

Generative AI:

การประยุกต์ใช้เครื่องมือ AI สำหรับการสร้างสื่อเพื่อนำเสนอ

ศิริพร ปานสวัสดิ์ (เปิด)
ผู้จัดการงานประชาสัมพันธ์ เนคเทค สวทช.
siriporn.pansawat@nectec.or.th

เป้าหมายการเดินทาง

3. เครื่องมือสร้างสื่อสำหรับนำเสนอ (CANVA)

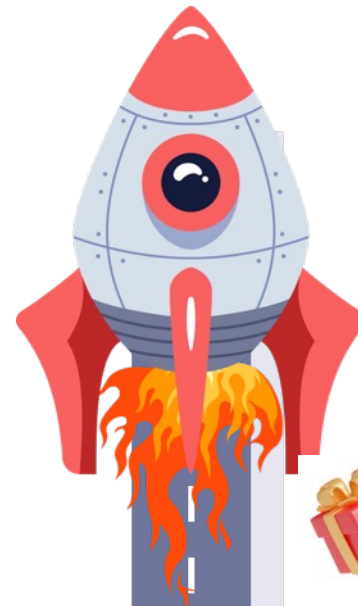
1. ทำความรู้จัก Generative AI

- Generative AI คืออะไร
- แนะนำเครื่องมือต่าง ๆ
ข้อความ/ รูปภาพ/ Entertainment

Presentation, โปสเตอร์, สื่อ...
สำหรับนำเสนอความก้าวหน้า
การพัฒนาผลงาน

4. ใช้เครื่องมือ AI เพื่อสร้างเนื้อหา + สื่อ
นำเสนอผลงาน

2. ทดลองใช้เครื่องมือ
Generative AI สร้างสรรค์ผลงาน





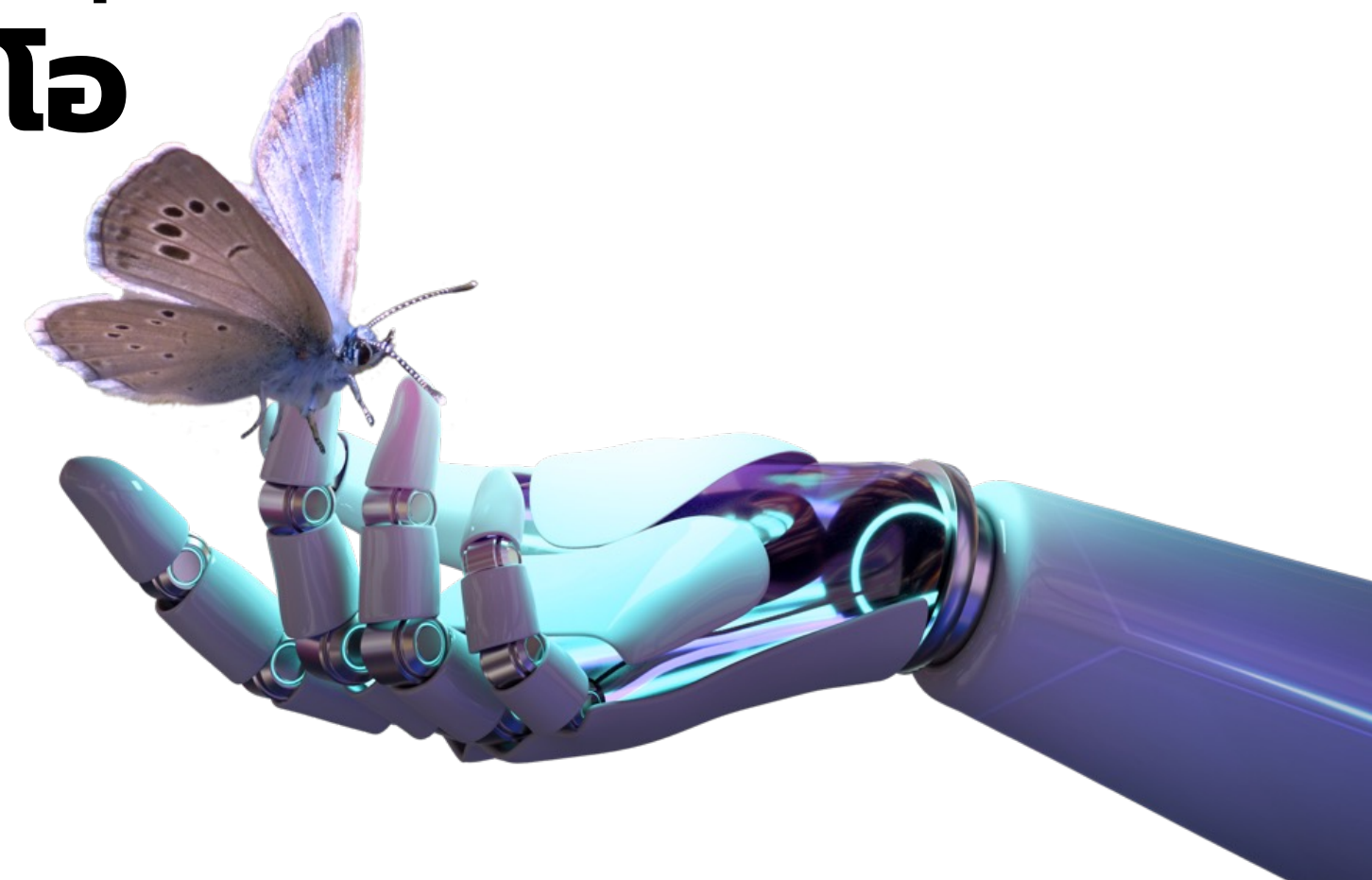
เปิดจักรวาล Generative AI

Generative AI

คืออะไร ???

Generative AI

คือ ประเภทหนึ่งของปัญญาประดิษฐ์ (AI) ที่ถูกพัฒนาขึ้นมาจากข้อมูลขนาดมหึมามหาศาล เพื่อให้สามารถสร้างสรรค์เนื้อหารูปแบบใหม่ขึ้นมาเองได้ โดยเลียนแบบ หรือคล้ายกับข้อมูลที่มนุษย์สร้างขึ้น เช่น ข้อความ รูปภาพ เสียง หรือวิดีโอ

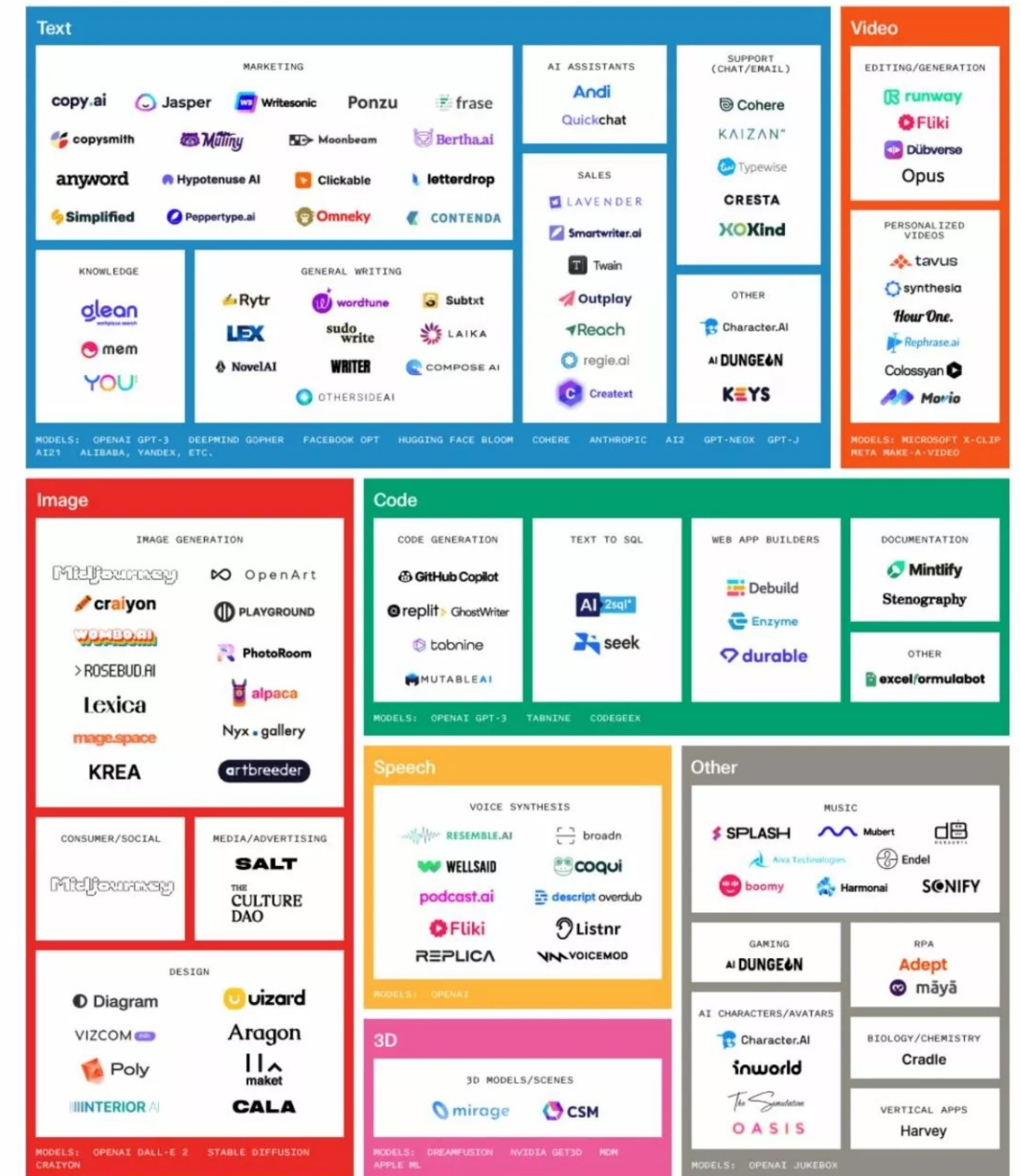


หมวดหมู่ของ Generative AI

The Generative AI Application Landscape v2



A work in progress



- **Text/ ข้อความ :**
เขียนเนื้อหา, ร่างจดหมาย, email, ข้อเสนอโครงการ, สรุปเอกสาร
- **รูปภาพ :**
สร้างรูปภาพ, โลโก้
- **เสียง :**
สร้างเสียงจากข้อความ
- **วิดีโอ :**
ทำ Clip VDO, ช่วยตัดต่อ
- **Code :**
ช่วยแนะนำ code เขียนโปรแกรม
- **อื่น ๆ :**
ทำ 3D, เกม, แต่งเพลง



**ข้อดี
เมื่อใช้ AI
เป็นเครื่องมือ**

01

**สร้างเนื้อหา/ ภาพแบบอัตโนมัติ
(Automatic Creation)**

02

**เป็นแนวทาง (Guideline)
ช่วยออกแบบ วางแผนงาน**

03

**ค้นหา/ นำเสนอข้อมูลได้อย่างหลากหลาย
ปรับแต่งได้ตามความต้องการ**

04

**เพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน
รวดเร็ว ทันท่วงที ได้ความคิดสร้างสรรค์**

งานประชาสัมพันธ์



- **วางกลยุทธ์ประชาสัมพันธ์**
- **เขียนข่าวประชาสัมพันธ์ (Press Release)**
- **นำเสนอข้อความที่ดึงดูดความสนใจ (สโลแกน, คำโปรย, คำสำคัญ)**
- **วางแผนการจัดงาน/ กิจกรรม เช่น แลกข่าว, งานสัมมนา**
- **(ร่าง) คำกล่าวผู้บริหาร**
- **วางโครงร่างของการจัดทำ Presentation, วิดีโอ**
- **ออกแบบกราฟิก**
- **(ร่าง) บทพีธีกร**

ใช้ AI ทำอะไรบ้าง

ทักษะที่สำคัญ
ในการใช้งาน Generative AI
ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
คือ ???

**ทำความเข้าใจจักเครื่องมือ
และทดลองใช้งาน
Generative AI**

Generative AI สำหรับข้อความ



ChatGPT



<https://chat.openai.com/>

Gemini



<https://gemini.google.com/app>

 **perplexity**



<https://www.perplexity.ai/>

 **Claude**



<https://claude.ai>



ChatGPT

chat.openai.com

ChatGPT ▾



Quiz me on ancient civilizations



Experience Seoul like a local



Create a workout plan



Design a fun coding game



Message ChatGPT



ChatGPT can make mistakes. Check important info.



ChatGPT ▾



สรุปความน่าสนใจจากงานนี้ให้หน่อย



งานเสวนา "ยุทธศาสตร์การใช้ AI" ระหว่าง ASEAN และญี่ปุ่น เน้นการสร้างความร่วมมือที่เข้มแข็งและมีประสิทธิภาพในการใช้เทคโนโลยี AI เพื่อประโยชน์ทางเศรษฐกิจและสังคม ทั้งนี้ มีประเด็นที่น่าสนใจดังนี้:

- ความร่วมมือด้านเทคโนโลยี:** การสร้างโครงการวิจัยและพัฒนาร่วมกันในด้าน AI ที่จะช่วยขับเคลื่อนนวัตกรรมในภูมิภาค ASEAN และญี่ปุ่น การร่วมมือในลักษณะนี้จะทำให้เกิดการแลกเปลี่ยนความรู้และเทคโนโลยีที่สำคัญ รวมถึงการพัฒนาผลิตภัณฑ์และบริการที่ตอบสนองต่อความต้องการทั้งในระดับภูมิภาคและระดับโลก
- การพัฒนาทักษะและศักยภาพ:** การลงทุนในโปรแกรมการศึกษาและฝึกอบรมเพื่อเพิ่มทักษะด้าน AI ในประเทศ ASEAN ถือเป็นโอกาสช่องว่างทางทักษะที่มีอยู่ การพัฒนาทรัพยากรบุคคลในด้านนี้จะทำให้ประเทศเหล่านี้มีศักยภาพในการแข่งขันมากยิ่งขึ้น
- การบูรณาการทางเศรษฐกิจและดิจิทัล:** การใช้ AI เพื่อเสริมสร้างการบูรณาการทางเศรษฐกิจและการค้า รวมถึงการส่งเสริมการเปลี่ยนแปลงทางดิจิทัลในภูมิภาค การใช้เทคโนโลยีนี้จะทำให้การดำเนินธุรกิจระหว่างประเทศใน ASEAN และญี่ปุ่นมีความสะดวกและมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น
- การกำกับดูแลข้อมูลและความปลอดภัยทางไซเบอร์:** การสร้างกรอบการกำกับดูแลข้อมูลและความปลอดภัยทางไซเบอร์ที่เข้มแข็งเป็นสิ่งสำคัญในการพัฒนา AI ที่ปลอดภัยและมีประสิทธิภาพ กรอบการ



Message ChatGPT



ChatGPT can make mistakes. Check important info.



<https://gemini.google.com/>

Gemini ▾





Try Gemini Advanced



See the latest updates to the [Gemini Apps Privacy Hub](#)

Hello, Siriporn

How can I help you today?

- What are tips to improve public speaking skills? 
- Outline an organized & logical sales pitch for a new product 
- Help me pick a movie to watch based on a genre 
- Act like Mowgli from The Jungle Book and answer questions 

 Your conversations are processed by human reviewers to improve the technologies powering Gemini

Enter a prompt here  

Gemini may display inaccurate info, including about people, so double-check its responses. [Your privacy and Gemini Apps](#)

ใช้ Chat GPT สร้างเนื้อหาต่อไปนี้

- **แนะนำตัวเพื่อสมัครงาน**
- **เขียน email ไปถึงผู้จัดการ ขอข้อมูลผลิตภัณฑ์ (ภาษาอังกฤษ)**
- **แต่งเรื่องสั้น “มหัศจรรย์วันอาทิตย์ของฉัน”**
- **แต่งกลอนชื่นชมเพื่อน**

โจทย์

ใช้ Chat GPT สร้างเนื้อหาต่อไปนี้

โจทย์

- **แนะนำตัวเพื่อสมัครงาน**
- **เขียน email ไปถึงผู้จัดการ ขอข้อมูลผลิตภัณฑ์ (ภาษาอังกฤษ)**
- **แต่งเรื่องสั้น “มหัศจรรย์วันอาทิตย์ของฉัน”**
- **แต่งกลอนชื่นชมเพื่อน**

Generative AI สำหรับสร้างรูปภาพ

Canva



https://www.canva.com/th_th/features/ai-image-generator/

 Microsoft Bing



<https://www.bing.com/images/create>

 OpenArt



<https://openart.ai/>

 ImagineArt



<https://www.imagine.art/>

ใช้ MS Bing สร้างรูปภาพต่อไปนี้

<https://www.bing.com/images/create>

โจทย์



ภาพตนเอง



- **สร้างภาพผู้หญิงไทย**
- **อายุประมาณ 40 ปี**
- **ผมยาวประบ่า**
- **ผิวสีน้ำผึ้ง ตาโต**
- **ใส่ชุดเดรสสีม่วง**
- **ยืนอยู่ภายในงานเลี้ยง**

Generative AI สำหรับเสียง

วาจาเวอร์ชัน 9.0 (Animation) บริการแปลงข้อความภาษาไทยให้เป็นเสียงพูด พร้อมอวตาร

สวัสดีครับ
ขอต้อนรับทุกท่านเข้าสู่กิจกรรมอบรมในโครงการต่อกล้าชีวิต ปี 2567

Speed
Pitch

Speak Reset

Enter Text... NECTEC

https://aiforthai.in.th/service_ts.php

VOICE สตูดิโอ NEW เสียงพากย์ การนำไปใช้ API ราคา VOICE BOT 1,300 พอยท์

โปรเจค 1 บันทึกโปรเจค

พีเจอรใหม่ออกมาแล้ว ตัวช่วยสำหรับคนที่อยากหารายได้เสริม! ลองเล่นเลยที่ MarAds!

พิมพ์ข้อความเพื่อสร้างเสียง

วนิดา ✓

ท่านผู้บริหาร คณะสื่อมวลชน และแขกผู้มีเกียรติทุกท่าน ดิฉัน ศิริพร ปานสวัสดิ์ ขอกล่าวต้อนรับ และนำทุกท่านเข้าสู่ พิธีลงนามบันทึกความร่วมมือทางวิชาการ “โครงการขับเคลื่อนการสอนปัญญาประดิษฐ์ และเทคโนโลยีสมัยใหม่ ในสถาบันการศึกษา” 214/1000

0:00 / 0:19 แก้ไข ความโหด

214 พอยท์ ≈ 5.35 บาท

เพิ่มประโยค

<https://voice.botnoi.ai/>

Generative AI สำหรับความบันเทิง

ตัดต่อภาพใบหน้า



remaker.ai/en


Remaker | HOME FACE SWAP AI TOOLS API EN

AI Face Swap Online

Face Swap
Free online face changer that allows you to swap heads and replace faces in photos.
[Face Swap Now](#)

Multiple Face Swap
Swap Multiple Faces in family photos, wedding photos, party photos, etc.
[Multiple Swap Now](#)

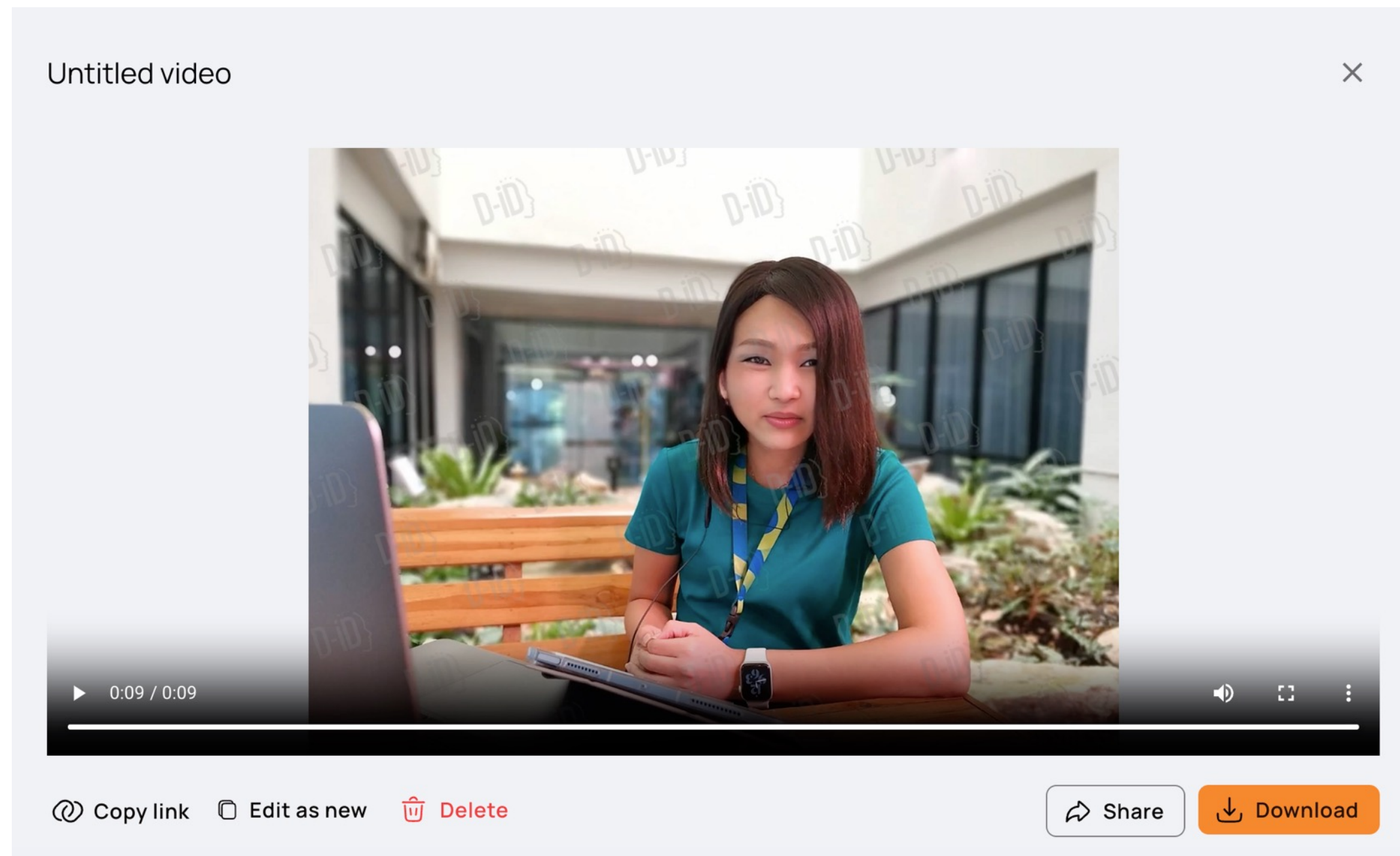
Video Face Swap
Swap faces in videos, enhancing filmmaking or creating content for social media.
[Video Swap Now](#)



<https://remaker.ai/en>

Generative AI สำหรับความบันเทิง

สร้าง Clip VDO



<https://studio.d-id.com/>

Generative AI สำหรับความบันเทิง

แต่งเพลง

SUNO

Make any song you can imagine, anytime & anywhere
Click to download our new iOS app (USA only for now — coming to more countries soon)

Home
Create
Library
Explore
Search

Make a song about anything
(You'll need to sign up for a free account)

An epic metal song about a literal banana **Create a Song**

Suno Showcase Show more +

3:22 3:04 3:38 5:19 3:07

Second Law of Thermodynamics
Steil Camel 🏠 | 00:07 / 03:22

Subscribe
Help
About
Careers

→ Sign In

COND LAW OF THERMODYNAM

Second Law of Thermodynamics
✕ Power Metal ✕

Steil Camel 🏠
May 14, 2024 at 3:27 PM

[Guitar Intro]

[Verse 1]
In the fabric of reality, a law stands tall and true,
It's the second law of thermodynamics, guiding all we

<https://suno.com/>

AI Multi-Modal



ข้อแนะนำเล็กๆ น้อยๆ แต่สำคัญ!!!



ตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล



วิเคราะห์เนื้อหาอย่างรอบคอบ ปรับแก้ไขตามความจำเป็น



ใช้งานอย่างมีความรับผิดชอบ ไม่ผิดจรรยาบรรณ
ละเมิด หรือสร้างผลเสียแก่ผู้อื่น

Generative AI เป็นเครื่องมือที่มีประสิทธิภาพสำหรับการทำงาน
แต่ควรใช้ด้วยความระมัดระวัง ตระหนักถึงข้อจำกัด และใช้อย่างมีความรับผิดชอบ
ควบคู่ไปกับความคิดสร้างสรรค์

เป้าหมายการเดินทาง

3. เครื่องมือสร้างสื่อสำหรับนำเสนอ (CANVA)

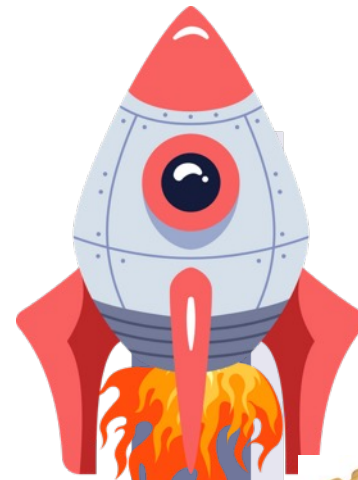
1. ทำความรู้จัก Generative AI

- Generative AI คืออะไร
- แนะนำเครื่องมือต่าง ๆ
ข้อความ/ รูปภาพ/ Entertainment

Presentation, โปสเตอร์
สำหรับนำเสนอความก้าวหน้า
การพัฒนาผลงาน

4. ใช้เครื่องมือ AI เพื่อสร้างเนื้อหา + สื่อ
นำเสนอผลงาน

2. ทดลองใช้เครื่องมือ
Generative AI สร้างสรรค์ผลงาน



Canva

เครื่องมือสร้างสื่อสำหรับนำเสนอผลงาน

<https://www.canva.com/>



Canva

ดีไซน์สปอตไลท์

ธุรกิจ

การศึกษา

แพลนและราคา

เรียนรู้



สร้างดีไซน์



ส่วนตัว

Pro • 81



หน้าหลัก



Magic Studio



โปรเจกต์



เพิ่มเพลต



Brand



แอป



สร้างทีม



ถังขยะ

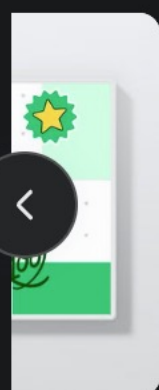
วันนี้คุณจะดีไซน์อะไร?

กำหนดขนาดเอง | อัปโหลด

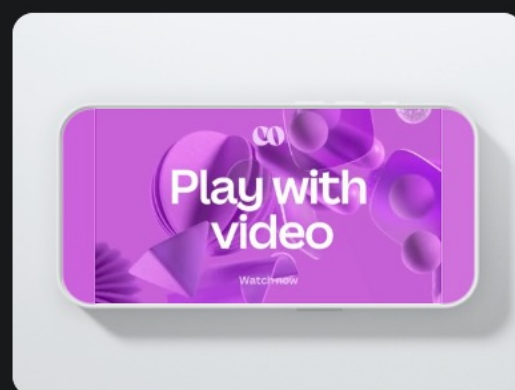
ค้นหาคอนเทนต์ของคุณหรือคอนเทนต์ของ Canva

- สำหรับคุณ
- Docs
- ไวท์บอร์ด
- ฟรีเซนเทชั่น
- โซเชียลมีเดีย
- วิดีโอ
- ผลิตภัณฑ์งานพิมพ์
- เว็บไซต์
- เพิ่มเติม

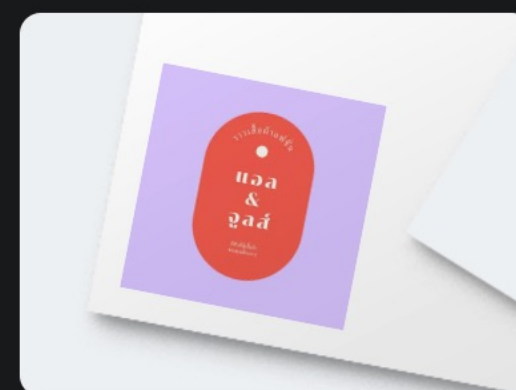
คุณอาจต้องการลองใช้...



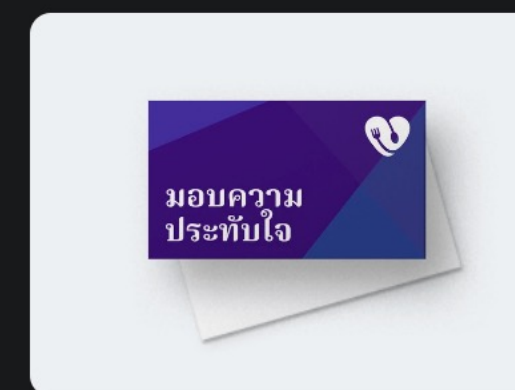
ฟรีเซนเทชั่น (16:9)



วิดีโอ



โลโก้

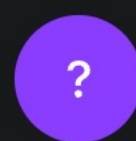


นามบัตร (แนวนอน)



โบปลิว (A4 21 × 29.7 ซม.)

ดีไซน์ล่าสุด



<https://www.canva.com/>



Canva

ดีไซน์สปอตไลท์

ธุรกิจ

การศึกษา

แพลนและราคา

เรียนรู้



6

สร้างดีไซน์

W



ส่วนตัว Pro • 8 1

หน้าหลัก

Magic Studio

โปรเจกต์

เพิ่มเพลต >

Brand >

แอป >

สร้างทีม

ถังขยะ

วันนี้คุณจะดีไซน์อะไร?

กำหนดขนาดเอง อัปโหลด

ค้นหาคอนเทนต์ของคุณหรือคอนเทนต์ของ Canva



สำหรับคุณ



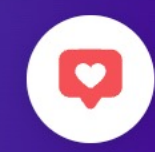
Docs



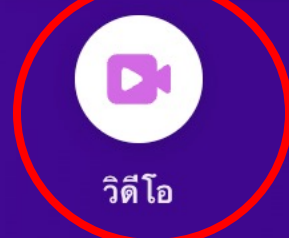
ไวท์บอร์ด



พรีเซนเทชั่น



โซเชียลมีเดีย



วิดีโอ



ผลิตภัณฑ์งานพิมพ์

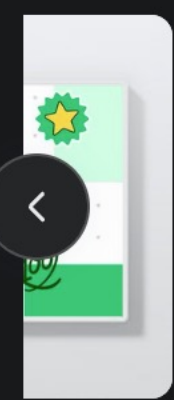


เว็บไซต์

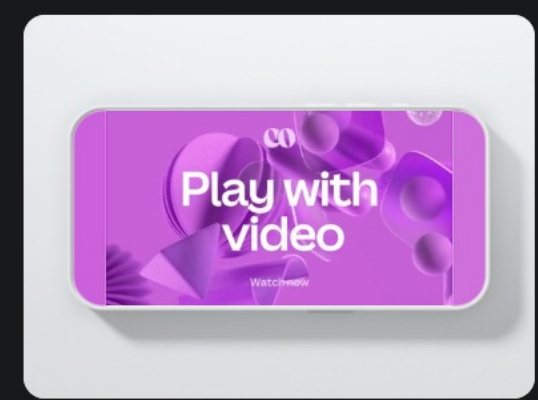


เพิ่มเติม

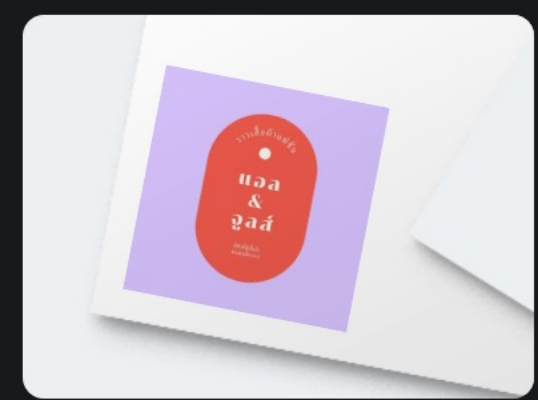
คุณอาจต้องการลองใช้...



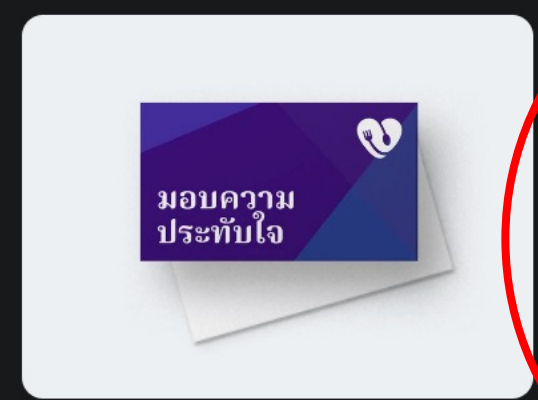
พรีเซนเทชั่น (16:9)



วิดีโอ



โลโก้

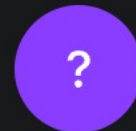


นามบัตร (แนวนอน)



ใบปลิว (A4 21 x 29.7 ซม.)

ดีไซน์ล่าสุด



<https://www.canva.com/>



Canva

ดีไซน์สปอตไลท์

ธุรกิจ

การศึกษา

แพลนและราคา

เรียนรู้



6

สร้างดีไซน์

W



ส่วนตัว

Pro • 81



หน้าหลัก



Magic Studio



โปรเจกต์



เพิ่มเพลต



Brand



แอป



สร้างทีม



ถังขยะ

วันนี้คุณจะดีไซน์อะไร?

กำหนดขนาดเอง
อัปโหลด

สำหรับคุณ

Docs

ไท้บอร์ด

프리เซนเทชั่น

โซเชียลมีเดีย

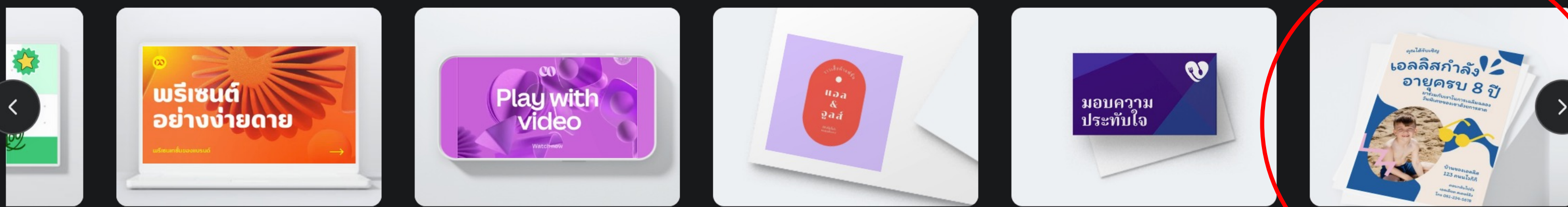
วิดีโอ

ผลิตภัณฑ์งานพิมพ์

เว็บไซต์

เพิ่มเติม

คุณอาจต้องการลองใช้...



ฟรีเซนเทชั่น (16:9)

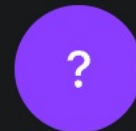
วิดีโอ

โลโก้

นามบัตร (แนวนอน)

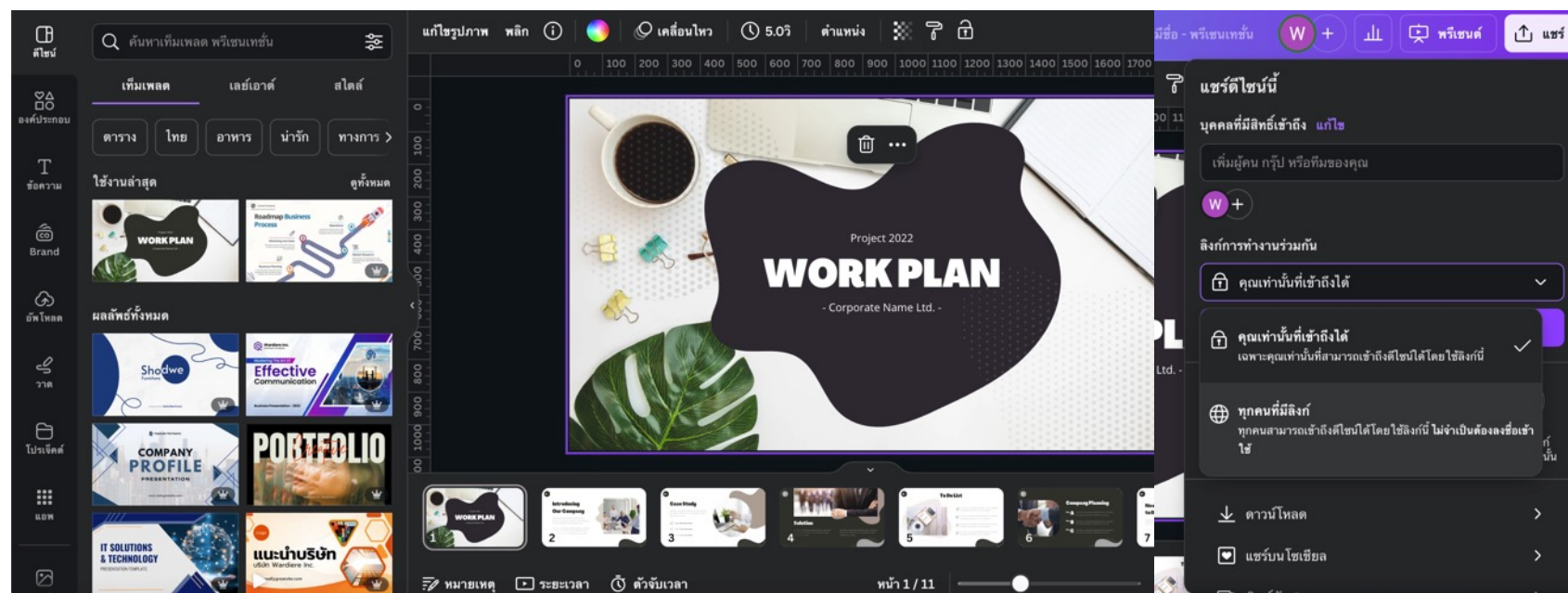
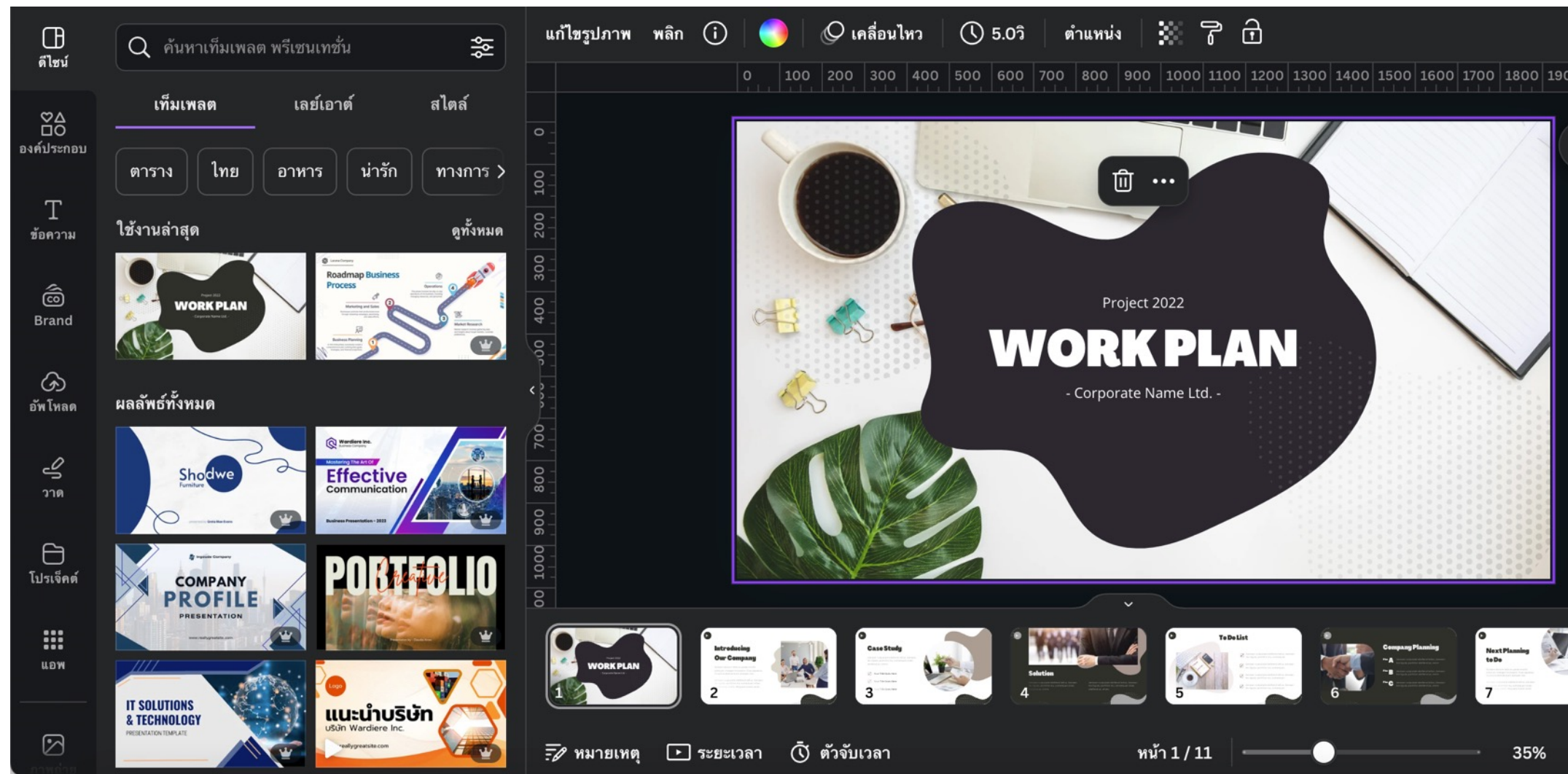
โบปลิว (A4 21 × 29.7 ซม.)


ดีไซน์ล่าสุด



<https://www.canva.com/>

<https://www.canva.com/>



- Click เลือกฟรีเซชันเทชน 16:9
- เลือกธีมเพลตที่ต้องการ หรือ พิมพ์ในช่องค้นหา ***  สำหรับสมาชิก เสียค่าใช้จ่าย
- แก้ไขข้อความ/ รูปภาพ และพื้นหลังได้ตามความชอบ
- เลือกที่ “องค์ประกอบ” สำหรับรูปภาพที่ต้องการ เพิ่มเติม
- “Magic Media” เครื่องมือAI สร้างรูปภาพที่ต้องการ
- กด “แชร์” เพื่อดาวโหลด หรือเปิดสิทธิ์ สร้าง Link ให้แก้ไขร่วมกันได้

มาปลดล็อก Skill

เพื่อพัฒนาการนำเสนอผลงานไปด้วยกัน

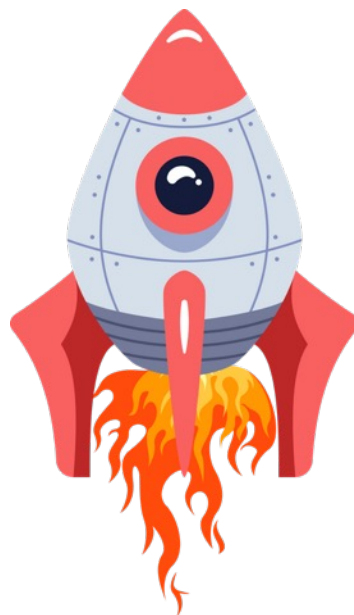


- **ฟรีเซชันเทชัน**
(รูปแบบ +วางโครงเนื้อหา)
- **ใบปลิว/ เอกสารแนะนำผลงาน**
- *วิดีโอ*

Generative AI + เครื่องมือสำหรับการนำเสนอ

โจทย์

- เปลี่ยนจากชื่อโครงการ... เป็นชื่อผลิตภัณฑ์
- สโลแกน/ ข้อความประชาสัมพันธ์ ที่จดจำง่าย สื่อถึงผลงาน
- คำอธิบายสรุปความน่าสนใจของผลงาน
(1 ย่อหน้า/ 3-5 บรรทัด)
- โลโก้/ รูปภาพเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์





ספוט - מרח

ขอบคุณค่ะ



 <https://www.ai.in.th>

 AI Thailand Community