

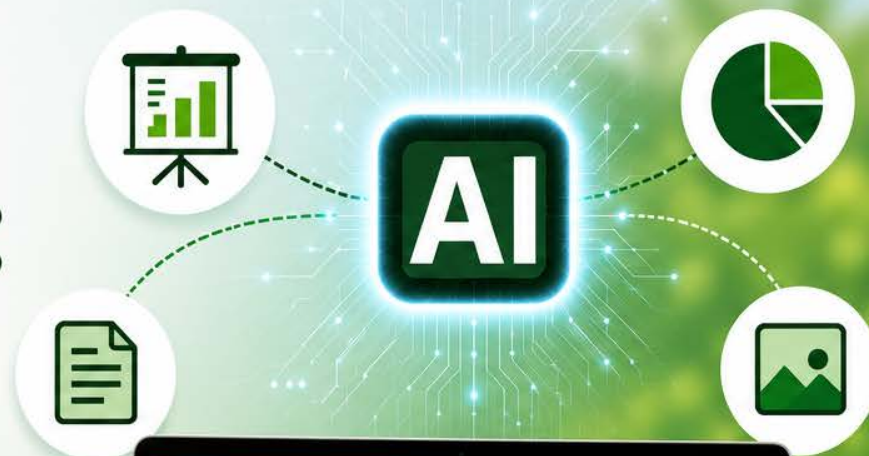
Coaching เรื่อง

AI ผู้ช่วยยุคใหม่ : เปลี่ยนข้อมูลวิชาการ ให้เป็นสื่อนำเสนอที่น่าสนใจ

โดย

นางทรายแก้ว อนากาศ

รท.พช.ด้านวางระบบการพัฒนากาที่ดิน
สำนักงานพัฒนากาที่ดินเขต 8



หัวข้อการ Coaching (Agenda)

วันนี้เราจะเรียนรู้



1



AI คืออะไร

2



AI ที่นิยมใช้ในการจัดทำงานนำเสนอ

3



การเตรียมข้อมูลให้ AI

4



เทคนิคการเขียน Prompt

5



ขั้นตอนการใช้ AI

6



ตัวอย่างการประยุกต์ใช้กับงานจริง

7



ข้อควรระวังในการใช้ AI

8



ข้อคิดและการนำไปประยุกต์ใช้

ทำไมต้องใช้ AI ?

งานวิชาการในปัจจุบันมีข้อมูลจำนวนมาก เช่น



รายงานวิจัย



ข้อเสนอแนวคิด



คู่มือ



รายงานผลการดำเนินงาน



SOP/WI

แต่การนำเสนอ ต้องสรุปให้เข้าใจ
ภายในเวลาอันสั้น



AI

AI จึงเข้ามาเป็น “ผู้ช่วย”



วิเคราะห์ข้อมูล



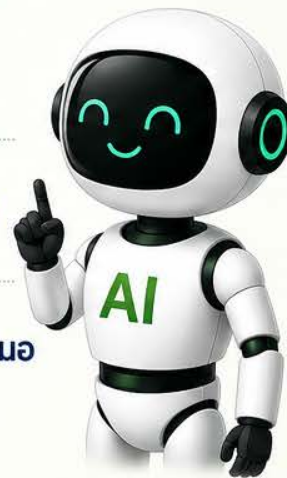
สรุปเนื้อหา



จัดโครงสร้าง



สร้างงานนำเสนอ



AI ช่วยให้คุณทำงานได้เร็วขึ้น

แต่ผู้ใช้ต้องตรวจสอบความถูกต้องเสมอ



AI คืออะไร?

Artificial Intelligence (AI)

คือเทคโนโลยีที่ทำให้คอมพิวเตอร์สามารถ



เรียนรู้



วิเคราะห์



สรุปข้อมูล



สร้างข้อความ



สร้างภาพ



ช่วยตอบคำถาม



หัวข้อการ Coaching (Agenda)

1



AI คืออะไร

2



AI ที่นิยมใช้ในการจัดทำงานนำเสนอ

3



การเตรียมข้อมูลให้ AI

4



เทคนิคการเขียน Prompt

5



ขั้นตอนการใช้ AI

6



ตัวอย่างการประยุกต์ใช้กับงานจริง

7



ข้อควรระวังในการใช้ AI

8



ข้อคิดและการนำไปประยุกต์ใช้



AI ช่วยให้คุณทำงานได้เร็วขึ้น

แต่ผู้ใช้ต้องตรวจสอบความถูกต้องเสมอ



AI ที่นิยมใช้ในการจัดงานนำเสนอ



AI	เหมาะกับงาน
 ChatGPT	 วิเคราะห์ สรุป เขียนเนื้อหา
 Gemini	 วิเคราะห์ไฟล์ PDF และเชื่อม Google Workspace
 Gamma	 สร้าง Presentation อัตโนมัติ
 Canva AI	 ออกแบบสไลด์ อินโฟกราฟิก
 Napkin AI	 สร้าง Flowchart และ Diagram



เลือกใช้ AI
ให้เหมาะกับงาน
ช่วยให้ทำงาน
ได้ง่ายและเร็ว



แนะนำสำหรับผู้เริ่มต้น ★

1 คิดเนื้อหา
→ ChatGPT



2 วิเคราะห์ไฟล์
→ ChatGPT/Gemini



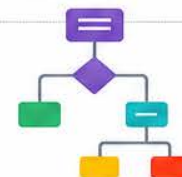
3 ทำสไลด์
→ Gamma



4 ตกแต่ง
→ Canva



5 ทำแผนภาพ
→ Napkin AI



เตรียมอะไรให้ AI?

AI จะให้ผลลัพธ์ที่ดี เมื่อได้รับข้อมูลที่ครบถ้วน



ไฟล์ที่สามารถใช้ได้



PDF



Word



PowerPoint



Excel



ตาราง



รูปภาพ



รายงานวิชาการ



หนังสือราชการ

ตัวอย่างในการ Coaching



ใช้ไฟล์



ข้อเสนอแนวคิดฯ เรื่อง การพัฒนาระบบการผลิตเมล็ดพันธุ์พืชปัสด สู่การจัดตั้งศูนย์กลางเมล็ดพันธุ์ (Seed Hub) ของสำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 8 เพื่อการอนุรักษ์ดินและน้ำอย่างยั่งยืน

3 ทรายแก้ว_ข้อเสนอแนวคิดการพัฒนาหรือปรับปรุงงาน.pdf



- ✓ ข้อมูลชัดเจน
- ✓ ครบถ้วน
- ✓ เป็นปัจจุบัน
- ✓ ตรงประเด็น



Good Prompt

+



Good Data

=



Good Result

เทคนิคการเขียน Prompt



Prompt ที่ดี ควรประกอบด้วย

	✓ Role (กำหนดบทบาท)	กำหนดเพื่อให้ AI สวมบทบาทอะไร
	✓ Task (งานที่ต้องการ)	ระบุงานหรือสิ่งที่ ต้องการให้ทำ
	✓ Audience (กลุ่มเป้าหมาย)	ระบุกลุ่มเป้าหมาย ของงานนำเสนอ
	✓ Format (รูปแบบผลลัพธ์)	ระบุรูปแบบของผลลัพธ์ ที่ต้องการ
	✓ Requirement (รายละเอียดเพิ่มเติม)	ระบุรายละเอียดหรือ เงื่อนไขเพิ่มเติม

ตัวอย่าง Prompt

-  คุณเป็นผู้เชี่ยวชาญด้าน
วางระบบการพัฒนาที่ดิน
-  โปรดวิเคราะห์ไฟล์
ข้อเสนอแนวคิดที่แนบ
-  ช่วยจัดทำ **PowerPoint**
จำนวน **10 สไลด์**
-  สำหรับนำเสนอผู้บริหาร
กรมพัฒนาที่ดิน
-  ใช้ภาษาราชการ กระชับ เข้าใจง่าย
พร้อมแผนภาพประกอบ
และ **Speaker Note**



หลักสำคัญ : ยิ่งระบุรายละเอียดชัดเจน AI ยิ่งเข้าใจ และให้ผลลัพธ์ที่ตรงความต้องการมากขึ้น

ขั้นตอนการใช้ AI

- 1  เตรียมไฟล์
- 2  อัปโหลดไฟล์
- 3  เขียน Prompt
- 4  ให้ AI วิเคราะห์
- 5  ให้ AI สรุปข้อมูล
- 6  จัดโครงสร้างสไลด์
- 7  ตรวจสอบความถูกต้อง
- 8  ปรับแต่งใน PowerPoint หรือ Canva

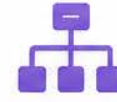
AI ช่วยให้งานง่ายขึ้น
เร็วขึ้น และมีประสิทธิภาพมากขึ้น



วิเคราะห์



สรุป



จัดโครงสร้าง



สร้างงานนำเสนอ



ใช้ AI เป็น “ผู้ช่วย”
แต่การตัดสินใจสุดท้าย
ยังเป็นของเราเสมอ



AI ช่วยอะไรจากไฟล์นี้?

จากเอกสารวิชาการกว่า 28 หน้า
ให้กลายเป็นสไลด์ที่กระชับ เข้าใจง่าย พร้อมนำเสนอ



AI สามารถช่วย



สรุปหลักการและเหตุผล



วิเคราะห์ปัญหา



สรุปแนวคิด Seed Hub



สรุปผลที่คาดว่าจะได้รับ



สรุปตัวชี้วัด



สร้าง Executive Summary



สร้าง Flowchart

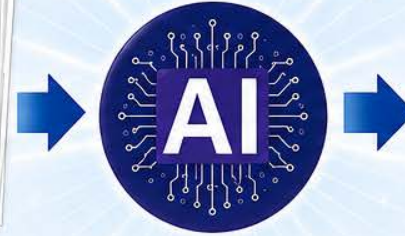


สร้าง Diagram



28 หน้า

เอกสารยาว ๆ



สไลด์ที่กระชับ
เข้าใจง่าย พร้อมนำเสนอ



เปลี่ยนเอกสารยาว ๆ ให้เป็นสไลด์คุณภาพ ภายในเวลาอันสั้น
ช่วยให้คุณทำงานได้เร็วขึ้น คิดเชิงกลยุทธ์ นำเสนอได้อย่างมืออาชีพ

ตัวอย่างการประยุกต์ใช้ AI กับงานจริง

จากข้อเสนอแนวคิดฯ เรื่อง

การพัฒนาระบบการผลิต เมล็ดพันธุ์พืชปุ๋ยสดสู่การจัดตั้ง ศูนย์กลางเมล็ดพันธุ์ (Seed Hub)

ของสำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 8
เพื่อการอนุรักษ์ดินและน้ำอย่างยั่งยืน



ไฟล์ 3 ทรายแก้ว_ข้อเสนอแนวคิด
การพัฒนาหรือปรับปรุงงาน.pdf



AI ช่วยจัดทำ



Executive Summary ✓



Diagram ✓



โครงร่างการนำเสนอ ✓



Flowchart ✓



สไลด์สำหรับผู้บริหาร ✓

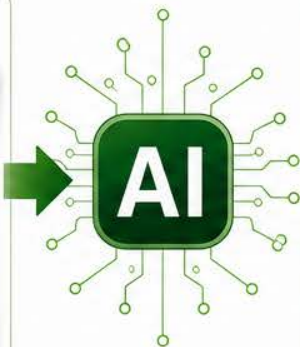


Speaker Note ✓

ผลลัพธ์

จากเอกสาร

28
หน้า



เปลี่ยนเป็น Presentation ที่พร้อมนำเสนอ

Executive Summary



สรุปสาระสำคัญ โอกาส ปัญหา
แนวทางการพัฒนา และประโยชน์
ที่คาดว่าจะได้รับ



โครงร่างการนำเสนอ

- 1 ที่มาและความสำคัญ
- 2 แนวคิดและแนวทางการพัฒนา
- 3 ระบบและการทำงาน
- 4 ผลที่คาดว่าจะได้รับ

Diagram (ตัวอย่าง)



Flowchart (ตัวอย่าง)



สไลด์สำหรับผู้บริหาร (ตัวอย่าง)

- Seed Hub
ศูนย์กลางเมล็ดพันธุ์พืชปุ๋ยสด
- ระบบการผลิตครบวงจร
 - มาตรฐานคุณภาพสูง
 - เครือข่ายครอบคลุมพื้นที่
 - อนุรักษ์ดินและน้ำอย่างยั่งยืน



Speaker Note (ตัวอย่าง)

- ประเด็นสำคัญที่ต้องเน้นย้ำ
- ข้อมูลสนับสนุนการนำเสนอ
- คำอธิบายเพิ่มเติม
- ข้อเสนอแนะสำหรับผู้บริหาร



AI ช่วยเปลี่ยนข้อมูลวิชาการจำนวนมาก ให้เป็นสื่อนำเสนอที่กระชับ เข้าใจง่าย
ดึงดูดความสนใจ และพร้อมนำเสนอในทุกโอกาส

ข้อควรระวังในการใช้ AI

AI อาจ



ดังนั้น



AI ช่วยคิด แต่ผู้ใช้ต้องใช้วิจารณญาณ



ข้อคิดส่งท้าย (Take Away)



AI ไม่ได้ทำให้งานวิชาการลดคุณค่า
แต่ช่วยให้ผลงานที่มีคุณค่า...



ถ่ายทอดได้ง่ายขึ้น



เข้าใจได้เร็วขึ้น



เข้าถึงผู้ฟังได้มากขึ้น



และสร้างผลกระทบต่อการนำไปใช้
ได้อย่างมีประสิทธิภาพ



“คุณค่าของงานวิชาการ ไม่ได้อยู่ที่จำนวนหน้า
แต่อยู่ที่การสื่อสารให้ผู้ฟังเข้าใจและนำไปใช้ได้จริง
และ AI คือผู้ช่วยที่ทำให้สิ่งนั้นเกิดขึ้นได้อย่างมีประสิทธิภาพ”

