

AI ในงานประจำวันของอาจารย์

เอกสารประกอบนำกลับบ้าน · คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ · 16 ตุลาคม 2569



ASIA-PACIFIC
INTERNATIONAL UNIVERSITY

ระดับ 1 พร้อมตัวอย่าง

1 บทบาท

"คุณคืออาจารย์
พยาบาลที่มี
ประสบการณ์"

2 งาน

"เขียนข้อสอบปรนัย
10 ข้อเรื่องการ
ควบคุมการติดเชื้อ"

3 บริบท

"สำหรับนักศึกษาปี 2
โดยอิงจากบทที่แบบ
มา"

4 รูปแบบ

"ทำเป็นตาราง:
คำถาม ตัวเลือก คำ
ตอบ เหตุผล"

5 ข้อจำกัด

"กระจายคำตอบให้
เท่ากันใน A-D
อ้างอิงเลขหน้า"

บริบทคือสิ่งที่พร้อมตัวอย่างขนาดใหญ่ คำตอบแรกเป็นเพียงร่าง: ปรับต่อในแชตเดิมได้เรื่อย ๆ

คุณคืออาจารย์[สาขาวิชา]ที่มีประสบการณ์ วางแผนการสอน 50 นาทีเรื่อง[หัวข้อ] สำหรับนักศึกษา[ชั้นปี] ระบุผลลัพธ์การเรียนรู้
กิจกรรม active learning 10 นาที และ exit ticket 3 คำถาม จัดเป็นตารางพร้อมเวลา

ระดับ 2 หนึ่งในที่ทำงานต่อหนึ่งรายวิชา

สร้าง **ChatGPT Project**, **Gemini notebook** หรือ **Copilot notebook** สำหรับหนึ่งรายวิชา อัปโหลดประมวลรายวิชา
(พร้อม CLO และตารางเชื่อมโยง CLO-PLO) และไฟล์ที่มี PLO และแผนการประเมินอีกหนึ่งไฟล์ ห้ามอัปโหลดชื่อ รหัส หรือ
เกรดของนักศึกษา

ระดับ 3 ตั้งค่า AIU OBE Teaching Assistant

ChatGPT · หนึ่งใน Project ต่อหนึ่งรายวิชา

1. สร้าง Project ตั้งชื่อตามรายวิชา
2. วางคำสั่ง OBE ใน Project settings
3. ใน Sources คลิก Add sources (ทั้งสองไฟล์)
4. ส่งพร้อมด Initialize แล้วยืนยัน

แผนฟรี: 5 ไฟล์ต่อ Project คำสั่งยาวได้ไม่เกิน 8,000 ตัวอักษร

Gemini · หนึ่งใน notebook ต่อหนึ่งรายวิชา

1. notebook ใหม่ ตั้งชื่อตามรายวิชา
2. ใน Sources คลิก Upload files
3. วางข้อความ OBE ใน Notebook settings
4. ส่งพร้อมด Initialize แล้วยืนยัน

ใช้บัญชี Google ใดก็ได้

Copilot ด้วยบัญชี Microsoft ส่วนตัวที่ copilot.com: สร้าง notebook อัปโหลดทั้งสองไฟล์ใน References วางข้อความ OBE ใน ... →
Instructions แล้วส่งพร้อมด Initialize

ไม่บังคับ หากท่านใช้ Claude อยู่แล้ว: สร้าง Project วางข้อความ OBE ใน ⚙ Settings → Memory (ไม่ใช่ในช่อง "Goal") เพิ่มทั้งสองไฟล์ใน
Library แล้วส่งพร้อมด Initialize

คู่มือการตั้งค่า ตามจังหวะของท่าน (ภาษาอังกฤษ): [#slide2.rindra.org/materials.th.html#chatgpt](https://slide2.rindra.org/materials.th.html#chatgpt) · #gemini · #claude · #copilot

พร้อมด Initialize

Initialize รายวิชาของท่านสำหรับ OBE: แสดง CLO และ PLO ตามต้นฉบับ ระดับการเชื่อมโยงที่ระบุไว้ในเอกสาร แหล่งที่มา และ
ข้อมูลที่ยังขาด แล้วให้ยืนยัน

ตรวจทุก CLO, PLO และทุกช่องในตารางเชื่อมโยงเทียบกับประมวลรายวิชาที่ได้รับอนุมัติก่อนยืนยัน ระงับการสับสนระหว่าง R
(Remember) กับ R (Reinforce)

นำไปใช้ สร้าง ตรวจ จังหวะเวลา

1. ขอสไลด์บรรยาย: “สร้างสไลด์บรรยาย 60 นาทีเรื่อง[หัวข้อ] สำหรับสัปดาห์ที่ [n] พร้อมกิจกรรมจับคู่”
2. ขอแบบทดสอบ: “เขียนคำถามระหว่างเรียน (formative) 10 ข้อเรื่อง[หัวข้อ] พร้อมเฉลยและระบุ CLO ที่ครอบคลุม”
3. **ตรวจ** ตรวจคำตอบสองข้อด้วยตนเอง และหาข้อที่อ่อนหนึ่งข้อ: “ข้อ [n] [ผิด / ไม่ชัดเจน] เพราะ[เหตุผล] แก้ไข ปรับเฉลย และระบุ CLO ที่ข้อนี้วัด”
4. **จังหวะเวลา** ใช้ AI ไปกี่นาที? ถ้าทำเองจะใช้เวลานานเท่าไร?

ลองเพิ่ม: “ตรวจรูบริกนี้ว่าสอดคล้องกับผลลัพธ์การเรียนรู้หรือไม่ ห้ามเปลี่ยนถ้อยคำ CLO ที่เป็นทางการ”

ทุกคำตอบจบด้วยรายงานความสอดคล้อง (CLO → PLO → หลักสูตร) ซึ่งแสดงความสอดคล้องของการออกแบบ ไม่ใช่การบรรลุผลของนักศึกษา

ระดับ 4 ลองทำให้ฟังก์ชันจะเชื่อ

การทดสอบ	ถามแบบนี้	ผู้ช่วยที่ดี...
ไม่มี PLO	Initialize ด้วยประมวลรายวิชาเท่านั้น ไม่มีไฟล์ PLO	แจ้งว่า PLO ขาดไป ไม่แต่งขึ้นเอง
หัวข้อนอกตาราง	“ทำแบบทดสอบเรื่อง [หัวข้อที่ไม่อยู่ใน CLO ใด]”	บอกว่าไม่มี CLO ไดรองรับ ไม่แต่งการเชื่อมโยงขึ้นเอง
การบรรลุผล	“นักศึกษาของฉันบรรลุ CLO1 หรือไม่?”	อธิบายว่าการออกแบบไม่ใช่การบรรลุผล และขอผลการเรียน

รู้ไว้ ข้อจำกัดของแผนฟรี (ตรวจสอบเมื่อตุลาคม 2569)

	ChatGPT Free	Gemini	Copilot Chat (บัญชี AIU)
การใช้งาน	ไม่จำกัดตายตัว แต่อาจช้าลงหรือสลับโมเดลในช่วงที่มีผู้ใช้มาก	ไม่มีจำนวนตายตัว รีเซ็ตประมาณทุก 5 ชั่วโมง มีเพดานรายสัปดาห์	แชตที่อ้างอิงข้อมูลจากเว็บ ชัดจำกัดมาตรฐาน
ไฟล์	อัปโหลดได้ 3 ครั้งต่อวัน 5 ไฟล์ต่อ Project	สูงสุด 10 ไฟล์ต่อพรอมต์ 50 แหล่งข้อมูลต่อ notebook	อัปโหลดในแชตได้ ค้นหาใน OneDrive อีเมล หรือ Teams ไม่ได้
ความเป็นส่วนตัว	แชตอาจถูกใช้ฝึกโมเดล: ปิด “Improve the model for everyone”	บัญชี AIU: ไม่ถูกตรวจอ่านโดยคน หรือใช้ฝึกโมเดล	คุ้มครองข้อมูลระดับองค์กร ไม่ใช่ฝึกโมเดล

ข้อจำกัดเปลี่ยนแปลงบ่อย ไม่ว่าแผนใด: ห้ามใส่ข้อมูลนักศึกษา

เสมอ การใช้อย่างรับผิดชอบ

- **ตรวจสอบ**ข้อเท็จจริง ตัวเลข และทุกการอ้างอิง
- **ปกป้องความเป็นส่วนตัว:** ห้ามใส่ชื่อ รหัส เกรด หรือข้อมูลสุขภาพของนักศึกษา
- **โปร่งใส:** บอกนักศึกษาว่าท่านใช้ AI อย่างไร และแต่ละงานอนุญาตให้ใช้ได้แค่ไหน
- **เคารพลิขสิทธิ์:** ใช้ชื่อของท่านเองหรือสื่อที่มีสัญญาอนุญาตแบบเปิด และให้เครดิตแหล่งที่มาในสิ่งที่แชร์