



วิธีใช้ NotebookLM AI

ยินดีครับนักเรียน! เข้าสู่ชั่วโมงวิชา "การจัดการความรู้และการวิจัยสมัยใหม่" นะครับ วันนี้ครูจะพาไปรู้จักกับ NotebookLM เครื่องมือจาก Google ที่จะเปลี่ยนวิธีที่นักเรียนอ่านหนังสือและทำรายงานไปตลอดกาลครับ

ถ้า ChatGPT คือ "ผู้รู้รอบด้าน" NotebookLM ก็คือ "ติวเตอร์ส่วนตัวที่อ่านหนังสือทุกเล่มในห้องสมุดของนักเรียนจนแตกฉาน" ครับ มันไม่ได้เน้นตอบคำถามจากข้อมูลทั่วไปบนอินเทอร์เน็ต แต่เน้นตอบจาก "ข้อมูลที่นักเรียนป้อนให้" เท่านั้นครับ

NotebookLM คืออะไร? (Update 2026)

มันเป็นสมุดโน้ตอัจฉริยะที่ใช้พลังของ Gemini 1.5 Pro นักเรียนสามารถอัปโหลดไฟล์เอกสาร หนังสือ งานวิจัย หรือลิงก์เว็บไซต์เข้าไป แล้ว AI จะทำหน้าที่เป็นผู้ช่วยส่วนตัวที่เข้าใจเนื้อหาเหล่านั้นอย่างลึกซึ้ง และช่วยสรุป ตอบคำถาม หรือเชื่อมโยงความรู้ให้เราครับ

🌟 พีเจอร์เด็ดที่นักเรียนต้องทึ่ง

1. Source-Grounded AI (คำตอบที่มีหลักฐาน)

เวลา NotebookLM ตอบคำถาม มันจะไม่ได้ "มโน" ขึ้นมาเองครับ แต่มันจะบอกเสมอว่าคำตอบนี้มาจาก "เอกสารหน้าไหน บรรทัดไหน" ที่นักเรียนอัปโหลดเข้าไป ทำให้ข้อมูลมีความน่าเชื่อถือสูงมากสำหรับการทำรายงานวิจัย

2. Audio Overview (เปลี่ยนบทความให้เป็น Podcast)

นี่คือพีเจอร์เด็ดที่สุดครับ! นักเรียนสามารถสั่งให้ AI สร้าง "บทสนทนาจำลองระหว่างคนสองคน" ที่มานั่งคุยและสรุปเนื้อหาในเอกสารให้เราฟังเหมือนฟัง Podcast สนุกๆ ช่วยให้เข้าใจเรื่องยากๆ ได้ง่ายขึ้นระหว่างเดินทางครับ

3. Notebook Guide (สรุปภาพรวมอัจฉริยะ)

เมื่ออัปโหลดไฟล์เข้าไป AI จะร่าง Summary, FAQs, และ Study Guide (แนวข้อสอบหรือแนวทางการศึกษา) มาให้ทันที เพื่อให้นักเรียนเห็นภาพรวมของข้อมูลมหาศาลในเวลาไม่กี่วินาที

ขั้นตอนการใช้งานเบื้องต้น (Step-by-Step)

1. เข้าใช้งาน: ไปที่ notebooklm.google.com (ใช้บัญชี Google ได้เลย)
2. สร้าง Notebook: กดที่ปุ่ม "New Notebook" และตั้งชื่อตามหัวข้อที่นักเรียนกำลังศึกษา (เช่น "วิชาประวัติศาสตร์ไทย")
3. เพิ่มแหล่งข้อมูล (Add Sources):
 - อัปโหลดไฟล์ PDF, Text
 - คัดลอกข้อความมาวาง
 - ใส่ลิงก์จาก Google Docs หรือเว็บไซต์
4. เริ่มถามตอบ: พิมพ์คำถามในช่องแชท เช่น "สรุปสาเหตุการเปลี่ยนแปลงการปกครองจากเอกสารเหล่านี้ให้หน่อย" หรือ "เปรียบเทียบแนวคิดของนักเขียนทั้ง 3 คนนี้"
5. สร้าง Podcast: คลิกที่ปุ่ม "Notebook Guide" ขวามือบน แล้วเลือก "Audio Overview" เพื่อสร้างเสียงบรรยายครับ



ข้อดี vs ข้อควรระวัง

ข้อดี

ความแม่นยำสูง: ตอบเฉพาะสิ่งที่อยู่ในเอกสาร ไม่ค่อยออกนอกเรื่อง

ฟรี: ปัจจุบัน Google เปิดให้ใช้งานได้ฟรี (Update 2026)

รองรับหลายไฟล์: ใส่ข้อมูลได้สูงสุดถึง 50 แหล่งข้อมูลต่อหนึ่ง Notebook

ข้อควรระวัง

ข้อมูลจำกัด: ถ้าเอกสารที่ให้ไปไม่มีคำตอบ AI ก็จะไม่ตอบได้

ความเป็นส่วนตัว: อย่าอัปโหลดข้อมูลที่เป็นความลับสุดยอด (แม้ Google จะบอกว่าไม่ได้เอาไปเทรนโมเดลก็ตาม)

ภาษาใน Audio: ในช่วงแรก Audio Overview อาจจะเน้นภาษาอังกฤษเป็นหลัก (ภาษาไทยกำลังพัฒนาตามมา)



เคล็ดลับจากอาจารย์ (Teacher's Insight)

ใช้เตรียมสอบ: ลองอัปโหลด "ซีทสรุป" และ "โจทย์เก่า" เข้าไป แล้วถาม AI ว่า "จากเนื้อหานี้ มีประเด็นไหนที่น่าจะออกข้อสอบมากที่สุด?"

สร้างโครงร่างรายงาน: ให้นักเรียนรวบรวมงานวิจัยที่เกี่ยวข้องมาใส่ไว้ แล้วสั่งว่า "ช่วยร่าง Outline สำหรับรายงานเรื่องนี้โดยอิงจากแหล่งข้อมูลทั้งหมดให้หน่อย"

การบ้านวันนี้: ลองอัปโหลด "ระเบียบการเรียน" หรือ "บทความที่นักเรียนสนใจ" เข้าไป 1 ไฟล์ แล้วลองสั่งให้ AI สร้าง Audio Overview ฟังดูครับ แล้วมาบอกครูน้อยว่าเนื้อหาที่มันคุยกันดูเข้าใจง่ายขึ้นไหม?

นักเรียนอยากให้อาจารย์สอนวิธี "ใช้ NotebookLM ช่วยเขียนวิทยานิพนธ์" หรืออยากรู้วิธี "จัดการแหล่งข้อมูลจำนวนมาก" ให้มีประสิทธิภาพก่อนดีครับ?

.....