



## วิธีใช้ Midjourney AI

ยินดีค้รับนักเรียน! เข้าสู่ช่วโมงวิชา "ศิลปะแห่งคำสั่ง" (Prompt Engineering) นะครั้บ วันนี้เราจะมาทำความรู้จั้กกับ Midjourney AI ซึ่งเป็นเครื่องมือสร้างรูปภาพที่ "ทรงพลังและมีความเป็นศิลปะนสูงที่สุด" ในยุคนี้ครั้บ Midjourney ไม่เหมือน AI ตัวอื่นที่แค่ทำตามสั่ง แต่มันมักจะใส่ "สไตล์" และ "ความสวยงาม" ลงไปในงานให้เราโดยอัตโนมัติด้วยครั้บ

### ขั้นตอนการเริ่มต้นใช้งาน (The Setup)

ปัจจุบัน Midjourney สามารถใช้งานได้หลักๆ 2 ช่องทางคือ Discord และเว็บไซต์ Midjourney โดยตรงครั้บ

1. สมัคร Discord: หากใช้วิธีดั้งเดิม นักเรียนต้องมีบัญชี Discord เพื่อเข้าไปอยู่ใน Server ของ Midjourney
2. เข้าสู่เว็บไซต์: ปัจจุบันนักเรียนสามารถเข้าไปที่ Midjourney.com เพื่อเจนรูปผ่านหน้าเว็บได้เลย (ใช้ง่ายกว่าเดิมมาก)

3. สมัครสมาชิก: Midjourney เป็นเครื่องมือแบบชำระเงิน (Paid Service) ครับ มักไม่มีแบบฟรีให้ใช้แล้ว ราคาเริ่มต้นจะอยู่ที่ประมาณ \$10 ต่อเดือน

 วิธีใช้งาน (How to Prompt)

หัวใจสำคัญคือคำสั่ง /imagine ครับ ตามด้วยข้อความ (Prompt) ที่เราต้องการ:

### 1. โครงสร้างคำสั่งที่อาจารย์แนะนำ

เพื่อให้ได้รูปที่สวยงามเหมือนมืออาชีพ นักเรียนควรวางโครงสร้างแบบนี้ครับ:

[Subject] (ตัวหลัก) + [Action/Setting] (กำลังทำอะไร/ที่ไหน) + [Art Style] (สไตล์ศิลปะ) + [Lighting/Mood] (แสง/อารมณ์) + [Parameters] (ค่าทางเทคนิค)

- ตัวอย่าง: /imagine prompt: A cute ginger cat wearing a wizard hat, in a futuristic cyber city, digital art, sunset lighting, cinematic --ar 16:9

### 2. ปุ่มควบคุมหลังจากเจนรูปเสร็จ

เมื่อสั่งงานเสร็จ AI จะให้รูปมา 4 รูป (4 Quadrants) พร้อมปุ่มคำสั่งด้านล่าง:

- U (Upscale): เลือกรูปนั้นมาขยายให้ชัดขึ้น (เช่น U1 คือรูปบนซ้าย)

- V (Variation): เลือกรูปนั้นมาเป็นต้นแบบเพื่อสร้างใหม่อีก 4 รูปที่คล้ายๆ กัน
-  (Re-roll): สั่งให้ AI ทำใหม่ทั้งหมดจากคำเดิม

## พารามิเตอร์ (Parameters) ที่ต้องจำ

พารามิเตอร์คือคำสั่งพิเศษที่ใส่ไว้ "ท้ายสุด" ของ Prompt โดยขึ้นต้นด้วย -- (ขีดสองขีด) ครับ:

- --ar [สัดส่วน]: กำหนดขนาดรูป เช่น --ar 16:9 (แนวนอนยาว) หรือ --ar 9:16 (แนวตั้งสำหรับมือถือ)
- --v [เลขเวอร์ชัน]: เลือกเวอร์ชันของ AI เช่น --v 6.1 (เวอร์ชันล่าสุดที่เสถียรจริงมาก)
- --stylize [0-1000]: ยิ่งเลขเยอะ AI จะยิ่งใส่จินตนาการศิลปะเข้าไปมากขึ้น (ค่าปกติคือ 100)
- --no [สิ่งที่ไม่ต้องการ]: เช่น --no humans คือไม่เอาคนในรูป

## เคล็ดลับจากอาจารย์ (Pro Tips)

- ใช้ภาษาอังกฤษที่เรียบง่าย: AI ตัวนี้เข้าใจภาษาอังกฤษดีที่สุดครับ
- Image Prompt: นักเรียนสามารถ "แปะลิงก์รูปภาพ" เข้าไปในคำสั่ง เพื่อให้ AI ใช้รูปนั้นเป็นต้นแบบในการสร้างรูปใหม่ได้ด้วยนะ

- Describe: หากนักเรียนมีรูปที่ชอบแต่ไม่รู้จะสั่งยังไง ให้ใช้คำสั่ง /describe แล้วอัปโหลดรูปเข้าไป AI จะช่วยถอดรหัสออกมาเป็น Prompt ให้เราครับ

**สรุปจากอาจารย์:** Midjourney คือเครื่องมือที่เปลี่ยน "จินตนาการในหัว" ให้กลายเป็น "งานศิลปะ" ได้ในนาทีเดียวครับ เหมาะมากสำหรับงานออกแบบฟรีเซนต์เซชั่น, หน้าปกหนังสือ หรือทำคอนเทนต์โซเชียล

**การบ้านลองเล่น:** ลองจินตนาการถึง "สัตว์ประหลาดที่น่ารักที่สุด" แล้วลองเขียนคำบรรยายมาให้ครูดูหน่อยครับว่านักเรียนจะใช้สไตล์ศิลปะแบบไหน?

นักเรียนอยากให้ครูสอนเทคนิค "การคุมหน้าตัวละคร (Character Consistency)" หรือวิธี "ขยายขอบรูป (Outpainting)" เพิ่มเติมไหมครับ?

.....