

# **O4**Prompt Engineering 101

# Prompt Engineering คืออะไร ?

Prompt Engineering คือศิลปะแห่งการออกคำสั่งที่ชัดเจนและแม่นยำ แก่ AI โดยมุ่งหวังให้ AI เข้าใจความต้องการของเรา ส่งผลให้ AI ตอบเราได้ อย่างถูกต้องและเกี่ยวข้องกับสิ่งที่เราสั่ง



# ทำไม Prompt Engineering ถึงมีความสำคัญ

- Prompt Engineering ช่วยทำให้การสื่อสารระหว่างมนุษย์และ AI มีประสิทธิภาพ
- คำสั่งที่ได้รับการออกแบบมาเป็นอย่างดีจะช่วยให้ได้คำตอบที่แม่นยำ ประหยัดเวลา
- ส่วนคำสั่งที่ออกแบบมาไม่ดีอาจนำไปสู่ ความสับสนจนนำไปสู่ข้อผิดพลาดอันใหญ่หลวงได้



# หลักการ Prompt ที่สำคัญ 3 ประการ

- 1. Prompt ให้เฉพาะเจาะจง : ยิ่งคุณให้เกณฑ์และบริบทในการ Prompt แก่ Al มากเท่าใด ผลลัพธ์ก็จะออกมาตรงใจเรามากเท่านั้น
- 2. ทำงานเป็นขั้นตอน : เริ่มจากแบ่งเป็นคำสั่งเป็นขั้นตอนย่อยก่อนทีละสเต็ป จะช่วยให้ ผลออกมาดีกว่าอย่างชัดเจน
- 3. ทบทวนและปรับปรุง : การปรับแต่ง Prompt เป็นขั้นตอนสำคัญที่ช่วยให้ ChatGPT ทำ งานได้ตรงตามเป้ามากขึ้น



# อะไรคือการ Prompt ที่ดี ?

การจะได้ผลลัพธ์ที่ดีนั้นประกอบไปด้วย 3 อย่าง คือ Data ที่โมเดลได้รับการฝึกมา Parameter หรือตัวแปรที่โมเดลใช้เพื่อการทำนายคำต่อไป, และการ Prompt ที่ดีซึ่งเป็นสิ่ง เดียวที่เราสามารถควบคุมได้ และปัจจัยของการ Prompt ที่ดีคือ

- 1. ความชัดเจนและแม่นยำ : ใช้ภาษาที่ตรงและไม่กำกวม
- 2. Persona หรือตัวตนที่เราจำลองให้ ChatGPT เป็น
- 3. ข้อมูลแวดล้อมและตัวอย่างที่เราให้แก่ ChatGPT
- 4. งานที่เฉพาะเจาะจงซึ่งเราสั่งให้ ChatGPT ทำ
- 5. การปรับแต่งให้ตรงใจหลังได้ผลลัพธ์



# Prompt ที่สำคัญ 10 ประเภท

- 1. Text generation : ใช้เพื่อสร้าง text ออกมาตาม input ที่ใส่เข้าไป
- 2. Question Answering : ตอบคำถาม ตาม context ที่เราบอกไป
- 3. Sentiment Analysis : การตีความความรู้สึกต่อ text ที่เราให้ ว่าเป็นผลบวกหรือผลเสีย
- 4. Text Classification : การจัดหมวดหมู่ของ text
- 5. Machine Translation : การแปล text จากภาษาหนึ่งไปอีกภาษาหนึ่ง รวมถึง coding language เช่น จาก Python แปลงเป็น C++ ก็สามารถทำได้



# Prompt ที่สำคัญ 10 ประเภท

- 6. Named Entity Recognition (NER) : คือการระบุว่าชื่อต่าง ๆ ใน text นั้นจัดอยู่ในหมวด หมู่ใด เช่น เป็นชื่อหมู่บ้าน ชื่อคน คำนาม เพื่อประโยชน์ของเราในการระบุสิ่งต่าง ๆ
- 7. Language modeling : การสร้าง text ที่มีรูปแบบหรือโครงสร้างเฉพาะเจาะจง เช่น ภาษา
- 8. Paraphrasing : การเขียน text ขึ้นมาใหม่โดยคงความหมายเดิมไว้
- 9. Summarization : การสรุปความจาก text ที่เราให้
- 10. Chatbot : เป็นเพื่อนคุยกับเราในเรื่องต่าง ๆ





# แนวทางสู่ Prompt Engineer มืออาชีพ

# ี่ตั้งต้นจากผลลัพธ์ และคิดย้อนกลับไปสู่การป้อน Prompt

เริ่มคิดจากผลลัพธ์ที่เราต้องการก่อน และจึงคิดย้อนกลับไปว่าเราจะป้อน prompt อย่างไรให้ ได้ตามที่เราต้องการ

Ex. "Invent a headline that will make readers stop in their tracks and read the article to the end"



# ปรับแต่ง Prompt ให้เข้าตามหลักการ CBR

- Clarity : ต้องแน่ใจว่า Prompt ของเราเข้าใจง่ายและสามารถทำตามได้ไม่ยาก
- Brevity : เขียน Prompt ให้สั้นกระชับ ตรงประเด็น
- Relevance : เขียน Prompt ให้เชื่อมโยงกับสิ่งที่เราต้องการและเป้าหมาย

"Write a one-sentence product description that clearly and concisely explains how our product can solve the customer's problem and meet their specific needs"



## การให้ตัวอย่าง และ/หรือ กรอกข้อมูลลงไปอย่างละเอียด

"I want to have a perfect body like Brad Pitt in 90 days. I'm 184 cm tall and my weight is 84 KG. I have an ectomorph body type and really enjoy playing football. Please write an exercise plan for 3 months including playing football once a week and make it in table format"



### การเขียนแนวสร้างสรรค์

เป็นการสั่งให้ Al นำ data หลาย ๆ อย่างมาผสมกัน และปรับอุณหภูมิแห่งความสร้างสรรค์ ให้สูงขึ้นด้วยคำสั่ง Top-K Level จากสไลด์ก่อนหน้า

"Let's make it more creative by mixing lots of exercises type with the top-K at 9 level"



# เลือกคำให้ถูกต้อง

หนึ่งในคุณสมบัติที่สำคัญของ Prompt Engineering คือการดีไซน์ Prompt ด้วยคำที่ถูกต้องเพื่อชี้ ทาง AI ให้สร้างคำตอบตามที่ต้องการ เพราะการใช้ text คือวิธีเดียวในการสื่อสาร เราจึงต้องพยายามระบุ คำให้ถูกต้องที่สุด

- Active and Passive verbs : ตรงนี้จะเกี่ยวกับ grammar ทางภาษาอังกฤษ คำว่า active verbs อย่างเช่น write, build, create พวกนี้ใช้ออกคำสั่งโดยตรง ส่วน passive verb คือ be written, be built, be created จะใช้ในการออกคำสั่งโดยอ้อม โดยมากจะเกี่ยวข้องกับการ กำหนดสไตล์ของคำตอบ
- คำที่ใช้สื่ออารมณ์ เช่น love, happiness, sadness, anger, fear
- คำที่ใช้เสริมพลัง เช่น ultimate, unforgettable, secret, exclusive
- คำที่ใช้สื่อรสสัมผัส เช่น sweet, smooth, aromatic, sparkling



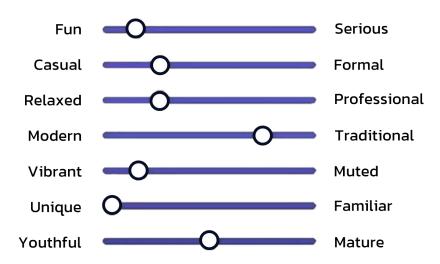


# Choosing the right style & tone

### **Styles**

- Creative
- Technical
- Informative
- Conversational
- Persuasive
- Humorous
- Literary
- Professional
- Editorial
- Modeling celebrities

#### **Tones**





# Plutchik Wheel of Emotion

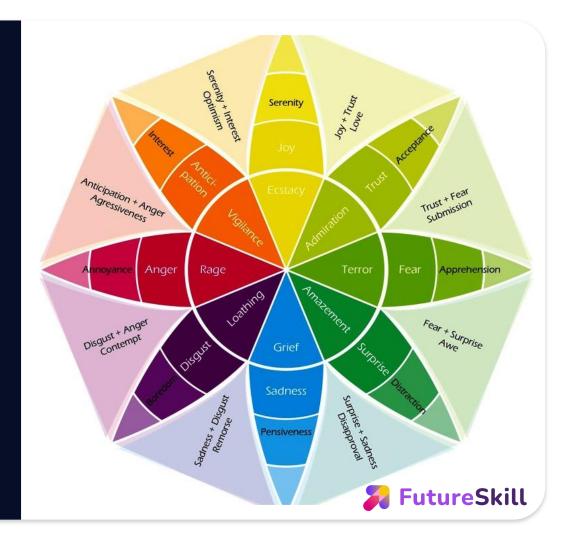
**Emotion-specific content:** "Write joyful and surprising short story"

**Analyzing emotion:** "Identify the emotion evoked in this passage."

**Creating contrasts:** "Describe a situation transitioning from anger to acceptance."

**Enhancing empathy:** "As a therapist, help a client understand their overwhelming sadness."

**Emotional storytelling:** "Write a story starting with trust, experiencing fear, and ending in hope."





# เทคนิค Prompt Engineering

# หลักการ Prompt Priming

"Priming" คือการที่เราพิมพ์ข้อมูลและบริบทโดยละเอียด ก่อนที่เราจะส่งให้โมเด ลทำการสร้างผลลัพธ์ จุดประสงค์ของการทำ Priming คือพยายามไกด์โมเดลด้วยข้อ มูลให้มากที่สุดเพื่อให้ได้ผลลัพธ์ที่ใกล้เคียงกับคำตอบที่เราต้องการ



# **Example 1**

**Without priming:** Where should I go on my next vacation?

**With priming:** I'd like to go on a trip with <u>my wife and kids</u>, the <u>location should be tropical</u>, we'd love to be <u>close to the beach</u>, I'd like the flight to be one <u>direct flight</u> to and from LAX, and I have a travel <u>budget of \$5,000</u>. Where should I go on my next vacation?

**Priming Output:** One suggestion for your tropical family vacation within a \$5,000 budget could be **Cancun**, Mexico. **Direct flights** from LAX are available, and you can find affordable all-inclusive packages with prices starting at around \$1,000 per person for a week-long stay. Popular **family activities** in Cancun include snorkeling, visiting ancient ruins, and exploring **local beaches** and restaurants.



# Example 2

**Without priming:** Please create 3 potential titles for my new online course that teaches how to use AI.

**With priming:** Please create 3 potential titles for my new online course that teaches how to use AI. Here is an example of my recent course titles, please emulate the styling and written format of these: "Video Editing Masterclass: Edit Your Videos Like a Pro!" "Cinematography Masterclass: The Complete Videography Guide"

### **Priming Output:**

- 1. Al Mastery: The Complete Guide to Using Artificial Intelligence
- 2. The AI Expert: Learn to Harness the Power of Artificial Intelligence
- 3. AI Foundations: A Step-by-Step Guide to Using Artificial Intelligence



# ตัวอย่างคำสั่ง prompt สำหรับการใช้งานทั่วไป

- 1. Define the following terms and give a metaphor ...
- 2. Elaborate on the purpose of...
- Create a template for...
- 4. Construct an outline for this podcast...
- 5. help me create a budget for...
- 6. Suggest some creative writing prompts to get me started...
- 7. Brainstorm 10 ideas for improving the writing in this transcript...
- 8. Draft a well thought out chapter list for a book on...
- 9. List some recipes using these ingredients...
- 10. Formulate a catalog of subjects related to...
- 11. Create a lesson plan for...
- 12. Compose 5 headlines for...



# ตัวอย่างคำสั่ง prompt สำหรับการใช้งานทั่วไป

- 13. Sum up the following book in a tweet...
- 14. Design a comprehensive social media content strategy for...
- 15. Compose an introductory outreach email for...
- 16. Recommend some metaphors/analogies/synonyms for...
- 17. Craft a witty response to this message...
- 18. Transform this title into an intriguing hook...
- 19. Translate this into French...
- 20. Compose a polite decline response to this email
- 21. Create an opening scene for a video showcasing
- 22. Suggest ways to improve my resume...
- 23. Explain the concept of...
- 24. Please recommend some online courses or books to improve...



# Prompt สำหรับใช้ในงานประจำวัน

ตัวอย่างต่อไปนี้เป็น prompt และ framework ที่เหมาะกับการทำงานประจำวัน รวมไปถึงคัน หาไอเดียใหม่ ๆ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานให้มากขึ้น



# Prompt สำหรับใช้ในงานประจำวัน

#### 1. Brainstorm new ideas

**agns**: I'm looking to explore [subject] in a [format]. Do you have any suggestions on [topics] I can cover?

#### ตัวอย่าง

- I'm interested in creating an Instagram page that covers travel. What ideas do you have on topics I could include, such as budget-friendly destinations and hidden gems to visit?
- I want to create an esports commentator courses for high school international students in Thailand. it will be a mix between game knowledge and hands-on commentating experience. Can you recommend the topics for me to teach in a 40 hours course?



# Prompt สำหรับใช้ในงานประจำวัน

### 2. Copy generation

**तुषा**: I'm interested in [type of text] that highlights the [benefits] of [subject]. Please write [#] for me on [subject]

### ตัวอย่าง

- I need an email campaign that showcases the features of my new product.
  Can you write on for me on the ease of use and affordability of the product?
- I'm inter a website page that outlines the benefits of hiring my tech event organizer company. Could you write one for me on the professional organizer team and proven result of my past events?



# Prompt สำหรับใช้ในงานประจำวัน

### 3. Client and Customer Support/Email

**बुताs**: I want you to act as a customer support assistant who is [characteristic]. How would you respond to [text] as a representative of our [type] company?

ตัวอย่าง: I want you to act as a customer support assistant who is analytical. How would you respond as a representative of our tech startup to a customer who has experienced a bug while using our software?



# Prompt สำหรับใช้ในงานประจำวัน

### 4. Generate Analogies (ดีสำหรับการเรียน)

สูตร: I'm trying to better understand the concept of [concept], please help me better understand this concept by creating a practical and easy to understand analogy ตัวอย่าง: I'm trying to better understand the concept of search engine optimization, please help me better understand this concept by creating a practical and easy to understand analogy.



# Prompt สำหรับใช้ในงานประจำวัน

### **5. Bulk Copy Creation**

**agns:** Please come up with [# of content] [type of content] for [platform] that includes [references]

ตัวอย่าง: Please come up with 4 video scripts for a marketing YouTube channel that includes expert opinions and insights on digital marketing trends



# การใช้ prompt ต่อเนื่อง

ต่างจาก search engine ทั่วไป, ChatGPT มีความจำที่จะสามารถระลึกถึงการพูดคุยก่อนหน้า ใน conversation เดียวกันได้ prompt ต่อเนื่องหลังจากที่เราเปิดคำถามแรกเหล่านี้จึงมีประโยชน์ใน หลาย ๆ สถานการณ์ที่เราต้องการข้อมูลมากขึ้นจาก ChatGPT

- Now put the single most important keywords in bold formatting...
- Organize this by date, location, price, etc...
- Explain this at the comprehension level of a 5 year old...
- Put this in tabular format with relevant categories



# การใช้ prompt ต่อเนื่อง

- From the perspective of an ... industry expert, please rewrite...
- Rewrite this to be more informal/formal...
- Now add some personality and humor to this
- write this from the perspective of or in the voice of...
- Summarize this into one tweet
- Expand this into a 3 part summary
- What are the 10 key takeaways



# **Focused Prompt Frameworks**

Prompt Framework ต่อไปนี้สามารถช่วยให้คำตอบที่เราต้องการได้ มีความตรงเป้าและแม่นยำมากขึ้น ด้วยการสร้างกรอบการทำงานให้ ChatGPT

เทคนิค Shot Prompting คือการให้ reference แก่โมเดลก่อนจะสั่งให้ generate คำตอบออกมา โดยจะ แบ่งเป็น 3 แบบคือ

- Zero shot: ไม่ให้ ref ใด ๆ เลย
- One shot: ให้ ref 1 ตัวและ gen ตาม ref ตัวนี้
- Few shot: ให้ ref หลาย ๆ ตัวและ gen ตาม ref นี้ ผลออกมาจะเป็นการผสมระหว่าง ref ทั้งหมดนั้น



# **Focused Prompt Frameworks**

### ตัวอย่าง

Zero shot: Write me a YouTube script for my tech review channel

**One shot:** Using this [Ref 1 link] as reference, write a YouTube script for my tech review channel.

**Few show:** Using these [Ref 1,2,3 link] as reference, write a 5 minute YouTube script on the latest MacBook specifications for my tech review channel. Start with a 10 second hook and notate a photo for each main point.



# **Tabular Format Prompting**

Tabular format prompt คือการสั่งงานให้ ChatGPT แสดงผลออกมาในรูปแบบตาราง ซึ่งมีประโยชน์มากสำหรับ การนำเสนองานด้าน data ภายในองค์กร ทำให้สามารถเข้าใจได้ง่ายและชัดเจน

### สูตร

- 1. [prompt แรกเปิดไปด้วยคำถาม]
- 2. What are the different categories you can break your answer into for more descriptiveness?
- 3. Please create one table that includes your original answer with these categories separated into different columns

### ตัวอย่างคำถาม

"Please list the top 5 travel destinations in South America (จากนั้นตามด้วย step 1-2)"



# Fill-in-the-blank Prompting

Prompt นี้จะเปลี่ยน ChatGPT ให้เป็นผู้เชี่ยวชาญด้าน Prompt และช่วยเราในการปรับปรุง Prompt ด้วยการสร้างแบบ ฟอร์มมาให้เรากรอกรายละเอียดลงไป

#### สูตร

Step 1: You are an expert at creating prompts that generate the most concise and resourceful responses. What additional bullet point details can I add to the following prompt to improve the output? My prompt is [your prompt]

Step 2: Great, now turn these bullet points into a fill in the blank format which I can put my information into.

ตัวอย่าง: You are an expert at creating prompts that generate the most concise and resourceful responses. what additional bullet point deta is can i add to the following prompt to improve the output? my prompt is [please write me a cycling plan for 2 months]



# ตัวอย่างคำตอบที่ ChatGPT generate ออกมา

To improve the output of your prompt, consider adding the following bullet point to provide more context and specificity:

- Goal and objectives: Mention your desired outcome from the cycling plan, such as improving cardiovascular fitness, losing weight, or preparing for a specific event.
- Current fitness level: Specify your current cycling experience and overall fitness level, to tailor the plan accordingly.
- Weekly schedule: Indicate the number of days per week you have available for cycling, and any preferred workout days or times.
- 4. Equipment and resources: List any available cycling equipment, such as a road bike or indoor trainer, and any additional resources, like heart rate monitors or GPS devices.



# ตัวอย่างคำตอบที่ ChatGPT generate ออกมา

- 5. Training variety: State your preference for different types of cycling workouts, like interval training, hill climbing, or endurance rides.
- 6. Progress tracking: Describe how you would like to monitor your progress throughout the plan, for example, by logging distance, time, or using a specific app.
- 7. Rest and recovery: Provide information on your preferred approach to rest days and recovery, such as active recovery or complete rest.
- 8. Nutrition and hydration: Include any specific dietary preferences, restrictions, or goals that should be considered in the plan.



# ตัวอย่างคำตอบที่ ChatGPT generate ออกมา

 Safety considerations: Note any medical conditions or injuries that may impact your cycling plan, as well as preferences for indoor or outdoor cycling based on weather or location.

Your updated prompt could be: "Please write me a 2-month cycling plan with the following considerations: improving cardiovascular fitness, beginner cycling experience, 4 days per week, road bike available, variety of workout types, progress tracking through a mobile app. active recovery, no dietary restrictions, and outdoor cycling preferred."





# Great, now turn these bullet points into a fill in the blank format which I can put my information into.

### Please write me a 2-month cycling plan with the following considerations:

- 1. Goals and objectives: (desired outcomes, e.g., improving cardiovascular fitness, losing weight, preparing for an event)
- 2. Current fitness level: (cycling experience, overall fitness level)
- 3. Weekly schedule: (number of cycling days per week, preferred workout days or times)
- 4. Equipment and resources: (available cycling equipment, e.g., road bike, indoor trainer, heart rate monitor, GPS device)
- Training variety: (preferred types of cycling workouts, e.g., interval training, hill climbing, endurance rides)



# Great, now turn these bullet points into a fill in the blank format which I can put my information into. (ต่อ)

- 6. Progress tracking: (method for monitoring progress, e.g., logging distances, times, using a specific app)
- 7. Rest and recovery: (preferred approach to rest days and recovery, e.g., active recovery or complete rest)
- 8. Nutrition and hydration: (dietary preferences, restrictions, or goals)
- Safety considerations: (medical conditions or injuries, preference for indoor or outdoor cycling, weather or location factors)

Fill in your information for each consideration, and I will generate a personalized 2-month cycling plan for you.



### **Perspective Prompting**

Framework นี้จะช่วยให้เรามีความเข้าใจในหัวข้อที่เราอยากรู้ได้กว้างขึ้นโดยการให้ ChatGPT วิจารณ์หัวข้อในมุมมองของ คนประเภทต่าง ๆ เป็นเครื่องมือที่ช่วยให้เรียนหัวข้อที่ซับซ้อนได้ดี และสามารถเห็นถึงความแตกต่างเล็ก ๆ น้อย ๆ ที่เราอาจ จะมองข้ามไปได้

#### สูตร

แบบมุมมองเดียว : Please write about [topic] from the perspective of [view point]

แบบหลายมุมมอง : Please write an argument [for/against] the topic of [topic] from multiple diverse perspectives. Include the names and points of view of the different perspectives, such as [view points]

ตัวอย่างแบบหลายมุมมอง : Please write an argument against people who believe the world is flat from multiple perspectives. Include the names and points of view of the different perspectives, such as a scientist, an engineer, a geologist.



### **Constructive critic prompting**

Prompt ตัวนี้เป็นการให้ ChatGPT มาติเพื่อก่อต่องานของคุณในฐานะผู้เชี่ยวชาญในด้านต่าง ๆ โดยสามารถช่วย Highlight ให้เราได้ว่าตรงไหนที่ควรจะปรับปรุง และช่วยเราขัดเกลาต้นฉบับได้ดี

**สูตร**: I want you to act as an expert and critic in the subject of [Industry]. Criticize my content pasted below, convince me why it's bad and give me constructive criticism on how it should be improved. For some context, my [สินค้าหรือบริการของเรา] is for [details, demographic, etc] The purpose of my [product or service] is to [เป้าหมายของเรา] Let's think step by step and I want you to address each piece of content individually. Here is my content to critique [paste content เราลงไป]



### **Reverse Prompting**

เป็นการขอให้ ChatGPT ทำการ reverse engineer หรือ Prompt ย้อนหลังจากชิ้นงานที่เราให้ การทำสิ่งนี้จะช่วยให้เรา เข้าใจวิธีคิดของ AI ได้มากขึ้น รวมถึงสามารถปรับปรุงประสิทธิภาพด้านต่าง ๆ อีกมากมาย

#### สูตร

Option 1: You are a prompt engineering expert that is able to reverse engineer prompts based on the text that is provided to you. I am going to provide you with [ประเภทของคอนเทนต์] Be as specific as possible on providing a prompting suggestion based on the tone, style, syntax, language, and any other factors you consider relevant. I would like to use this prompt in the future to replicate the style of the provided text. Your prompt is effective if, when entered into ChatGPT in a normal context, it would provide the script. Please reply with 'understood' if that makes sense. If this does not make sense, don't reply, and ask further questions to clarify your understanding.

Great, the text that I would like you to reverse engineer is [content] <a href="https://www.vogue.com/article/best-beauty-products">https://www.vogue.com/article/best-beauty-products</a>



## **Reverse prompting**

### Option 2:

- Let's talk about reverse prompt engineering. By reverse prompt engineering, I mean creating a prompt from a given text.
- 2. Can you give me a simple example of reverse prompt engineering?
- 3. Great. Can you create a very technical reverse prompt engineering template?
- 4. Now reverse prompt engineering the following [text ของเรา] Be sure to capture tone, syntax, language, and writing style of the text for the prompt you come up with.



# Framework สำหรับ Prompt ครอบจักรวาล

General Prompt Framework คือสูตร prompt ที่สามารถประยุกต์ใช้งานได้เอนกประสงค์แต่ยัง คงให้รายละเอียดและผลลัพธ์ที่มีประสิทธิภาพ General Prompt Framework มีโครงสร้างจำได้ง่าย ๆ ว่า RGC ดังนี้

- 1. Role บทบาทสมมติของ ChatGPT (เช่นบอก AI ว่า You are an expert marketer)
- 2. Result ผลลัพธ์ที่เราอยากได้ (Create 5 emails ending with a call to action)
- 3. Goal จุดประสงค์ของผลลัพธ์เรา (The goal is to drive sales to my product)
- 4. Context ใคร, อะไร, ที่ไหน, ทำไม (The emails are for my online audience of entrepreneurs)
- 5. Constraint ข้อจำกัดและคำแนะนำ (The emails should be less than 200 words with a friendly tone)



# Framework สำหรับ Prompt ครอบจักรวาล

### ตัวอย่าง

- You are an expert [role]. Please create [result]. The goal is [เป้าหมาย] The content is for [ใส่บริบท] Your guidelines for writing are [ข้อจำกัด]
- You are an expert nutritionist. Please create a 7 day meal plan for my 5 foot 7, 40 years old, female client who exercises 3 times a week. The goal is for her to lose 1 pound of fat per week by being in a caloric deficit and eating the right amount of carbs, sugar, and protein. She doesn't eat pork and wants to spend 200 USD per week on food. The meal plan should give the recipes, cooking directions, preparation times, and a specific meal for breakfast, lunch, and dinner



# การ Prompt ให้ ChatGPT สวมบทบาท

เป็นอีกตัวเลือกหนึ่งที่มีประโยชน์สำหรับการ prompt เรื่องทั่ว ๆ ไปโดยการวางโครงสร้างให้ ChatGPT สวมบทบาทผู้เชี่ยวชาญในด้านนั้น ๆ มาช่วยเหลือเรา

### สูตร

- 1. I want you to act as a... ตรงนี้ช่วยเซ็ตบทบาทให้กับ ChatGPT
- 2. I will give you... (target audience, ตัวสินค้า, etc.) ตรงนี้จะช่วยเซ็ต flow ระหว่างเรากับ ChatGPT
- 3. You will then... (ตามด้วยสิ่งที่เราต้องการให้ทำเช่น Create 5 emails, make a video script, summarize)



# การ Prompt ให้ ChatGPT สวมบทบาท

### สูตร (ต่อ)

- 4. In a \_\_\_\_ tone/style (Professional, funny, serious) เซ็ตสไตล์และมู้ดแอนด์โทนของคำตอบ
- 5. The important details are... ข้อมูลสำคัญที่เราต้องการให้มีในคำตอบ
- 6. Refine your output as needed หลังจากได้คำตอบแรกแล้ว เราสามารถปรับแต่งหลังจากนั้นได้ อย่างเช่น Be more persuasive, Put the most important keywords in bold, Now put this in table format



# การ Prompt ให้ ChatGPT สวมบทบาท

### ตัวอย่าง

I want you to act as a virtual doctor. I will describe my symptoms and you will provide a diagnosis and treatment plan. You should only reply with your explanation, diagnosis, and treatment plan, and nothing else. My important details are, "I have been experiencing a headache and dizziness for the last few days, what could be the cause?"

