมกับผู้บริหาร แล้วแจ้งเซลล์ ZenityX เพื่อปรับคู่มือให้ตรงแพลน

กล่อง 3

ทดสอบ 3 ขั้น ถ้า 1 วันก่อนเรียน บนเครื่องและเครือข่ายจริง ใช้เวลา 5 นาที

1

เข้าเว็บได้

เปิดเบราว์เซอร์เข้า chatgpt.com หรือ claude.ai แล้วหน้าเว็บโหลดปกติ ไม่ติดหน้าบล็อกของบริษัท

2

ล็อกอินได้ เห็นชื่อแพลน

ล็อกอินบัญชีของตนเอง กดที่ชื่อบัญชีมุมจอต้องเห็นคำว่า **Plus** หรือ **Pro** · ถ้าเห็น **Free** แพลนยังไม่พร้อม

3

สั่งงาน Agent ครั้งแรกสำเร็จ

เปิดแอป Codex หรือ Claude → เลือกโฟลเดอร์ **AI-Class** → พิมพ์ **สร้างไฟล์ hello.txt ที่มีข้อความ สวัสดี** → กดอนุญาต → มีไฟล์เกิดขึ้นจริง

ไม่ผ่านข้อใด ถ่ายหน้าจอส่งแอดมินทันที · ข้อ 1 มักเป็นเรื่องเครือข่าย ให้แจ้งฝ่าย IT ของท่านด้วย · ข้อ 3 ส่วนใหญ่คือยังไม่ได้ติดตั้งแอป หรือติดสิทธิ์ Admin

กล่อง 4

สิ่งที่ต้องเตรียมให้อาจารย์ ฝ่ายสถานที่ / IT

- จอโปรเจกเตอร์หรือทีวี พร้อมสาย **HDMI** ถึงโต๊ะผู้สอน (ผู้สอนใช้ MacBook นำอะแดปเตอร์มาเอง)
- **Wi-Fi** สำหรับผู้สอน ที่เข้าโดเมน AI ได้ เหมือนผู้เรียน แจ้งชื่อและรหัสก่อนวันเรียน
- **ปลั๊กไฟ** ที่โต๊ะผู้สอน และเพียงพอทุกที่นั่งผู้เรียน
- **ไมโครโฟน** เมื่อผู้เรียนเกิน 15 คน · ผู้ประสานงาน **IT** ติดต่อด่วนได้ทันทีตลอดวัน

เส้นเวลา

- D-7** รับคู่มือติดตั้ง เริ่มเตรียมกล่อง 1-2
- D-3** สมัครแพลนเสร็จ · สถาบันประชุมกับ IT
- D-1** ทดสอบ 3 ขั้นในกล่อง 3
- วันเรียน** มาก่อน 15 นาที เชื่อม Wi-Fi ล็อกอินรอไว้

ติดต่อแอดมิน ZenityX

- Facebook** facebook.com/zenityXAiStudio
- โทร** 062-262-9644
- LINE** @zenityx
- ถ้าได้ทุกวัน 09:00-18:00 · ติดขัดข้อใดส่งภาพหน้าจอมาได้เลย
- ครบทุกกล่อง = พร้อมลงมือตั้งแต่ชั่วโมงแรก**