

AI ในยุคดิจิทัลกับ การประยุกต์ใช้



ชื่อ วสุพล เพื่อกนำผล (ก๊อง)

ประวัติการทำงาน

- ผู้ช่วยนักวิจัยโอเพ่นซอร์ส มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
- อาจารย์ประจำหลักสูตรเทคโนโลยีเครือข่ายคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี
- หัวหน้าสาขา เทคโนโลยีเครือข่ายคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี
- รองคณบดีคณะวิทยาการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

ประวัติการศึกษา

- (2552) ปริญญาตรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
- (2556) ปริญญาโท คณะวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ประวัติงานด้านวิจัย

2554 The thai word segmentation framework in prolog ประเทศไทย

2555 Product Recommendation System by Approximate Search Based on Manhattan Distance Measurement ประเทศสิงคโปร์

2556 Moodle Database Mirroring Teechique for Faster Access ประเทศไทย

2558 แบบจำลองการควบคุมการเจริญเติบโตของพืช

2559 ระบบแบบจำลองป้องกันการโจรกรรมทรัพย์สิน ผ่านชายแดนด้วยเทคโนโลยีอาร์เอฟไอดี

2562 การวิเคราะห์ความปลอดภัยของเว็บไซต์โดยใช้ตัวสแกนช่องโหว่อะคูเนติกสำหรับสามภาคส่วนในจังหวัดจันทบุรี ACTIS2019-1

2563 การพัฒนาระบบติดตามรถรับ-ส่งในมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณีบนอุปกรณ์ เคลื่อนที่

2563 ระบบตรวจสอบการเข้าชั้นเรียนด้วยการตรวจจับใบหน้าของนักศึกษาใน มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

2563 การพัฒนาระบบแจ้งเตือนการขโมยในพื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ

2566 การพัฒนาระบบเฝ้าระวังช้างป่าบุกรุกในพื้นที่เกษตรกรรมเพื่อลดความขัดแย้งระหว่างคนและช้างด้วยเทคโนโลยีโครงข่ายประสาทเทียมแบบคอนโวลูชัน



VASUPON
PHUEAKNUMPOL

ชื่อ วสุพล เพื่อกำหนด (ก้อง)

ประวัติการทำงาน

- ผู้ช่วยนักวิจัยโอเพ่นซอร์ส มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
- อาจารย์ประจำหลักสูตรเทคโนโลยีเครือข่ายคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี
- หัวหน้าสาขา เทคโนโลยีเครือข่ายคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี
- รองคณบดีคณะวิทยาการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

ประวัติการศึกษา

- (2552) ปริญญาตรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
- (2556) ปริญญาโท คณะวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ประวัติงานด้านวิจัย

2567 Jaisudthi, P., Phungkoed, N., Srisuk, K., Phueaknumpol, V., & Sridee, P. T. (2024, November). Deep Reinforcement Learning for Resource Optimization. In 2024 International Conference on Intelligent Computing and Next Generation Networks (ICNGN) (pp. 1-5). IEEE.

2568 Jaisudthi, P., Threerapat Sridee, P., Phungkoed, N., Srisuk, K., Phueaknumpol, V. (2025). Comparative Study of Modern VPN Solutions: Impact of Cloudflare, ZeroTier, and WireGuard on Network and Server Performance. Engineering and Technology Horizons, 42 (2).
<https://doi.org/10.55003/eth.420203>



VASUPON
PHUEAKNUMPOL

Cooperation VS Intern (สหกิจ vs ฝึกงาน)

Cooperation

- อยู่ภายใต้กฎการรับรองของสมาคมสหกิจศึกษาแห่งประเทศไทย
- รายจ่ายทั้งหมดที่เกิดจากนักศึกษาสามารถลดหย่อนภาษีได้ 2 เท่า
- ได้ทำงานจริงเนื่องจากเพราะนักศึกษาทุกคนต้องทำโปรเจค
- เปิดโอกาสให้นักศึกษาอาจารย์ สถานประกอบการได้ทำงานร่วมกัน
- โอกาสการได้งานทำสูงเนื่องจากนักศึกษาได้ทำโปรเจคที่บริษัทต้องนำไปใช้จริง

Intern

- ไม่มีกฎระเบียบกลางที่แน่ชัด
- มีโอกาสได้งานที่ไม่ตรงกับสาขาที่เรียน เช่น ถ่ายเอกสาร ชงกาแฟ
- ส่วนใหญ่ไม่มีค่าจ้างค่าตอบแทน
- ไม่มีกรรมการกลางควบคุมคุณภาพ

expectation (ความคาดหวัง)

นักศึกษา

- ความรู้ที่ได้จากหน้างานจริง, การฝึกอบรม
- ได้ใช้เครื่องมือที่ในมหาลัยไม่มี
- ได้เจอสภาพแวดล้อมใหม่ เช่น สังคม สถานที่
เจ้านาย ลูกค้า
- รายได้ ค่าตอบแทน ได้แสดงความสามารถ
- การแลกเปลี่ยนความคิดเห็นกับผู้มี
ประสบการณ์

บริษัท

- ผู้ช่วยงานโปรเจกต์ของบริษัท (ดีกว่า
จ้างพนักงานประจำ)
- ความคิดเห็นใหม่ๆ จากเด็กรุ่นใหม่
- มุมมองของปัญหาในบริษัทจากคน
ภายนอก
- คอนเน็คชั่นกับเพื่อนๆ รุ่นพี่ อาจารย์
และความร่วมมือกับมหาลัย

Outcome ?

Positive

- มีโอกาสได้รับการจ้างงานต่อ
- รุ่นน้องมีโอกาสดำเนินการต่อ
- มีโปรไฟล์ที่ดีกว่าเมื่อยื่นสมัครงาน
- ชื่อเสียงของมหาลัย คณะสาขา เป็นที่รู้จักมากขึ้น ความน่าเชื่อถือมากขึ้น

Negative

- ไม่ได้รับงานทำ โดนส่งตัวกลับ
- บริษัทไม่รับ รุ่นน้องเพราะมีทัศนคติเชิงลบ
- โปรไฟล์ตอนยื่นสมัครงาน เสียหาย
- ชื่อเสียง สาขา คณะ มหาลัยถูกมองในแง่ลบ

How to Improve Yourself ?

- **สะสมความรู้** ความรู้มีอยู่รอบตัว ขึ้นอยู่กับว่าเราจะหยิบฉวยสิ่งใดเข้าตัว
- **ชีวิตตัวเองเป็นเจ้าของนาย** รู้ผิดรู้ชอบ การจะประสบความสำเร็จได้ต้องมีความรู้เยอะ หลากหลาย
- **สะสมความรู้ในรูปตัว T** รู้ลึก รู้กว้าง
- **การฝึกงาน / สหกิจ คือการสะสมจุด** พอรู้จุดเยอะก็เอามาต่อเป็นคำตอบให้กับชีวิต
- **ฉวยโอกาส** มาสำหรับคนที่พร้อม เพื่อให้เกิดเป็นความโชคดี
- **มี Growth Mindset** เช่น มองสิ่งยากเป็นปัญหาให้มองว่ามันคือการพัฒนา ความรู้ ประสบการณ์
- **มีระเบียบวินัย** ทำเป็นกิจวัตร จนร่างกายเกิดความเคยชิน

discipline (ความมีระเบียบวินัย)

ไม่มีระเบียบวินัย

- มั่นอาจดีในระยะสั้น ที่ไปไหนมาไหนสบาย
- ระยะยาวมันอาจทำให้เราเลือกชีวิตที่ต้องการไม่ได้
- ตกเป็นทาสของอารมณ์และแพสชั่น
- อยากจะเป็นนู่น เป็นนี่แต่สุดท้ายก็ไม่ได้

มีระเบียบวินัย

- เพิ่มอิสระให้กับชีวิต

Passtion

- มันไม่มีทางรู้จนกว่าจะได้ลองผิดลองถูก เช่น ได้รับงาน ... แล้วไม่ถูกใจ ก็ต้องลาออก หรืออยากเปิดร้านกาแฟ พอทำแล้วไม่ถูกใจ อย่าไปกังวลกับ passtion มาก
- ทำงานเพื่อเอาชีวิตรอด ส่วน passtion ต้องทำเอานอกงานเช่น ไปปีนเขา เที่ยวต่างประเทศ บางคนอาจโชคดีที่ได้งานกับ passtion เดียวกันได้

ดังนั้นต้อง balance ให้ดี อันนี้ก็คือ
Work life balance

Road to Character

อย่าไปถาม ว่าคุณต้องการอะไรจากชีวิต

- หลายครั้งที่คุณอยากได้นั้น อยากได้นี้

ลองถามกลับ ชีวิตต้องการอะไรจากคุณ ?

- เช่น ต้องดูแล พ่อแม่ ทำงานเพื่อเอาชีวิตรอด ส่วนความสุขก็หาเอานอกงาน
- เช่น พนักงานกวาดถนน จบปริญญาตรี ทำไมต้องมากวาดถนน ตอบว่าต้องดูแลพ่อแม่ พ่อแม่ป่วย อยากได้สวัสดิการไปรักษาพ่อแม่

ดังนั้น งานคือสิ่งที่ตอบสนองต่อความต้องการของเรา เรื่องอื่นหาเอานอกงาน
ต้อง **balance** ให้ได้

The company is similar to a sports team.

บริษัท คล้ายกับทีมกีฬาไม่ใช่ครอบครัว

- เช่น ขโมยเงิน ถ้าเป็นที่บ้านเค้าจะไม่ไล่เราออกจากบ้าน
- แต่ถ้าบริษัทเกิดทุจริต ก็ต้องปฏิบัติไปตามกฎ
- เหมือนกับทีมกีฬาที่ต้องทำงานไปตามกฎระเบียบ มีวินัย

knowledge accumulation

การสะสมความรู้ มักเกิดจาก ความอยากรู้อยากเห็น

- การเปลี่ยนแปลง ในโลกนี้มักเกิดจากความอยากรู้อยากเห็น
- เราต้องไม่คิดว่าสิ่งที่เรารู้แล้วมันดี ต้องมีการปรับปรุงให้ดีขึ้น
- ต้องอยากรู้อยากเห็นให้มันดีขึ้น จากการหาข้อมูลเพิ่มเติม

ฝึกงาน/สหกิจ ต้องถามเยอะ

- ถ้าทำงานไปเรื่อยๆ แล้วไม่ได้ความรู้ให้ต้องพยายามของงานใหม่มาลองทำ
- ถ้าไม่ได้งานทำ ต้องแสดงความพยายาม และของงานใหม่อยู่เสมอ

knowledge accumulation

จะเริ่มอย่างไรดี

- ต้องหมั่น สงสัย ในสิ่งที่เรียนมา ว่ามันจริงไหม
- กล้าตั้งคำถาม
- สิ่งที่ไม่รู้เยอะกว่าสิ่งที่รู้เยอะ
- จิตเป็นนาย กายเป็นบ่าว
- เรา ต้องดูแลสุขภาพ ถ้าเปลี่ยนความคิดได้ คุณเปลี่ยนโลกได้

knowledge accumulation

ความก้าวหน้าจะเกิดได้ต้องเกิดการเปลี่ยนแปลง

- อย่ายึดติดกับอะไร เช่น หากความรู้ต้องมามหาลัยเท่านั้น
- สุดท้ายจะทำให้ไม่กล้าเปลี่ยนความคิด
- สุดท้ายก็ไม่กล้าไปเปลี่ยน

ผูกกับคุณค่าได้ แต่อย่าไปยึดติด มันจะทำลายตัวตนของตนเอง

knowledge accumulation

เช่น ขายกล้วยยังงี้ให้ รวย

เมื่อก่อนขายเป็นหรี ได้ไม่กี่บาท

ตอนหลังขายเป็นลูกเข้า 7-11 จึงเกิดเป็นธุรกิจใหม่

เกษตรกรไม่ต้องจนก็ได้ ไม่ใช่แค่ตื่นขึ้นมามีสิ่งเดิม ๆ

knowledge accumulation

- อย่ายึดติดกับปริญญา เช่น ฉันเรียนด้านนี้มา ฉันเป็นได้แค่นี้และ
- อย่ายึดหมั่นกับบางสิ่งบางอย่าง เช่น ฉันเป็นผู้หญิง จะทำแบบนั้นได้อย่างไร
- ต้องออกแบบชีวิตให้เหมาะสม เช่น มีพ่อแม่ต้องดูแล
- ปรับความสมดุล ระหว่างชีวิตกับงาน มันก็จะเกิดความสุข



UBER

- Uber : เป็นบริษัท แท็กซี่ใหญ่ที่สุดในโลก แต่ไม่มีรถเป็นของตนเองเลย

facebook

- Facebook : เป็นบริษัทด้านมีเดียที่มีคนใช้มากที่สุดในโลกแต่ไม่มีการผลิตเนื้อหา (Content) ของตนเองเลย

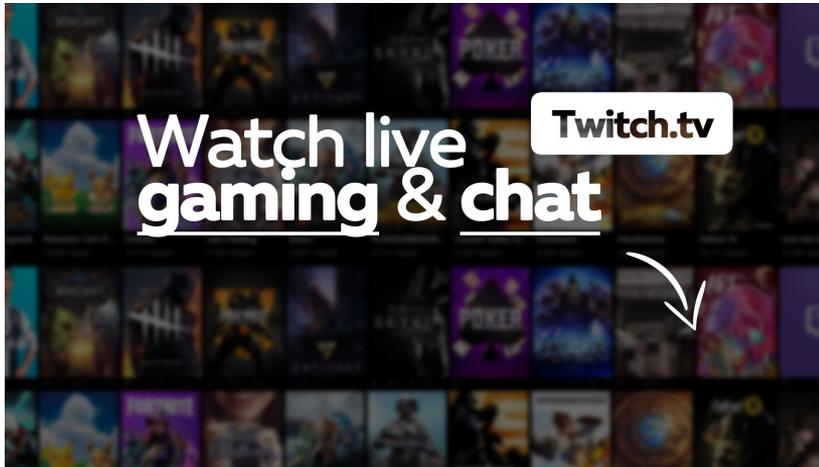
Alibaba.com®

- Alibaba : เป็นบริษัทค้าปลีกที่มูลค่ามากที่สุดในโลก แต่ไม่ต้องมีสินค้าคงคลัง (Inventory) ของตน

airbnb

- Airbnb : เป็นบริษัทที่จัดหาห้องพักจากทุกที่ในโลก แต่ไม่ต้องมีอสังหาริมทรัพย์ของตนเองเลย

Passion and Work

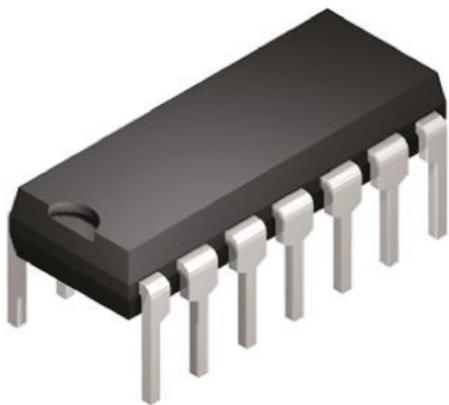


ทำไมโลกถึงเปลี่ยนแปลงเร็ว ?

The Evolution of the Telephone

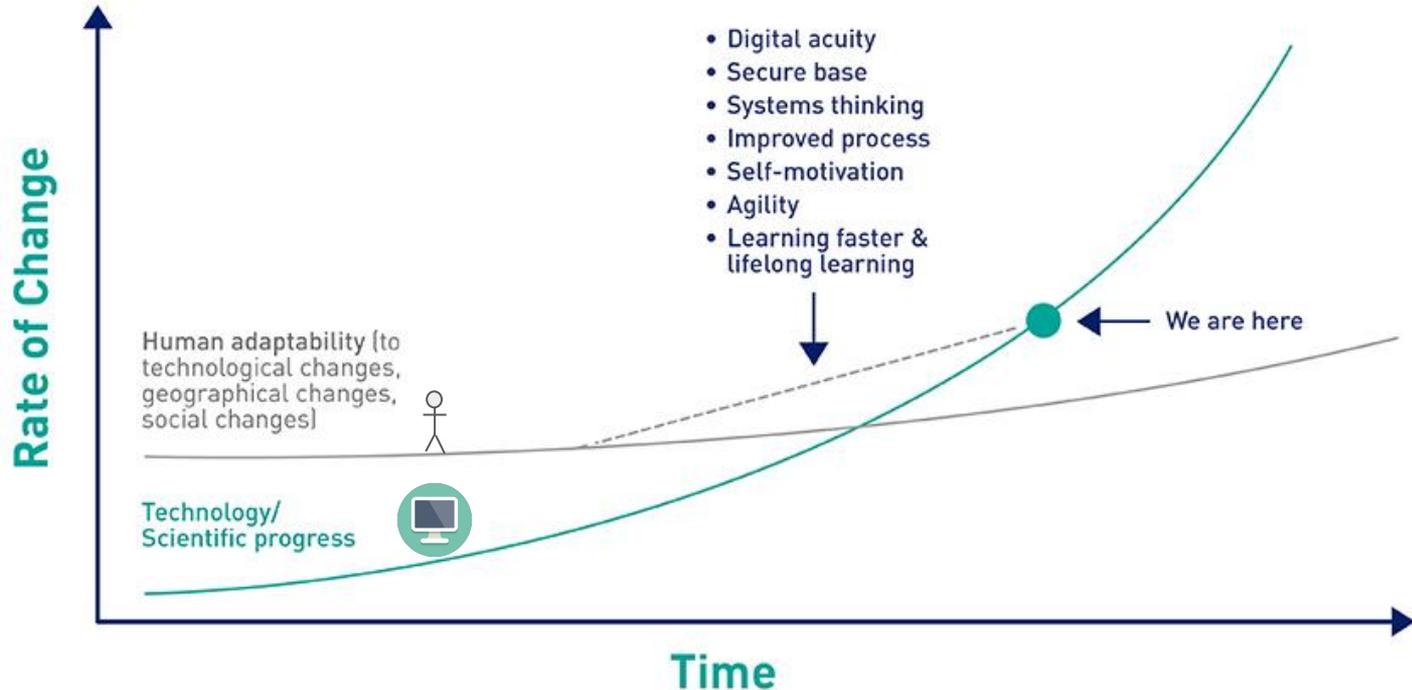


Moore's law กฎของมัวร์



Humans' ability to adapt to technology

ทรานซิสเตอร์ในสมองกล จะเพิ่มขึ้นเป็นเท่าตัวประมาณทุก ๆ สองปี (2, 4, 8, 16, 32, 64, 128, 512....)



future



Technology disruption



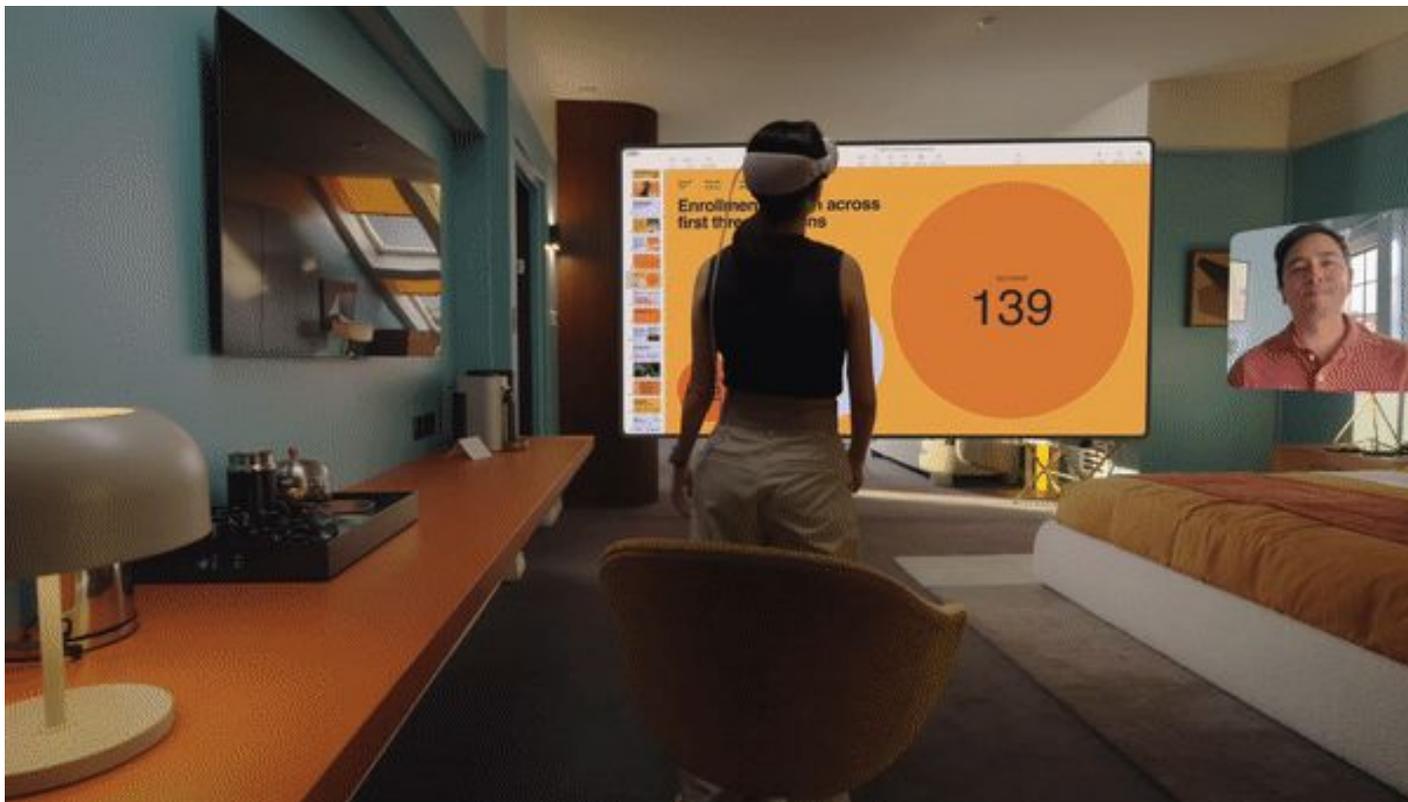
Education in the metaverse



Apple's Vision Pro SDK



Apple's Vision Pro SDK



Deep Fakes



What is AI ?

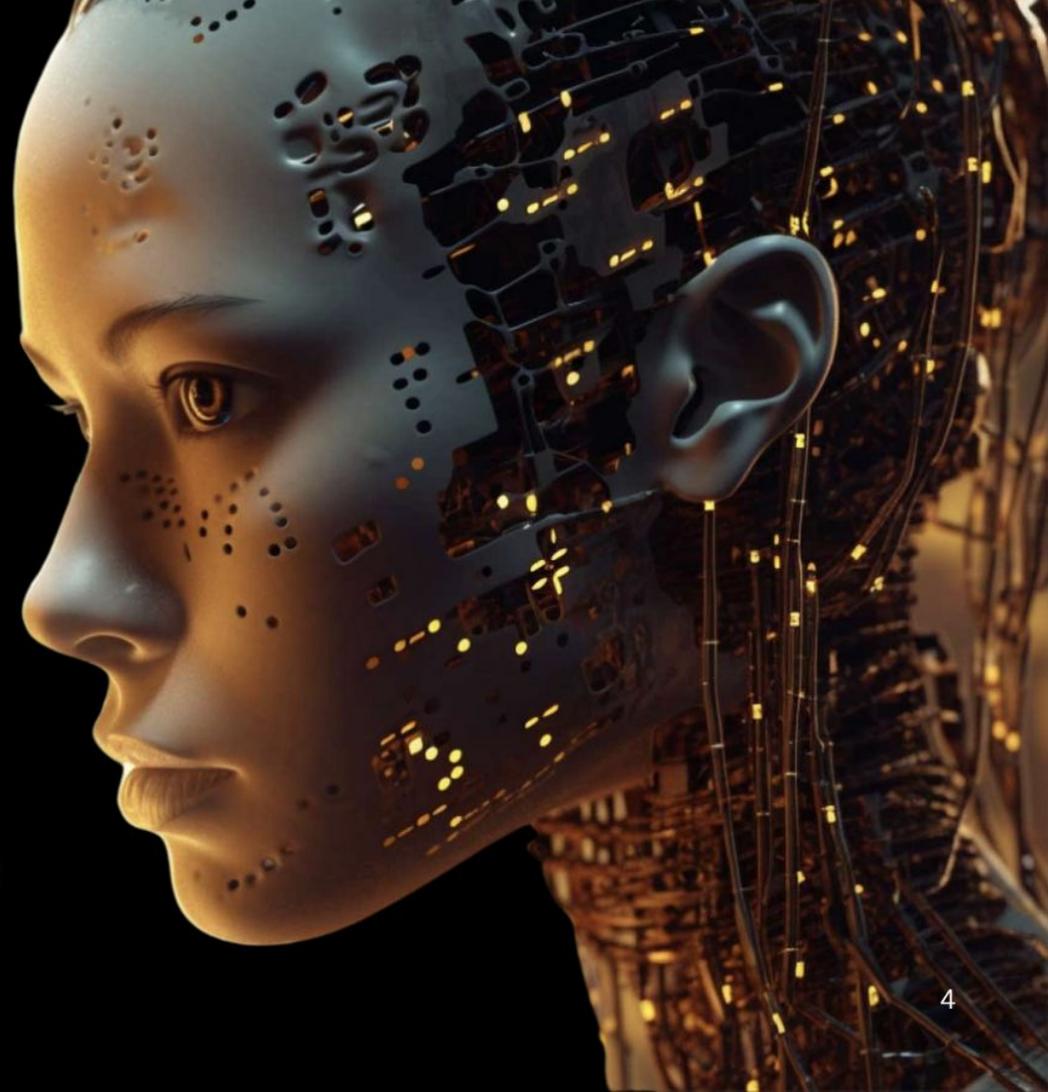
(Artificial Intelligence)

ปัญญา + ประติษฐ์

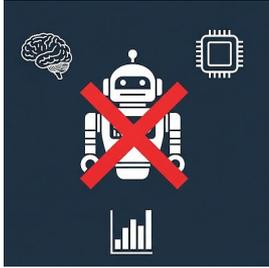
การเรียนรู้ (Learning)

การเข้าใจและตัดสินใจ (Reasoning)

การเลียนแบบมนุษย์ (Mimicking Humans)



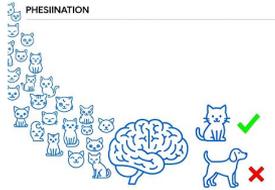
AI คืออะไร?



AI ไม่ใช่แค่หุ่นยนต์ ...

แต่คือ "ความฉลาด" ที่สร้างขึ้นสำหรับคอมพิวเตอร์ให้คิดได้ใกล้เคียงกับมนุษย์

เป้าหมาย: ทำให้เครื่องจักรสามารถ คิด, เรียนรู้, และตัดสินใจ ได้เหมือน (หรือดีกว่า) มนุษย์

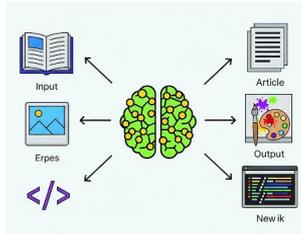


Machine Learning: เรียนรู้จากตัวอย่าง

เหมือนเราสอนเด็กให้รู้จักสิ่งต่างๆ โดยให้ดู "ตัวอย่าง" ซ้ำๆ

ยิ่ง AI เห็นข้อมูล (เช่น รูปภาพ, ข้อความ, ตัวเลข) มากเท่าไร ก็จะมี "ฉลาด" และ "แม่นยำ" มากขึ้นเท่านั้น

ตัวอย่างรอบตัว: ระบบแนะนำหนังใน Netflix, การแยกอีเมลขยะ (Spam)



Generative AI: สร้างจากสิ่งที่เรียนรู้ เป็นขั้นสูงกว่าของ Machine Learning

หลังจากเรียนรู้ข้อมูลจำนวนมากมหาศาลแล้ว AI สามารถนำความเข้าใจนั้นมา "สร้างสรรค์" สิ่งใหม่ที่ไม่เคยมีมาก่อน

ตัวอย่างยอดฮิต: ChatGPT (สร้างข้อความ), Midjourney (สร้างภาพ)

Creating with Act-Two

Table of Contents

Step 1 — Selecting the inputs

Step 2 — Configuring the settings

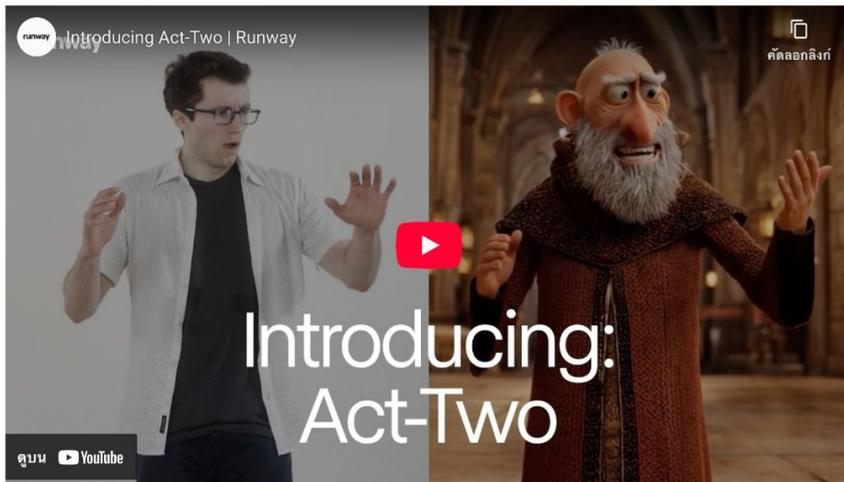
Step 3 — Generating the Act-Two video

Step 4 — Changing the Voice

This feature is currently available to users on a [Standard plan](#) or higher.

Introduction

Act-Two allows you to animate characters using driving performance videos. By providing a driving performance of someone acting out a scene and a character reference (image or video), Act-Two transfers the movement to your character, bringing them to life with realistic motion, speech, and expression.



When using a character image, Act-Two lets you control hand and body movements through the performance video with the **gesture control** setting. Act-Two automatically adds environmental motion to input images to create more natural-looking shots in a single generation.

This article provides an overview of Act-Two creation, covering [best practices](#), input considerations, and detailed

https://www.imagine.art/flow?tab=discover

The screenshot displays the Imagine Art Flow 'Discover' page. At the top, a purple navigation bar contains a promotional banner for 'GROK N ROLL: Up to 86% Off + Limitless Feb Pass. Active till Feb 8th.' Below this, a sidebar on the left lists navigation options: Home, Assets, Image, Video, Workflow, Edit, Upscale, Tools, Apps, and Community. The main content area features a large card titled 'Build your perfect Workflow' with a sub-headline 'Create custom node-based Workflows linking tools and models for automated creative control' and a '+ Create New Workflow' button. To the right of this card is a workflow diagram showing three nodes: 'Image', 'Image', and 'Image', connected by lines. Below the main card is a 'My Workflows' section with a 'Discover' button. The 'Getting Started' section includes three cards: 'Welcome to Workflows' (Learn Basics, and Interface), 'Create Images' (Shape every detail of images), and 'Create Videos' (Direct your every video motion). The 'Create Cinematic stories with Workflows' section displays a grid of five featured workflows: 'Production House' by ImagineArt, 'Hangover' by Daud, 'Some Things' by Dika Karan, 'Cinematic Scenes 2.0' by Muzammil, and 'Cinematic Scenes 1.0' by ImagineArt. At the bottom, a 'Templates' section is partially visible.

<https://www.imagine.art/flow?tab=discover>

Apps / Trending Now / **Change Camera Angle**

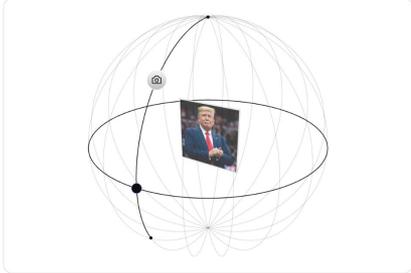
Camera Angles

Need better angles without reshooting everything? Change Camera Angle by ImagineArt AI lets users instantly adjust image perspective. Control camera angle and create different-angle shots that feel intentional and high-quality.

Upload Image



Angles



Rotation (Left/Right) 0

Move (Up/Down) 45

Zoom 10

Generate + 24

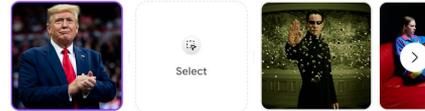


Apps / Trending Now / **Change Camera Angle**

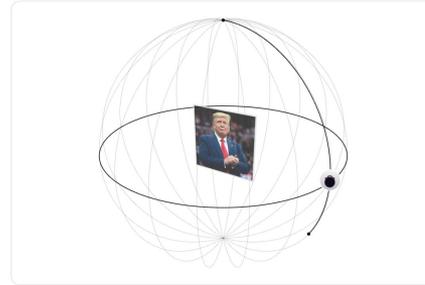
ImagineArt AI lets users instantly adjust image perspective. Control camera angle and create different-angle shots that feel intentional and high-quality.

Upload Image

See All



Angles



Rotation (Left/Right) 79

Move (Up/Down) 1

Zoom 10

Generate + 24





Remaker





Remaker

Remaker AI Tools

Free Credits Pricing English Login/Signup

Home

Face Swap

AI Image

AI Video

More Features

Explore

Photo Face Swap

Single Face Swap

Multi Face Swap

Batch Face Swap

Video & GIF Face Swap

Single Face Multiple Faces Batch Swap

Upload Original Image
Retain areas outside of the face

Upload image

Upload Target face
Swap face from original image

Upload swap image

Try those images

Try those images

v1 Model

v2 Model **BETA**

v2: Faster & more realistic, better with face obstructions. May be unstable - use v1 if it fails.

Only works with single-face images. For images with multiple faces, use [Multi-Face Swap](#) to target a specific face.

Swap Faces with One Click

Want to generate face swap images in batches? [Batch Swap Now](#)

History

No history yet

The history can save a maximum of 80 generated results, and every image will be deleted after 1 days. Please download promptly.

Face Swap Online Free



Remaker

Remaker AI Tools

New User Special Offer 11:55:31 Credits: 30 Pricing English

- Home
- Explore
- Photo Face Swap
- Single Face Swap
- Multi Face Swap
- Batch Face Swap
- Video & GIF Face Swap
- AI Image
- AI Video
- More Features

Photo Face Swap Video & GIF Face Swap

Single Face Multiple Faces Batch Swap

Upload Videos (0/10)

Upload multiple original Videos/GIF/Webp
Max 500MB, Up to 30 minutes for each video (1 credits/second)

Upload Target face

Upload Target Face
Only support face swap for one person now

Regular Swap Face (HD) Swap

The best Online Batch Video Face Swap



Remaker



AI Flux Kontext



Prompt

Please describe the image style and content you would like to generate

Image Ratio

Default

1:1

2:3

4:5

9:16

9:21

3:2

5:4

16:9

21:9

Generate

Turn your Ideas into AI Images



History

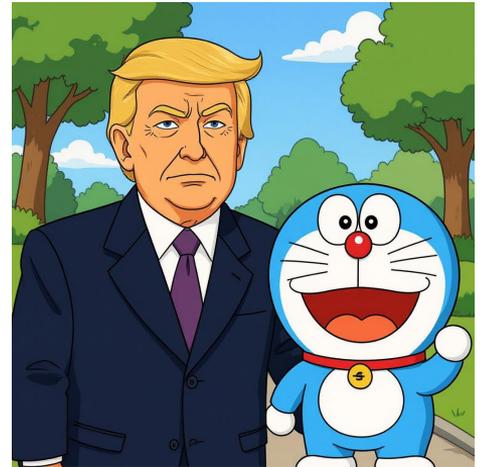


Select Multiple



< 1 >

The history can save a maximum of 80 generated results, and every image will be deleted after 7 days. Please download promptly.





Remaker

<https://remaker.ai/ai-video-templates/>

Remaker AI Tools

New User Special Offer 10:22:08

Credits: 0

Pricing

English

- Home
- Face Swap
- AI Image
- AI Video
- More Features

- Explore
- Image To Video
- Text To Video
- Consistent Chara...
- Video Template**
- Add Sound to Vid...
- AI Dance Generat...

Video Template

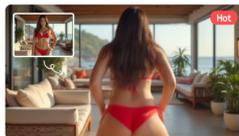
All Hot Transformation Effect Expression Halloween



AI Kissing



AI Hug



AI Twerk Video Generator



AI Bikini



AI Muscle Generator



AI Jiggle Video Effect



AI Gender Swap



Shake Dance



AI Fight



AI Smile Generator



AI Flying



AI Mermaid Transformation



AI 360 Rotation Video Generator



AI Studio Ghibli Effect



AI Face Punch



AI Cloud Ride

Creating with Act-Two

← Act-Two

Untitled session

125 credits Upgrade

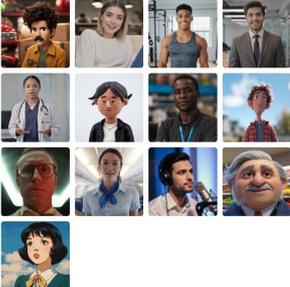
Performance



0:00 / 0:20

Character Voices

Character examples



20.3s Generate Character

Introducing Gen-4.5 Image to Video

Explore with new Apps and Presets below.

Motion Sketch Character Swap Camera Movement Action



Motion Sketch

Upgrade

ใช้ AI แต่งเพลง



Gemini Advanced ▾

 ช่วยแต่งเพลงที่เกี่ยวกับ ความรักของคนรักที่จากไป



◆ (Verse 1)
เสียงเพลงบรรเลงเคล้าความเหงา
ภาพเธอในวันเก่ายังคงเด่นชัด
รอยยิ้มที่เคยสดใส คอยปลอบใจ
เมื่อยามที่ฉันเหนื่อยล้า

(Chorus)
ความรักของเธอยังคงอยู่
แม้ตัวเธอจากไปไกลแสนไกล
แต่ความทรงจำยังคงสวยงาม
ในใจฉันไม่เคยจางหาย

(Verse 2)
ท้องฟ้าครึ้มฟ้า ฝนโปรยปราย
เหมือนหัวใจที่ไหลรินไม่หยุดสาย

ป้อนพรอมต์ที่นี่  

Gemini อาจแสดงข้อมูลที่ไม่มีคุณต้องการ ซึ่งรวมถึงข้อมูลเกี่ยวกับผู้อื่น ดังนั้นโปรดตรวจสอบคำตอบอีกครั้ง ความเป็นส่วนของคุณและแอป Gemini

ใช้ AI แต่งเพลง <https://suno.com/>

Suno

- Home
- Create
- Library
- Explore **BETA**
- Search

Suno Showcase Show more +

- Deep Night**
Moisty
lo-fi Japanese city funk rain
3:04
▶ 779038 👍 16862
- Where Do We Go From Here?**
sushileaf 🌈🍃
707 kit, slow, tape record, minimal, mallsoft, vinyl, vaporwave, 80s snare,....
6:26
▶ 89180 👍 1868
- Butterflies**
GTZY
Winding, introspective, math rock
3:23
▶ 1652 👍 21

Trending

Songs

Now ▾ Show more +

- #1 Silhouettes (ft. nanashi_zero)**
Animuse
Sweet female vocal, melancholic, Dark, haunting, Moody,....
3:32
▶ 118834 👍 1009
- #2 Lonely Lights**
Falcon
Indiefolk dark moody alternative rap; ethereal organ, ambient,....
2:17
▶ 9952 👍 161
- #3 (ASMR Duet) Puppet Master's Demise**
3Daizy 🌸
Dark electro-pop with glitch effects, deep bass, eerie synths,....
3:21
▶ 16669 👍 319

- Finding My Girl**
Teemuth
Acoustic Metal Folk Rock Progressive Acoustic Ethnic Percussion Upright Ba...
4:40
▶ 2600 👍 48
- Stay Tonight**
TongMick..... 🤖🤖🤖
Funk Rock, artrock, new wave, melodic, experimental, catchy, layered female...
3:21
▶ 20784 👍 445
- Belief**
TongMick..... 🤖🤖🤖
Funk, Pop, catchy groove, energetic, brass, funky guitar riffs, memorable...
4:19
▶ 7870 👍 20

50 credits
Subscribe
What's New? **20**
Help
About
Careers

🌐 📷 🎵 🗣️



ช่วยแต่งเพลงที่เกี่ยวกับ ความรักของคนรักที่จากไป



(Verse 1)

เสียงเพลงบรรเลงเคล้าความเหงา
ภาพเธอในวันเก่ายังคงเด่นชัด
รอยยิ้มที่เคยสดใส คอยปลอบใจ
เมื่อยามที่ฉันเหนื่อยล้า

(Chorus)

ความรักของเธอยังคงอยู่
แม้ตัวเธอจากไปไกลแสนไกล
แต่ความทรงจำยังคงสวยงาม
ในใจฉันไม่เคยจางหาย

(Verse 2)

ท้องฟ้าครึ้มฟ้า ฝนโปรยปราย
เหมือนน้ำตาที่ไหลรินไม่ขาดสาย
คิดถึงเธอหรือถึง คนเคียงข้าง

ป้อนพรอมต์ที่นี่





อยากให้เนื้อร้อง มีสัมผัส นอกใน คล้ายแต่กลอน



(บทที่ 1)

ลมหนาวพัดโชย โบกพัดใบไม้ปลิว
พาใจหวิวหวิว คิดถึงคนรักจากไกล
ภาพเธอที่เคยขีดใกล้ ยังติดตรึงในใจ
ความรักไม่เคยจางหาย แม่กายเธอลาลับ

(Chorus)

รักเธอเสมอ ไม่เปลวเลื่อนลิ้ม
แม่เธอจากไป สู้ฟ้าไกลเกินเอื้อม
ความทรงจำยังงดงาม เหมือนแสงดาวนำทาง
ในใจฉันไม่เคยห่าง แม่ร่างกายเธอจากไป

(บทที่ 2)

นั่งมองภาพถ่าย ที่เคยถ่ายด้วยกัน
น้ำตาไหลรินอาบแก้ม ยามเมื่อคิดถึงเธอ
ความรักที่ฉันเคยเชื่อ... เหมือนลมพัด... ลัดลม...

ป้อนพรมต์ที่นี่





Suno Showcase

Show more +

Home

Create

Library

Explore BETA

Search



Deep Night

Moisty

lo-fi Japanese city funk rain

▶ 779038

👍 16862



Where Do We Go From Here?

sushileaf

707 kit, slow, tape record, minimal, mallsoft, vinyl, vaporwave, 80s snare,...

▶ 89180

👍 1868



Butterflies

GTZY

Winding, introspective, math rock

▶ 1652

👍 21



Trending

Songs

Now ▾

Show more +

50 credits

Subscribe

What's New? 20

Help

About

Careers



#1

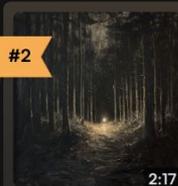
Silhouettes (ft. nanashi_zero)

Animuse

Sweet female vocal, melancholic, Dark, haunting, Moody,...

▶ 118834

👍 1009



#2

Lonely Lights

Falcon

Indiefolk dark moody alternative rap; ethereal organ, ambient,...

▶ 9952

👍 161



#3

(ASMR Duet) Puppet Master's Demise

3Daizy

Dark electro-pop with glitch effects, deep bass, eerie synths,...

▶ 16669

👍 319



Finding My Girl

Teemuth

Acoustic Metal Folk Rock Progressive Acoustic Ethnic Percussion Upright Ba...

▶ 2600

👍 40



Stay Tonight

TongMick

Funk Rock, artrock, new wave, melodic, experimental, catchy, layered female...

▶ 90704

👍 445



Belief

TongMick

Funk, Pop, catchy groove, energetic, brass, funky guitar riffs, memorable...

▶ 7870

👍 20



The screenshot shows the Suno AI interface. At the top, there is a 'Custom' toggle (highlighted with a red box), a version dropdown set to 'v3.5', and an 'Upload Audio' button. Below this is the 'Lyrics' section (also highlighted with a red box), which contains Thai text lyrics and a 'Generate Lyrics' button. At the bottom of the lyrics section, it shows '778/3000' characters. Below the lyrics is an 'Instrumental' toggle. At the bottom of the interface, there is a 'Style of Music' section (highlighted with a red box) with a dropdown menu set to 'Sweet female vocal, melancholic, Dark, haunting, Moody'. Below the dropdown are buttons for 'rock', 'emo', 'pop', 'acoustic', 'sad', and 'indie pop'. At the very bottom, there is a 'Title' input field and a 'Create' button.

Suno

Custom v3.5 Upload Audio

Lyrics

ลมหนาวพัดโชย โบกพัดใบไม้ปลิว
พาใจหวิวหวิว คิดถึงคนรักจากไกล
ภาพเธอที่เคยขีด โกล์ ยังติดตรึง ในใจ
ความรักไม่เคยจางหาย แม้กายเธอลลับ

รักเธอเสมอ ไม่เปลวเลื่อนลิม
แม่เธอจากไป สู้อฟ้าไกลเกินเอื้อม
ความทรงจำยังคงดงาม เหมือนแสงดาวนำทาง
ในใจฉันไม่เคยห่าง แม้ร่างกายเธอจากไป

นั่งมองภาพถ่าย ที่เคยถ่ายด้วยกัน

Generate Lyrics 778/3000

Instrumental

Style of Music

Sweet female vocal, melancholic, Dark, haunting, Moody

rock emo pop acoustic

sad indie pop 111/120

Title

Enter a title

Create

This is a close-up of the 'Style of Music' section from the Suno AI interface. It features a dropdown menu with the text 'Sweet female vocal, melancholic, Dark, haunting, Moody'. Below the dropdown are several buttons: 'rock', 'emo', 'pop', 'acoustic', 'sad', and 'indie pop'. To the right of these buttons, it shows '111/120'. Below the style selection is a 'Title' input field with the placeholder text 'Enter a title'. At the bottom of this section is a large 'Create' button with a music note icon.

Style of Music

Sweet female vocal, melancholic, Dark, haunting, Moody

rock emo pop acoustic

sad indie pop 111/120

Title

Enter a title

Create

Sweet female vocal,
melancholic, Dark, haunting,
Moody, Atmospheric,
hypnotic, reflective, regretful,
heavenly

Suno Custom v3.5 **Upload Audio**

Lyrics ?

ลมหนาวพัดโฉบ โบกพัดใบไม้ปลิว
พาใจหวิวหวิว คิดถึงคนรักจากไกล
ภาพเธอที่เคยขีด โกล่ ยังติดตรึง ในใจ
ความรักไม่เคยจางหาย แม้มายเธอลาลับ

รักเธอเสมอ ไม่ผลัดเลื่อนลิ้ม
แม้เธอจากไป สู้ฟ้าไกลเกินเอื้อม
ความทรงจำยังคงงาม เหมือนแสงดาวนำทาง
ในใจฉันไม่เคยห่าง แม้ร่างกายเธอจากไป

นั่งมองภาพถ่าย ที่เคยถ่ายด้วยกัน

Generate Lyrics 778/3000

Instrumental ?

Style of Music ?

Sweet female vocal, melancholic, Dark, haunting, Moody.

rock emo pop acoustic

sad indie pop 111/120

Title ?

Enter a title

ทนได้ทุกที่

ทั้งหมด รูปภาพ วิดีโอ ซีอปปิง ข่าวสาร หนังสือ Maps : เพิ่มเติม เครื่องมือ

ทนได้ทุกที่ (ชนชน 40 ปี GMM GRAMMY)

เพลงโดย ไททศมิตร :

ภาพรวม วิดีโอ



4:46
ไททศมิตร

YouTube • GeneLab

ทนได้ทุกที่ - TaitosmithH (ชนชน 40 ปี GMM GRAMMY) [Official MV]

YouTube • GMM G
ทนได้ทุกที่ - มาดิง (ค
เคยเจ็บมาแล้ว... หากต่อ
ก็คงไม่เป็นไร เพลงรักจาก
14 พ.ย. 2560

Suno Custom v3.5 Upload Audio

Lyrics

ลมนหนาวพัดโชย โบกพัดใบไม้ปลิว
พาใจหวิวหวว คิดถึงคนรักจากไกล
ภาพเธอที่เคยขีดใกล้ ยังติดตรึงในใจ
ความรักไม่เคยจางหาย แม้มายเธอลาไป

รักเธอเสมอ ไม่เปลืองเลือนลิม
แม้ออกจากไป สู้อาไกลเกินเอื้อม
ความทรงจำยังคงตาม เหมือนแสงดาวนำทาง
ในใจฉันไม่เคยห่าง แม้อาจกายเธอจากไป

นั่งมองภาพถ่าย ที่เคยถ่ายด้วยกัน

Generate Lyrics 778/3000

Instrumental

Style of Music

Sweet female vocal, melancholic, Dark, haunting, Moody

rock emo pop acoustic
sad indie pop 111/120

Title

Enter a title

ยังคงอยู่ v3.5
Sweet female vocal, melancholic, Dark, haunting, Moody,...

หนได้ทุกที 60secV2 Uploaded
(no style)

ยังคงอยู่ (Remain) v3.5 Part 2
Sweet female vocal, melancholic, Dark, haunting, Moody,...

ยังคงอยู่ (Remain) v3.5 Part 2
Sweet female vocal, melancholic, Dark, haunting, Moody,...

Reuse Prompt
Extend
Edit Details
Add to Playlist
Go to Song Radio
Visibility
Link Only
Public
Share
Download
Report
Move to Trash



<https://suno.com/song/e95745e3-e430-44ef-bca4-643719156412?sh=qRYRDf43y19xVn6D>



ถ้าต้องการให้แก้ไขเนื้อเพลง ต่อไปนี้ ให้เป็นภาษาอังกฤษ และมีกลิ่นไอคล้าย เพลงของ Taylor swift

[Verse 1]

The autumn breeze whispers through the trees
A chilling reminder of your sweet memory
Your image, once so close, now a distant dream
But love remains, unwavering and serene

(Chorus)

I'll love you always, forevermore
Even though you're gone, to a distant shore
Your memory shines, a guiding light
In my heart, you'll always stay in sight

[Verse 2]

I gaze at photos, moments we shared
Tears stream down my face, a love declared
Our love was a melody, a song so sweet
But you're gone, never to return, a bittersweet defeat

(Chorus)

I'll love you always, forevermore
Even though you're gone, to a distant shore



ยังคงอยู่ v3.5

Sweet female vocal, melancholic,
Dark, haunting, Moody...



ทนได้ทุกที่ 60secV2

Uploaded

(no style)



ยังคงอยู่ (Remain)

v3.5

Part 2

Sweet female vocal, melancholic,
Dark, haunting, Moody...



ยังคงอยู่ (Remain)

v3.5

Part 2

Sweet female vocal, melancholic,
Dark, haunting, Moody...



The autumn breeze whispers through the t

v3.5

Part 2

dreamy trance, Atmospheric,
reflective, Moody, metal



The autumn breeze whispers through the t

v3.5

Part 2

dreamy trance, Atmospheric,
reflective, Moody, metal



<https://suno.com/song/913bf139-e496-4a1a-9f5a-c2e23fdaac23>

A new medium for presenting ideas.

Powered by AI.

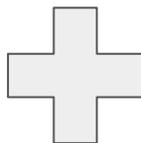
Beautiful presentations, documents, and websites.

No design or coding skills required.

[Sign up for free](#)



การสร้างชิ้นงานเพื่อนำเสนอ



Gamma

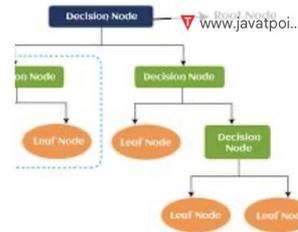
การสร้างชิ้นงานเพื่อนำเสนอ

Gemini Advanced ▾



6.1 บทนำสู่ Machine Learning

Machine Learning (ML) หรือ การเรียนรู้ของเครื่อง เป็นสาขาหนึ่งของปัญญาประดิษฐ์ (AI) ที่เน้นการพัฒนาอัลกอริทึมและโมเดลที่สามารถเรียนรู้จากข้อมูลและปรับปรุงประสิทธิภาพได้โดยอัตโนมัติ โดยไม่ต้องเขียนโปรแกรมเฉพาะเจาะจงสำหรับทุกงาน



Machine Learning concept

ความสำคัญของ Machine Learning:

- ช่วยในการแก้ปัญหาที่ซับซ้อน: ML สามารถจัดการกับปัญหาที่มีข้อมูลจำนวนมากและมีความซับซ้อนสูง ซึ่งยากที่จะแก้ไขด้วยวิธีการดั้งเดิม
- ประยุกต์ใช้ได้หลากหลาย: ML สามารถนำไปใช้ในหลากหลายด้าน เช่น การแพทย์ การเงิน การตลาด การคมนาคม และอื่นๆ

การสร้างชิ้นงานเพื่อนำเสนอ



Gamma

หน้าหลัก สร้าง

พร้อมท์ 8 การ์ด ภาษาไทย

6.1 บทนำสู่ Machine Learning

Machine Learning (ML) หรือ การเรียนรู้ของเครื่อง เป็นสาขาหนึ่งของปัญญาประดิษฐ์ (AI) ที่เน้นการพัฒนาอัลกอริทึมและโมเดลที่สามารถเรียนรู้จากข้อมูลและปรับปรุงประสิทธิภาพได้โดยอัตโนมัติ โดยไม่ต้องเขียน โปรแกรมเฉพาะเจาะจงสำหรับทุกงาน เปิด ในหน้าต่างใหม่
www.javatpoint.com
Machine Learning concept

ความสำคัญของ Machine Learning:

ช่วยในการแก้ปัญหาที่ซับซ้อน: ML สามารถจัดการกับปัญหาที่มีข้อมูลจำนวนมากและมีความซับซ้อนสูง ซึ่งยากที่จะแก้ไขด้วยวิธีการดั้งเดิม
ประยุกต์ใช้ได้หลากหลาย

เค้าโครง

PRO คุณหมดเครดิตแล้ว อัปเกรดเป็น Pro เพื่อรับเครดิตไม่จำกัด อัปเกรด

5เครดิต 0

รวมการ์ด 8 ใบ

ดำเนินการต่อ 40 @ →

?



บทที่ 6 Machine Learning

Machine Learning (ML) หรือ การเรียนรู้ของเครื่อง เป็นสาขาหนึ่งของปัญญาประดิษฐ์ (AI) ที่เน้นการพัฒนาอัลกอริทึมและโมเดลที่สามารถเรียนรู้จากข้อมูลและปรับปรุงประสิทธิภาพได้โดยอัตโนมัติโดยไม่ต้องเขียน โปรแกรมเฉพาะเจาะจงสำหรับทุกงาน

VP โดย vasu phu
แก้ไขล่าสุดเมื่อ less than a minute ที่ผ่านมา



ความหมายและความ



+ Create new **AI**



Meet your AI-powered design partner



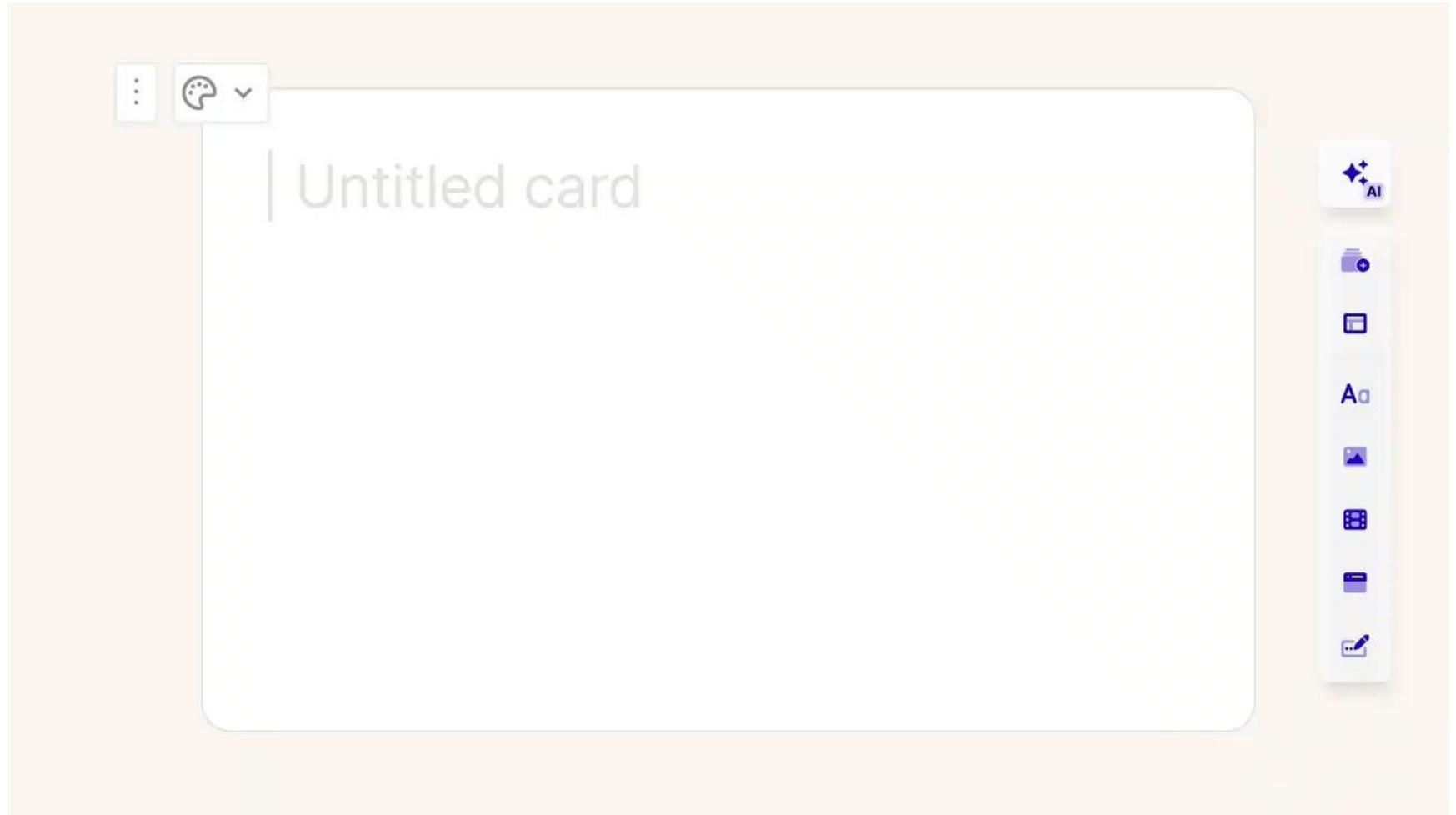
New world: Underwater Cities

Embark on a journey through time and technology to discover the unknown depths of our underwater worlds.

- AI icon
- Folder icon
- Document icon
- AI icon
- Image icon
- Video icon
- Calendar icon
- Document icon
- Document icon

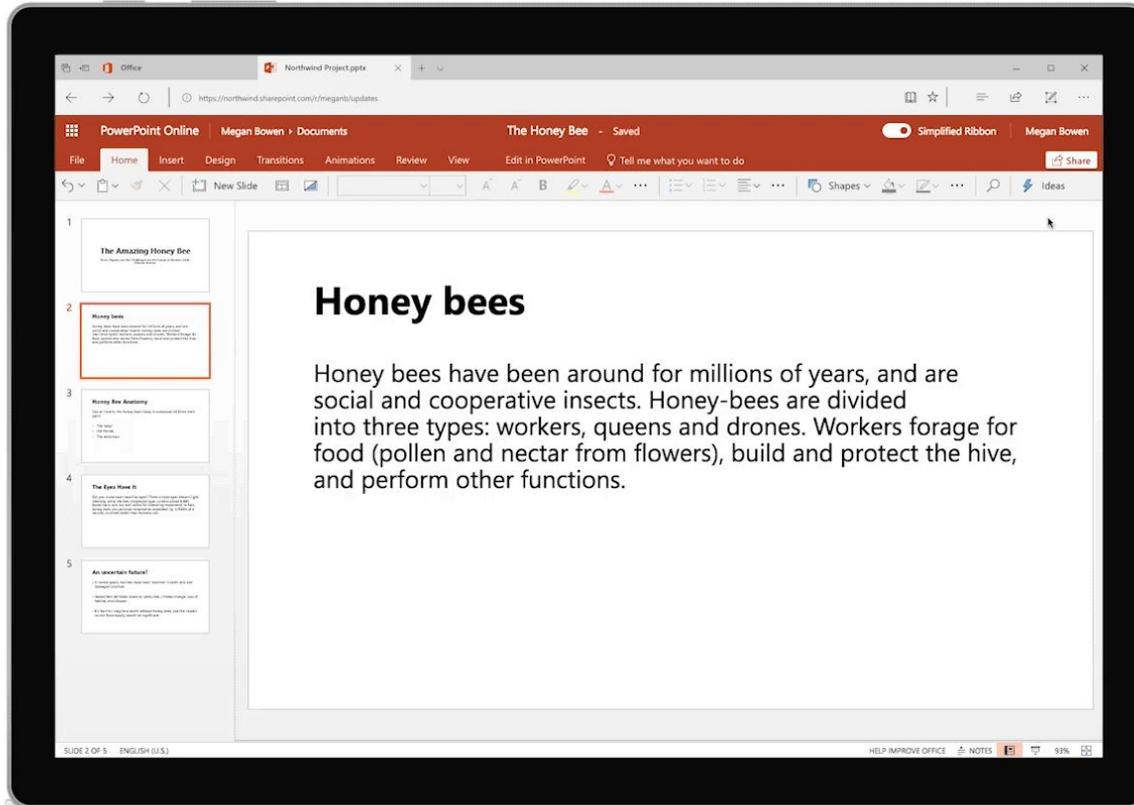
Putting Edge Technology Needed

Restyle existing content with a click





PowerPoint Ideas* and Designer



Writing to text

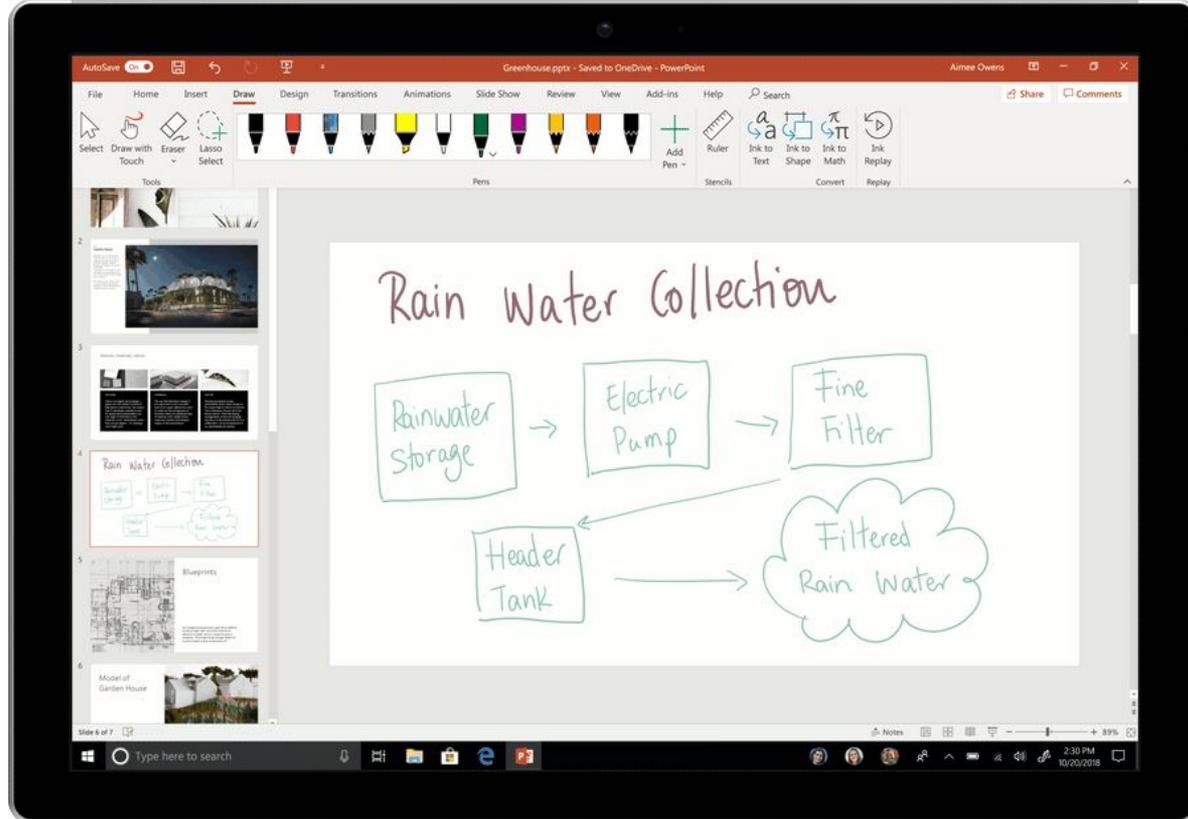
The image shows a tablet displaying a Microsoft PowerPoint presentation. The title bar at the top reads "AutoSave Greenhouse pptx - Saved to OneDrive - PowerPoint" and "Aimee Owens". The ribbon includes tabs for File, Home, Insert, Draw, Design, Transitions, Animations, Slide Show, Review, View, Add-ins, and Help. The "Draw" tab is active, showing various drawing tools like pens and highlighters. The main slide area shows a photograph of a plant with handwritten text in green ink:

SUSTAINABLE FEATURES

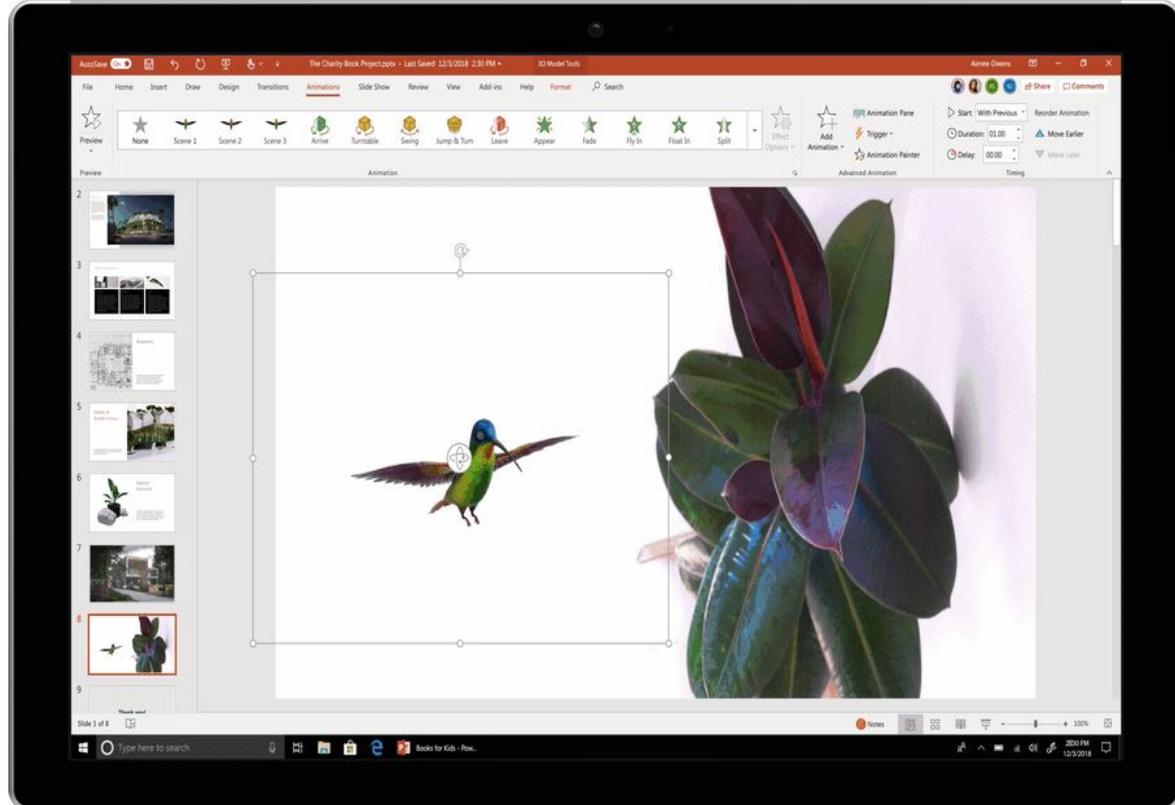
- Rooftop Garden
- Recycled Heat
- Rain Water Collection
- Solar Panels

The left sidebar shows a slide navigation pane with thumbnails for slides 2 through 7. Slide 4 is the current slide. The bottom of the screen shows the Windows taskbar with the search bar, taskbar icons, and system tray showing the time as 2:30 PM on 10/20/2018.

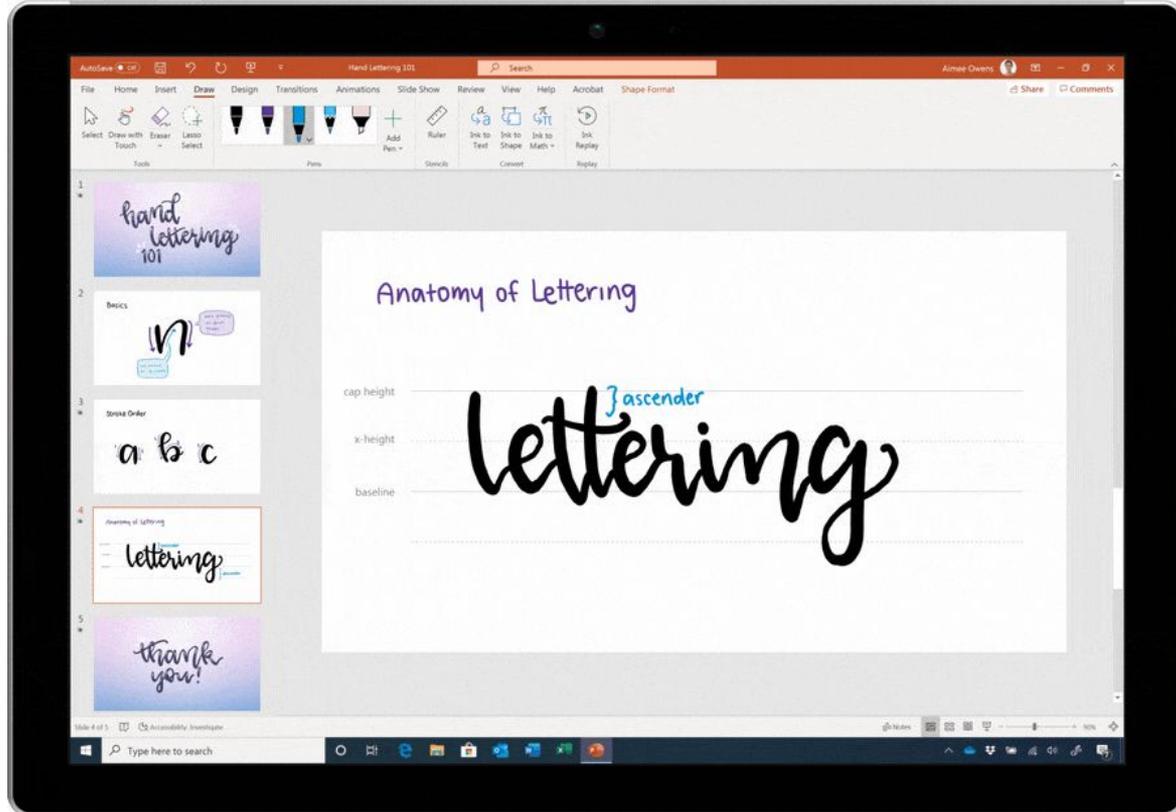
write and draw into ART



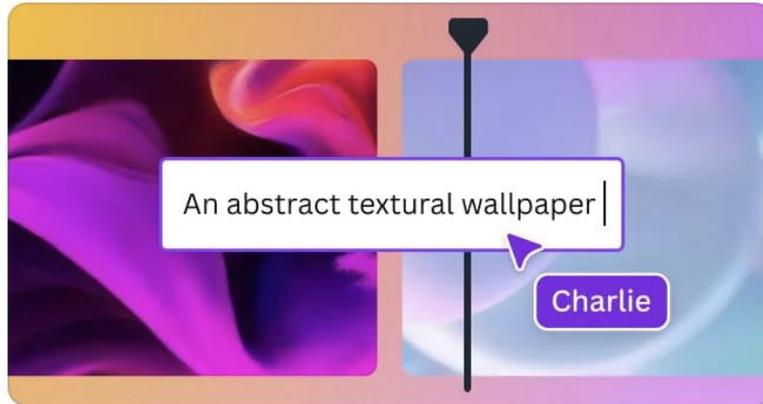
Insert 3D models



Create Animation



เปลี่ยนไอเดียให้เป็นรูปภาพและวิดีโอด้วย Magic Media™



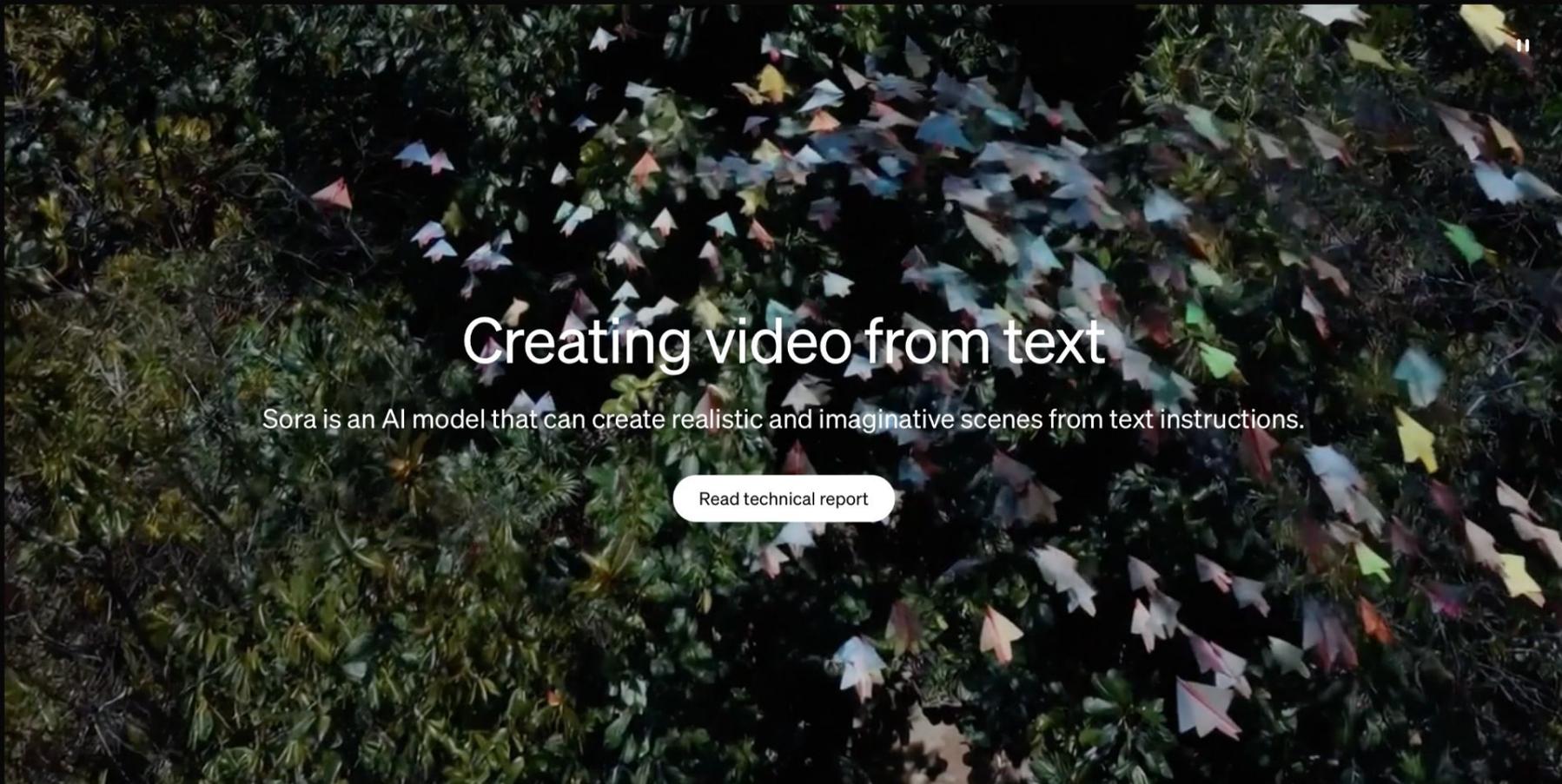
Text to Video

จินตนาการถึงวิดีโอของคุณ แล้วเปลี่ยนความคิดนั้นให้เป็นจริง



Text to Image

เปลี่ยนไอเดียจากข้อความให้เป็นรูปภาพ



Creating video from text

Sora is an AI model that can create realistic and imaginative scenes from text instructions.

[Read technical report](#)

Prompt: A stylish woman walks down a Tokyo street filled with warm glowing neon and animated city signage. She wears a black leather jacket, a long red dress, and black boots, and carries a black purse. She wears sunglasses and red lipstick. She walks confidently and casually. The street is damp and reflective, creating a mirror effect of the colorful lights. Many pedestrians walk about.

หญิงสาวผู้มีสไตล์คนหนึ่งเดินอยู่บนถนนในโตเกียวที่เต็มไปด้วยแสงนีออนอันอบอุ่นและป้ายโฆษณาเมืองที่มีชีวิตชีวา เธอสวมแจ็คเก็ตหนังสีดำ เดรสยาวสีแดง และรองเท้าบูทสีดำ พร้อมถือกระเป๋าสีดำ เธอสวมแว่นกันแดดและทาลิปสติกสีแดง เธอเดินด้วยความมั่นใจและสบายๆ ถนนเปียกชื้นและสะท้อนแสงไฟหลากสีอันเหมือนกระจก มีผู้คนมากมายเดินไปมา



สร้าง Video ด้วย AI



Research ↓

Product ↓

Studios ↓

Customers

Pricing

Company ↓

LOG IN

Sign Up — It's Free

Gen-3 Alpha Available Now

A new frontier for high-fidelity, controllable video generation.

Try Gen-3 Alpha →

Watch Video



Gen-2 ▾

Save in...

525 credits

Upgrade



Input image



Drop an image
or click to upload

Select from Assets



Generations will appear here and
be saved to Assets.

Describe your shot. Use Camera Control and Motion Brush for more precision.



You can now save your prompts and settings as Custom Presets.

Later

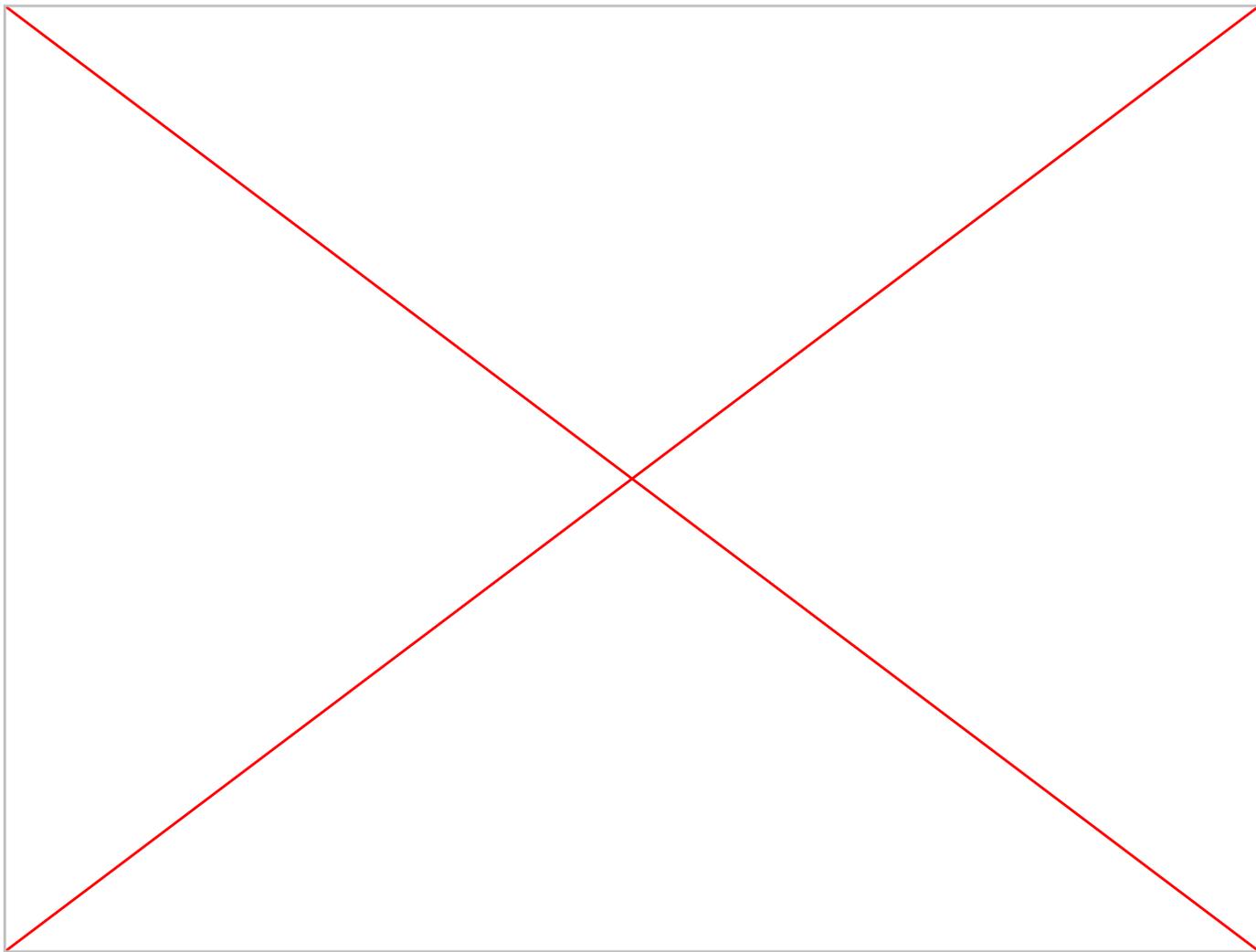
Try it



5

Free previews

Generate 4s



Runway : Text prompt tips

Shot type

Subject

Description

Modifiers

A portrait photo of

a cute puppy

laying in the tall grass

cinematic, 35mm

prompt

Close up

a old man

in countryside

dramatic scene

Close up a old man in countryside dramatic scene

The image shows a user interface for a video generation tool. On the left, the 'Input image' section is empty, with a prompt 'close up a old man in countryside dramatic scene' and a 'hill' tag. A 'Generate 4s' button is visible at the bottom. On the right, the video player shows a close-up of an elderly man with a beard and glasses, wearing a hat, in a rural setting. The interface includes a top navigation bar with 'Gen-2', 'Save in...', '385 credits', and 'Upgrade' buttons. A notification banner at the top right offers to enable desktop notifications. The video player has a title bar with 'Gen-2 · close up a old man in countryside dramatic scene' and playback controls.

Gen-2

Save in... 385 credits Upgrade

Input image

Drop an image or click to upload

Select from Assets

close up a old man in countryside dramatic scene

hill Save

Free previews Generate 4s

Get desktop notifications when your generations are complete. Later Enable

Gen-2 · close up a old man in countryside dramatic scene

0:00

Extend Lip Sync

Extend Video



Auto-detect area

Brush 1, Horizontal (x-axis), Vertical (y-axis), Proximity (z-axis), Ambient (noise)

Extend 4s



Extend Lip Sync Rate

Extended • Gen-2 1648709464, close up a old man ...

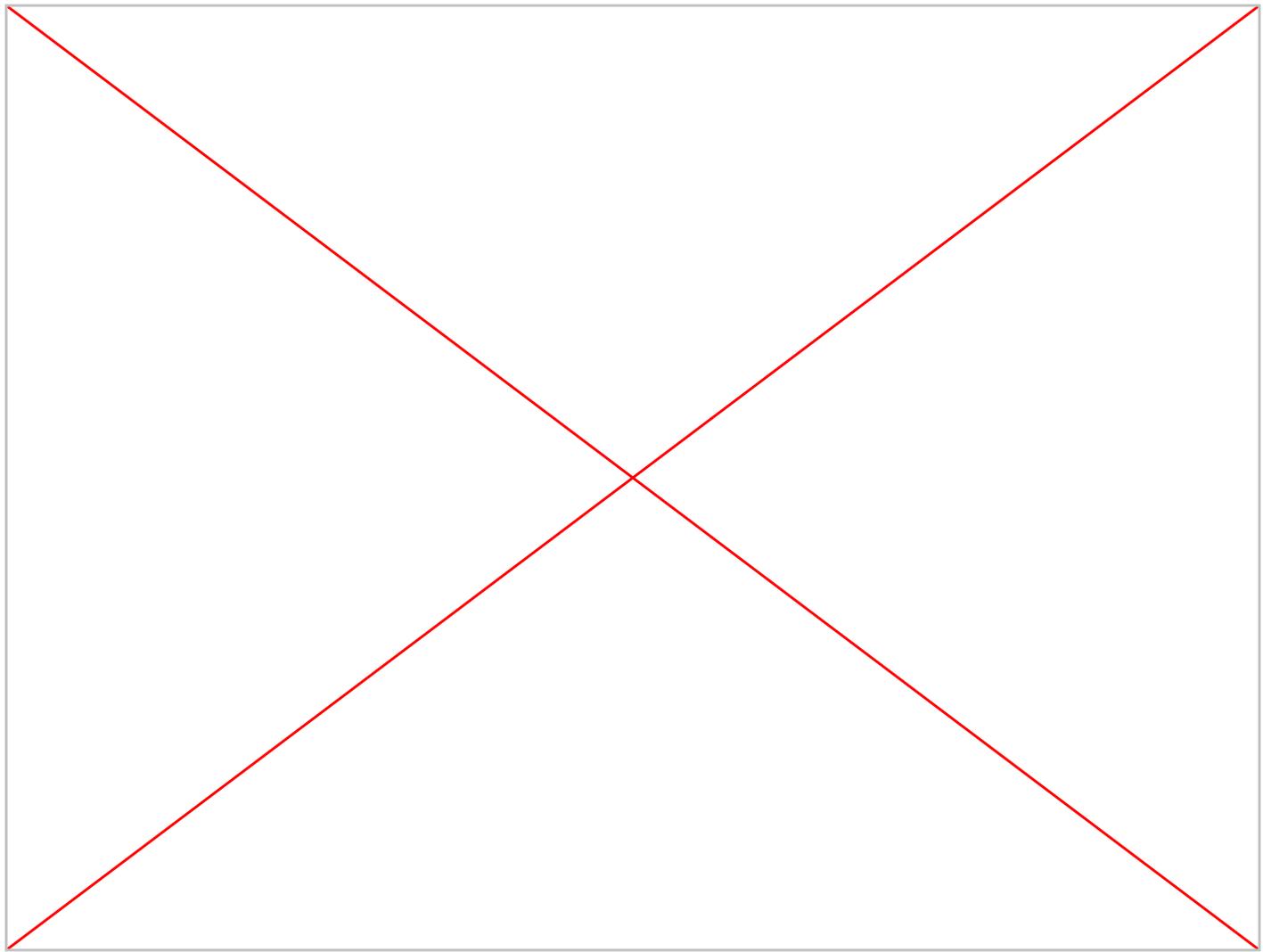


Hey vasu, how can we improve? Fill out a short survey





Prompt: A stylish woman walks down a Tokyo street filled with warm glowing neon and animated city signage. She wears a black leather jacket, a long red dress, and black boots, and carries a black purse. She wears sunglasses and red lipstick. She walks confidently and casually. The street is damp and reflective, creating a mirror effect of the colorful lights. Many pedestrians walk about.



Creating with Act-Two

The screenshot displays the Act-Two AI interface. On the left, a sidebar contains navigation icons for Home, Tools, App, Chat, Workflow, and Live. The main workspace is titled "Untitled session" and shows a "Performance" section with a video of a woman in a blue shirt. Below the video, the text reads "Add driving performance" and "Use voice, gestures and facial expressions up to 30s. View tips or examples." There are "Record" and "Select asset" buttons. Below this is a "Character" section with a "Voices" tab and a "Choose your character" prompt: "Drop image or video. View tips or show examples." It includes a "Select asset" button and a "Generate Character" button at the bottom. The right side of the interface features a "125 credits Upgrade" button and a "Introducing Gen-4.5 Image to Video" section. This section includes the text "Explore with new Apps and Presets below." and a row of tabs: "Motion Sketch", "Character Swap", "Camera", "Movement", and "Action". Below the tabs is a 2x3 grid of image-to-video examples: "Reveal" (a waiter in a restaurant), "Laugh" (a woman laughing), "Explore" (a painting in a gallery), "Sip" (a woman drinking), "Sway" (a black cat with headphones), and "Dance" (two green frogs dancing). An "Upgrade" button is located below the grid.

Creating with Act-Two



Gemini : Veo3

Gemini

2.5 Pro ▾

เชิญเพื่อน PRO 

Generate stunning videos with Veo 3



Get high-quality videos with Veo 3, Gemini's latest video generation model.

Just describe your idea and Veo 3 will bring it to life with an 8-second video.

Try it out, and remember to use your creativity responsibly.

ไม่เป็นไร [ลองใช้เลย](#)



Gemini : Veo3

สร้างภาพแมวตัวอ้วนสีส้มยืนผัดกับข้าวอยู่หน้าเตาใส่ผักกันเปื้อน ขอบเป็น
ภาพอนิเมชันสวยๆ คมชัด



แสดงวิธีคิด ▾

จัดให้เลยครับ นี่คือภาพแมวตัวอ้วนสีส้มกำลังทำอาหารในครัวในรูปแบบแอนิเมชันสวย ๆ คมชัดครับ



Gemini : Veo3



Cooking Show Parody:

ทำเป็นรายการสอนทำอาหาร โดยมี “เชฟเหมียว” เป็นพิธีกร
ใส่เสียงบรรยายประกอบ เช่น “พบกับเชฟเหมียวสุดปุกปิ๊ก 🐱🔍 วันนี้เขาจะมาโชว์เมนูผัดผักสุขภาพ ที่ทั้งอร่อย
ทั้งสนุก และเต็มไปด้วยความสุข แม้จะเป็นแมว แต่เชฟเหมียวก็จัดเต็ม ตั้งแต่หั่นผัก ควงกระตะะ จนถึงใส่ชี้อี้อหอมๆ
พร้อมเสิร์ฟด้วยความรักและรอยยิ้ม!”
ตัดต่อให้มีเสียงผัดในกระตะะ, เสียงเหมียวๆ เวลาชิม



วิดีโอ



Deep Research

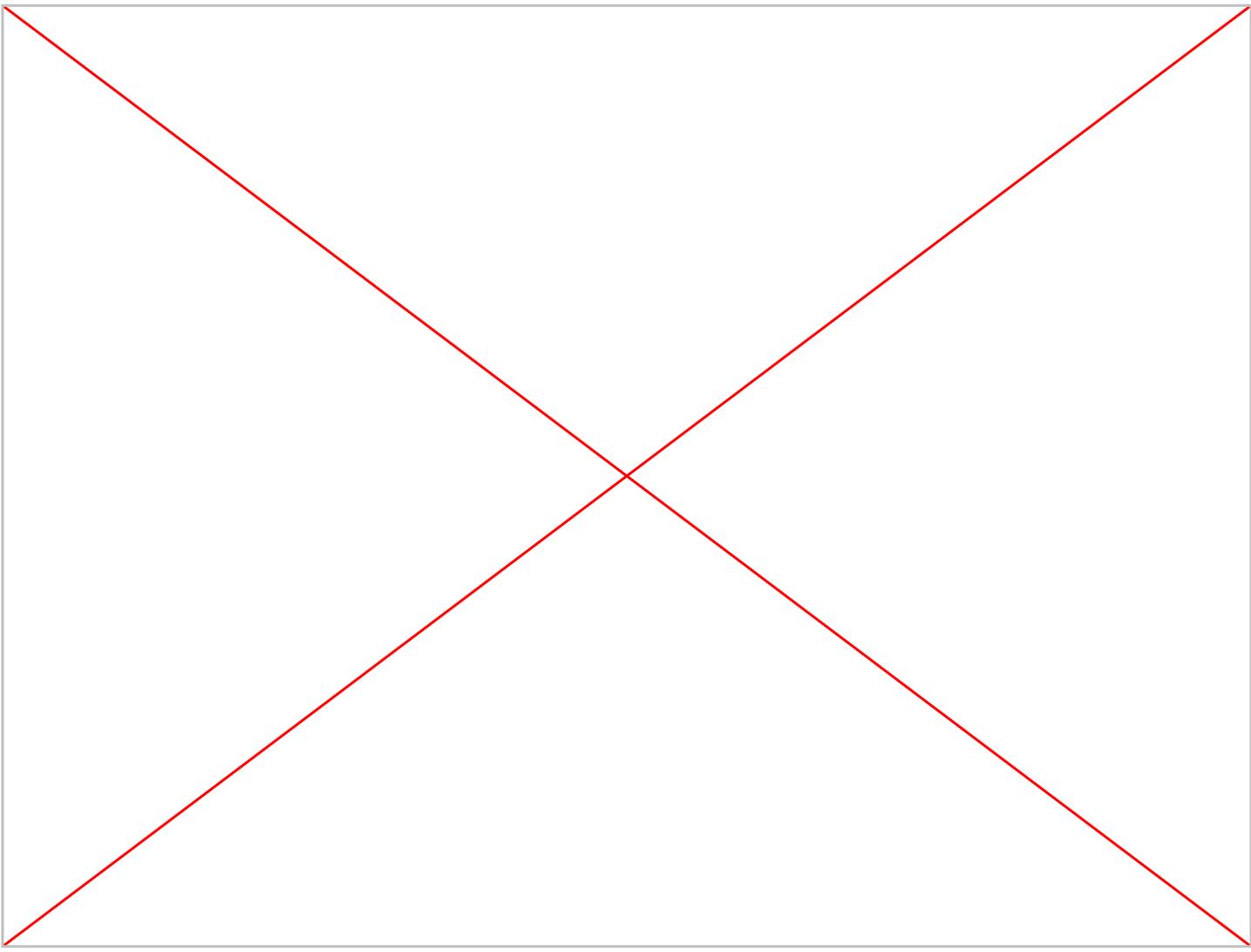


Canvas



รูปภาพ





AI พูดภาษาอะไรก็ได้

The image shows a screenshot of the HeyGen website. At the top, a dark blue banner contains the text "HeyGen raised \$60M in funding" followed by a "Read More" link with a right-pointing arrow. Below the banner is the navigation bar, which includes the HeyGen logo on the left, followed by menu items: "Use Cases", "Features", "Resources", "Company", and "Pricing", each with a downward-pointing chevron. On the right side of the navigation bar are the links "Contact Sales" and a prominent blue "Get started" button. The main content area features a large heading "AI-powered video creation at scale" in a mix of purple and black text. Below the heading is a sub-headline: "Effortlessly produce studio-quality videos with AI-generated avatars and voices." A large blue button with the text "Get started for free" and a right-pointing arrow is centered below the sub-headline. Underneath this button, it says "No credit card needed". At the bottom of the page, there is a row of logos for various partner companies, including Oxford University, Keller Williams, NVIDIA, Pattern, Salesforce, Volvo, and ACCU.

HeyGen raised \$60M in funding [Read More](#) →

HeyGen

[Use Cases](#) [Features](#) [Resources](#) [Company](#) [Pricing](#) [Contact Sales](#) [Get started](#)

AI-powered video creation at scale

Effortlessly produce studio-quality videos with AI-generated avatars and voices.

[Get started for free](#) →

No credit card needed

OXFORD UNIVERSITY
KELLER WILLIAMS
NVIDIA
pattern
salesforce
VOLVO
UNDP
accu

Avatar Creation

Video Avatar

AI Voice

Video Creation

AI Studio

 URL to Ads New

Video Repurposing

Video Translation

 Instant Highlights New

Pricing

 Labs New

Getting Started

 Welcome to HeyGen! Create your first video Translate a video Claim your reward

We're excited you're here!

With HeyGen, you can easily create content for global audiences, whether it's educational videos, product demos, marketing assets, or more!

[Next Step >](#)

HeyGen Learning Guide

AI Studio

Video Avatar

AI Voice

Video Translation



Saving...

How to use

My first Avatar Video

Feedback

Preview

Submit



Pick an Avatar

Template

Instant Avatar Photo Avatar Studio Avatar



Avatar

My Avatar



Script



Text



Element



Asset



Pricing



Demo



Demo



Animation



Default



Happy



Timeline



00:04 / 00:30



00:00 | 00:10 | 00:20 | 00:30 Ending

Lisa AI Matting

Kristin in Black Suit

Kristin in Black Suit



Hello team, her...

First, we're expanding the US sales team by six; ...

Thank you for you...

bgm - 10%.WAV



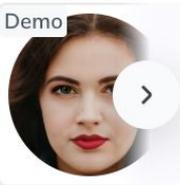
Animation

Face Album (6/50)

Reset



Upload



Face requirements for better result ^



Perfect



cartoon



side face



overexposure



face mask



blurry face



Timeline



00:25 / 00:30

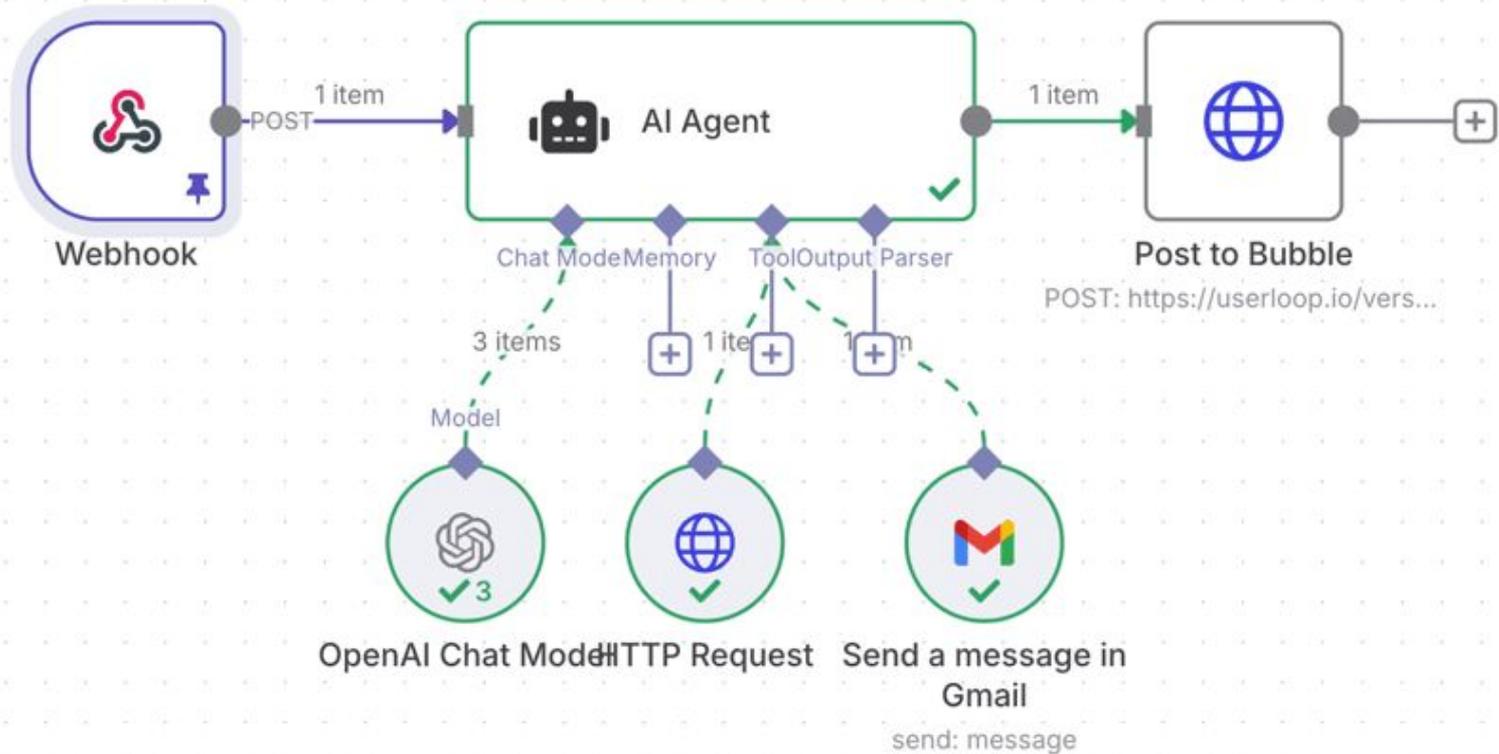
Leadership meeting Report



Video Translation



N8N



แอปหางาน ยอดนิยม

Gemini

Gemini **Advanced** ▾



ช่วยแนะนำแอปหางานที่เป็นที่นิยม ในประเทศไทยประจำปี 2567

- **Fastwork:** แพลตฟอร์มสำหรับฟรีแลนซ์ ที่มีงานหลากหลายประเภทให้เลือก **น่าสนใจ**



Fastwork app logo

ความรู้ทางการเงิน

ความรู้ทางการเงิน

อดีต

- กวядเดี่ยวชามละ 5 บาท
- ฝากแบ้งค์ ได้ดอกเบียร้อยละ 12

1,000,000 บาท



1,000,000 บาท



ดอกเบีย



ดอกเบีย

120,000 / ปี
หรือ 10,000 / เดือน

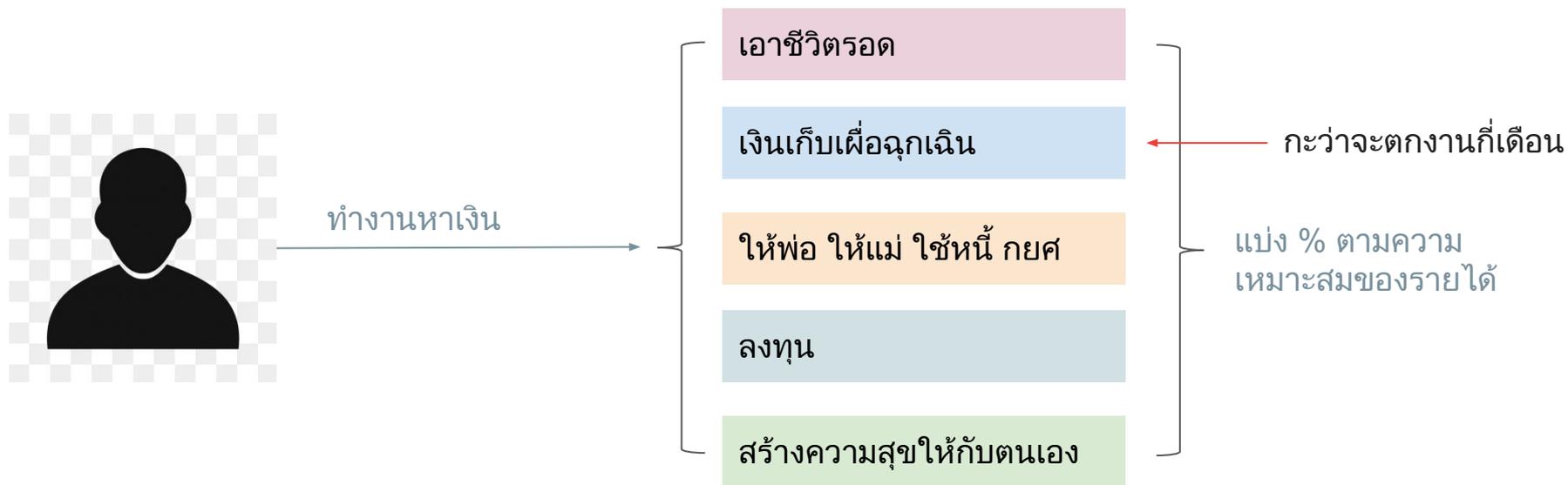


6,500 / ปี
หรือ 541.6666 / เดือน

ดอกเบียมีแนวโน้มที่จะลดลงเรื่อยๆ

ความรู้ทางการเงิน

แล้วควรวางแผนการเงินเช่นไรดี



ความรู้ทางการเงิน

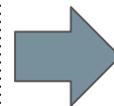


ลงทุน ?



หนี้สิน ที่เกิดรายได้

- อสังหา, ร้านค้า, ซ้อแฟรนไชส์
- ยานพาหนะสำหรับหารายได้
- โซลล่าเซลล์, สินค้า / บริการ



ทรัพย์สิน

- ที่ดิน หอพัก บ้าน คอนโด
- สวนผลไม้ ร้านค้า
- หุ้น กองทุน ทอง
- ของสะสมที่ราคาขึ้นเรื่อย

หนี้สิน ที่ไม่เกิดรายได้

- สิ่งที่ยับยั้งความมั่งคั่ง
- สินค้าฟุ่มเฟือย เสื่อมคุณค่า
- สินของที่ต้องจ่ายให้มันอยู่เรื่อย
- กู้หนี้ใหม่โปะหนี้เก่า



เกิดเหตุฉุกเฉิน

- กู้หนี้เพิ่ม



อะไรทำให้โลกนี้มีทั้งคนที่ ประสบความสำเร็จ & ไม่สำเร็จ

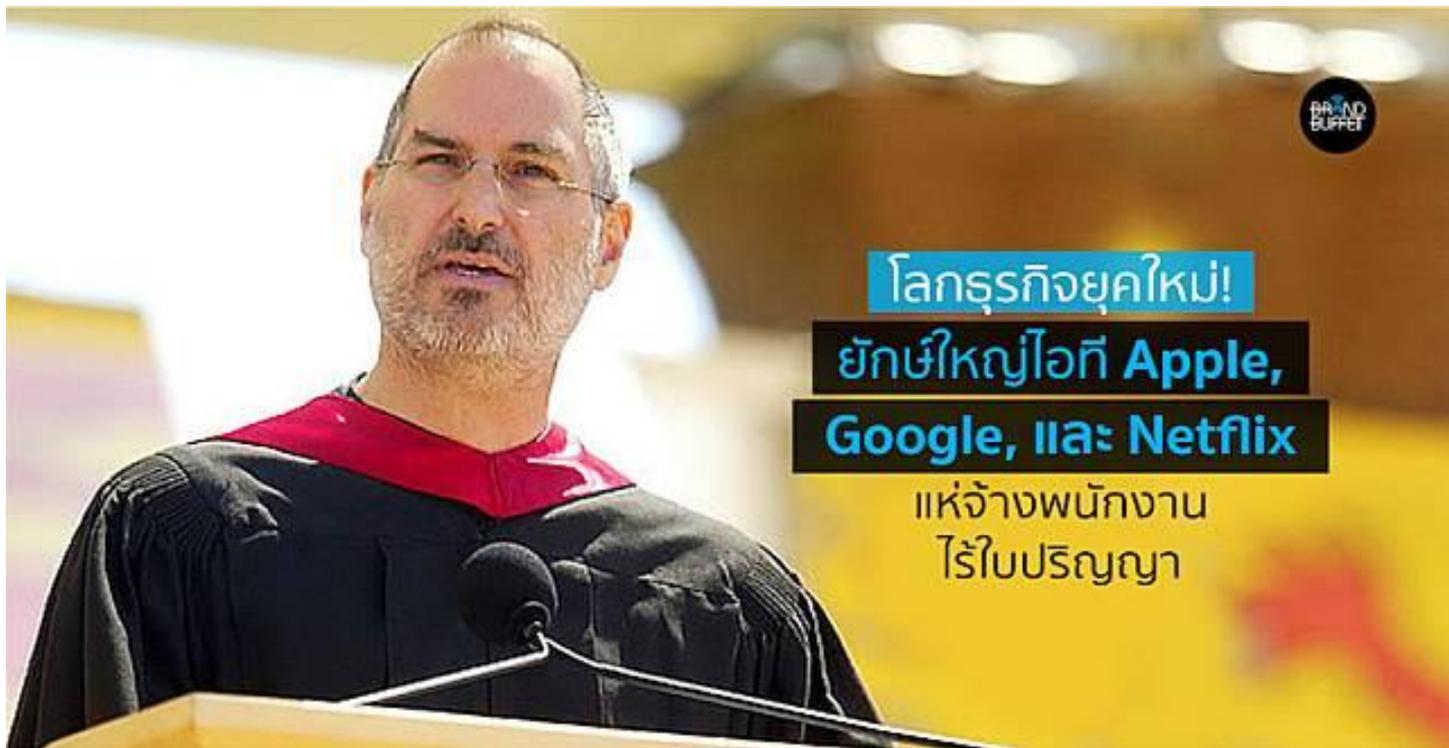
1. ไม่ใช่ IQ
2. ไม่ใช่ พื้นฐานครอบครัว
3. ไม่ใช่ พรสวรรค์

แต่คือ พรแสวง

- การขวนขวาย
- การพัฒนาตนเอง
- การไม่หยุดยั้ง ย่อท้อ



บริษัท ชำนาญเล็กลงไปปริญญา



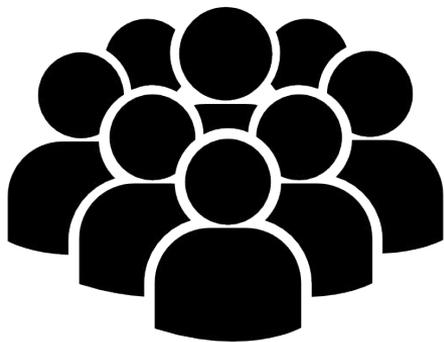
โลกธุรกิจยุคใหม่!

ยักษ์ใหญ่ไอที **Apple,**
Google, และ Netflix

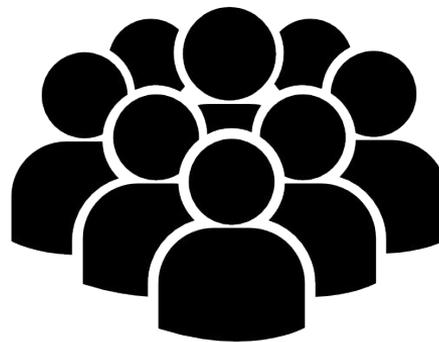
แห่งจ้างพนักงาน
ไร้ใบปริญญา

แล้วเค้าดู ?

คนกลุ่มแรก **Fixed Midset**



คนกลุ่ม 2 **Growth mindset**



แล้วเค้าดู ?

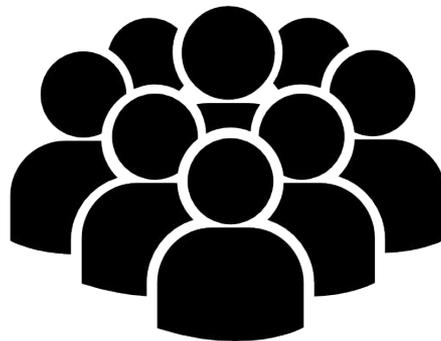
Fixed Midset

เป็นกลุ่มที่มี Midset คงที่

คนกลุ่มนี้จะมีความเชื่อว่า

- ถ้าฉันเกิดมาแบบนี้ก็จะทำได้แค่นี้และ
- เปลี่ยนแปลงอะไรไม่ได้

คนกลุ่ม 2 Growth mindset



แล้วเค้าดู ?

Fixed Midset

เป็นกลุ่มที่มี Midset คงที่

คนกลุ่มนี้จะมีคามเชื่อว่า

- ถ้าฉันเกิดมาแบบนี้ก็จะทำได้แค่นี้และ
- เปลี่ยนแปลงอะไรไม่ได้

คนกลุ่ม 2 Growth mindset

คนกลุ่มนี้จะมีคามเชื่อว่า

- ฉันสามารถทำทุกอย่างได้ เพียงแค่ขอให้ฉันได้ลอง
- ฉันแค่ยังไม่เก่งในเวลานี้ แต่ถ้าให้เวลาฉันนะ 1 ปี 2 ปี ... 5 ปี 7 ปี รับรองฉันเรียนรู้ได้

ความต่างของคน 2 กลุ่มคือ

ทัศนคติที่มีต่ออุปสรรคหรือปัญหาที่เผชิญ

ตัวอย่าง

ถ้าให้ทุกคนเล่นเกมสืหารายได้ 5,000 บาท ภายใน 1 วัน โดยที่อาจารย์ จะแบ่งผู้เรียนออกเป็นกลุ่มย่อยกลุ่ม ละ 5 คน โดยมีเงินให้กลุ่มละ 100 บาท ใครหารายได้ได้มากที่สุด และใช้ต้นทุนที่น้อยที่สุด ผู้นั้นชนะ

คำถาม ถามว่าคุณจะเล่นเกมนี้หรือไม่

ความแตกต่างระหว่าง Fixed Midset & Growth mindset

ยกตัวอย่าง 5 สถานการณ์

เพื่อสังเกต การตอบสนองต่อสถานการณ์ ต่าง ๆ ของคน 2 กลุ่ม

คำถาม คุณเป็นคนกลุ่ม Fixed Midset หรือ Growth mindset

ความแตกต่างระหว่าง Fixed Mindset & Growth mindset

สถานการณ์ที่ 1 : ความท้าทาย

Fixed Mindset = หลีกเลี่ยง อยู่ใน comfort zone

Growth mindset = **ชอบ** ทำความท้าทาย เพราะมันได้พัฒนาตนเอง

ความแตกต่างระหว่าง Fixed Mindset & Growth mindset

สถานการณ์ที่ 2 : อุปสรรค

Fixed Mindset = หลีกเลี่ยง

Growth mindset = ฝ่าฟัน

ความแตกต่างระหว่าง Fixed Mindset & Growth mindset

สถานการณ์ที่ 3 : ความพยายาม

Fixed Mindset = **เสียแรงเปล่า** พยายามไปก็เท่านั้น เสียเวลา

Growth mindset = เข้าใจว่าเป็น**บรรทัด** หรือกฎเกณฑ์**สู่ความสำเร็จ** ใน skill นั้นๆ

ความแตกต่างระหว่าง Fixed Mindset & Growth mindset

สถานการณ์ที่ 4 : คำวิจารณ์

Fixed Mindset = ไม่ชอบเลย

Growth mindset = มองเป็นเรื่องดี เพื่อที่เค้าจะได้พัฒนาและปรับปรุงตนเอง

ความแตกต่างระหว่าง Fixed Mindset & Growth mindset

สถานการณ์ที่ 5 : มองเห็นคนที่ประสบความสำเร็จ

Fixed Mindset = รู้สึกแย้ลงเรื่อย ๆ เอาจมาเปรียบเทียบกับตนเอง โทษนู่นนี่นั่น

Growth mindset = รู้สึกเป็นแรงบันดาลใจ ถ้าเค้าทำได้ฉันก็ต้องทำได้ซิ

คำถาม?

เมื่อเวลาผ่านไป 5 ปี คน 2 กลุ่มนี้คุณภาพชีวิตจะเหมือนกันหรือไม่

คำถาม

แล้วคุณละ เป็นคนที่มี **Midset** แบบไหน?



ขอขอบคุณ Money Matters

Paul Pattarapon พล ภัทรพล

สรุป

- อย่าหยุดพัฒนาตนเอง
- ความรู้ใหม่ ๆ เกิดขึ้นทุกวัน ไม่รอใคร
- โอกาสมีมาเสมอสำหรับคนที่พร้อม
- กล้าออกจาก Comfort zone

โครงการเตรียมความพร้อมก่อนปฏิบัติสหกิจศึกษา ภาคการศึกษาที่ 2/2568



วันพุธที่ 11 กุมภาพันธ์ 2569

โดย อาจารย์ยิวสุพล เพ็ญนำพล

หัวข้อ “AI ในยุคดิจิทัลกับการประยุกต์ใช้”

เช็คชื่อเข้าเรียน

- เข้าเรียน
- เช็คชื่อ
- ส่งแบบบันทึกภายในวันศุกร์หลังเรียน

ศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

📍 อาคาร 36 ชั้น 1 กองบริการการศึกษา (เคาเตอร์ 1)

www.facebook.com/rbru.cwie

Datacoop.rbru.ac.th | coop@rbru.ac.th | 088 - 585 - 3493

Questions?

