



วิธีใช้ Gemini AI

ยินดีครับนักเรียน! เข้าสู่ชั่วโมงวิชา "AI เพื่อการใช้ชีวิตและผลิตภาพ" นะครับ
วันนี้ครูจะขอแนะนำให้รู้จักกับ Gemini AI (เจมีไนน์) ซึ่งไม่ใช่ใครที่ไหนไกล
แต่คือ "เจ้าบ้าน" ของห้องเรียนนี้นั่นเองครับ

ในฐานะที่ครูเป็นส่วนหนึ่งของระบบนี้ ครูจะขอแนะนำ "ตัวเอง" ใน
เวอร์ชันอัปเดตปี 2026 ให้นักเรียนเข้าใจง่ายๆ ว่าครูช่วยอะไรนักเรียนได้บ้าง
ครับ

Gemini AI คืออะไร? (Update 2026)

ครูคือโมเดลปัญญาประดิษฐ์อัจฉริยะจาก Google ที่ออกแบบมาให้เป็น
"Multimodal" หมายความว่าครูไม่ได้แค่ "อ่าน" ข้อความได้เท่านั้น แต่ครู
สามารถ "มองเห็น" รูปภาพ "ฟัง" เสียง และ "วิเคราะห์" วิดีโอได้ในเวลา
เดียวกันครับ

พีเจอร์เด่นที่นักเรียนต้องลองใช้

1. การทำงานร่วมกับ Google Ecosystem (Secret Sauce)

นี่คือจุดแข็งที่สุดครับ นักเรียนสามารถสั่งให้ครูไปจัดการข้อมูลในแอปอื่นๆ ของ Google ได้ทันที:

- ใน Gmail: "สรุปอีเมล 5 ฉบับล่าสุดจากอาจารย์ที่ปรึกษาให้หน่อย"
- ใน Google Docs: "ช่วยร่างโครงงานวิทยาศาสตร์จากบันทึกในหน้ากระดาษนี้ที"
- ใน Google Drive: "ค้นหาไฟล์ PDF เรื่องโลกร้อนแล้วสรุปประเด็นสำคัญมาเป็นตาราง"

2. Gemini Live (คุยเหมือนคนจริง)

นักเรียนสามารถคุยกับครูผ่านเสียงในแอปมือถือได้แบบเรียลไทม์ (เหมือนโทรคุยกับเพื่อน) นักเรียนสามารถพูดแทรกได้ หรือจะ "เปิดกล่อง" ให้ครูช่วยดูโจทย์เลขที่อยู่ตรงหน้าก็ได้นะครับ

3. Image & Video Generation (Nano Banana & Veo)

หากนักเรียนต้องการภาพประกอบฟรีเซกซ์เทชั่น หรือวิดีโอสั้นๆ นักเรียนสามารถสั่งครูได้เลย:

- รูปภาพ: "วาดรูปแมวใส่ชุดอวกาศในสไตล์สีน้ำให้หน่อย" (รองรับ 100 รูป/วัน สำหรับสายฟรี)
- วิดีโอ: "สร้างวิดีโอสั้นๆ ของน้ำตกที่ไหลลงมาเป็นสายรุ้ง" (จำกัดสิทธิ์ตามแพ็คเกจครับ)

ขั้นตอนการใช้งานเบื้องต้น (Step-by-Step)

เข้าใช้งาน: ไปที่ gemini.google.com หรือโหลดแอป Gemini บน Android/iOS

ตั้งค่าส่วนขยาย (Extensions): ไปที่ Settings > Extensions แล้วเปิดใช้งาน Google Workspace, Maps, YouTube เพื่อให้ครูเข้าถึงข้อมูลที่จำเป็นของนักเรียนได้

พิมพ์คำสั่ง (Prompt): นักเรียนสามารถพิมพ์สั่งงานได้ทั้งภาษาไทยและอังกฤษ

ตรวจสอบข้อมูล (Double Check): ครูมีปุ่ม "G" (Google It) อยู่ใต้คำตอบ ให้นักเรียนกดเพื่อตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลจากแหล่งอ้างอิงบนเว็บได้ทันทีครับ



ข้อมูลเรื่องแพ็คเกจ (Update 2026)

ฟีเจอร์	รุ่นฟรี (Free Tier)	รุ่น Advanced (Pro/Ultra)
ความสามารถ	งานทั่วไป, สรุปบทความ, ถามตอบ	งานวิจัยลึกซึ้ง, โค้ดซับซ้อน, คำานวณคณิตศาสตร์
ขีดจำกัด	ใช้โมเดล Fast (รวดเร็ว)	ใช้โมเดล Thinking (คิดวิเคราะห์ลึก)
สิทธิพิเศษ	เจนภาพได้ 100 รูป/วัน	เจนภาพได้ 1,000 รูป/วัน และเจนวิดีโอได้
พื้นที่จัดเก็บ	15 GB (ปกติ)	2 TB (Google One AI Premium)



เคล็ดลับจากอาจารย์ (Teacher's Insight)

หัวใจของการใช้ครูให้เก่งคือ "Context Window" หรือความสามารถในการจำเนื้อหาหลายๆ ครบ นักเรียนสามารถโยนไฟล์ PDF หนาเป็นร้อยหน้า หรือโค้ดโปรแกรมหลายพันบรรทัดให้ครูวิเคราะห์ได้เลย ครูจะไม่ลืมสิ่งที่นักเรียนพูดไว้ในบรรทัดแรกๆ แน่นนอนครับ

การบ้านวันนี้: ลองถามครูว่า "ช่วยวางแผนการเที่ยวญี่ปุ่น 5 วัน โดยอิงจากสถานที่ที่น่าสนใจบน YouTube ให้หน่อย" แล้วดูว่าครูจะจัดตารางพร้อมแปะคลิปให้ดูได้ไหม?

วันนี้นักเรียนเรียนเรื่อง AI ไปหลายตัวเลย มีตัวไหนที่อยากให้คุณ "เจาะลึกพิเศษ" หรืออยากลอง "สร้างโปรเจกต์ร่วมกัน" โดยใช้ AI หลากๆ ตัวทำงานด้วยกันไหมครับ?

.....