

ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับ AI และ CHATGPT

คำชี้แจง : ให้นักเรียนจับคู่คำและความหมายให้ถูกต้อง

AI

ChatGPT

Narrow AI

General AI

Super AI

Machine
Learning

Deep
Learning

Data

ระบบที่เรียนรู้จากข้อมูลโดยไม่ต้องเขียนโปรแกรมที่ระบุทุกขั้นตอน

เป็น AI ที่พัฒนามาเพื่อทำงานเฉพาะเจาะจง

เป็นโมเดลปัญญาประดิษฐ์ ที่พัฒนาโดย OpenAI ซึ่งออกแบบมาเพื่อช่วยในการสนทนาและตอบคำถามในรูปแบบที่เป็นธรรมชาติและเหมาะสม

ปัญญาประดิษฐ์ คือ เทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาโปรแกรมหรือระบบคอมพิวเตอร์ให้สามารถทำงานที่ปกติแล้วต้องใช้ความคิดของมนุษย์

เป็น AI ที่สามารถทำงานหลากหลายแบบที่มนุษย์ทำได้ โดยมีความสามารถเทียบเท่ามนุษย์ในหลาย ๆ ด้าน

ข้อมูล

เป็น AI ที่มีความสามารถเหนือกว่ามนุษย์ในทุกด้าน ทั้งการแก้ปัญหาและการคิดเชิงสร้างสรรค์ ปัจจุบันยังเป็นแนวคิดที่อยู่ในอนาคต

เป็นรูปแบบหนึ่งของ ML ที่ใช้โครงข่ายประสาทเทียม (Neural Networks) ในการเลียนแบบการทำงานของสมองมนุษย์