ChatGPT

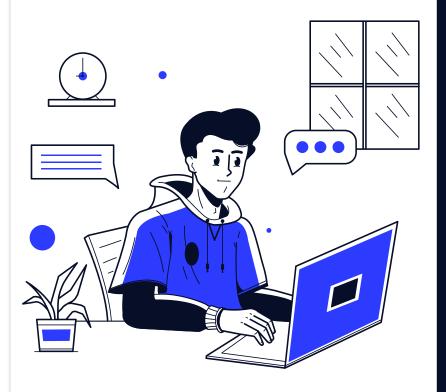
Course by FutureSkill











Instructor Details ตรีภพ เที่ยงตรง

<u>การศึกษา</u>: ปริญญาตรี วิศวกรรมอุตสาหการ มหาวิทยาลัยศรี ปทุม

<u>อาชีพ</u>: นักธุรกิจ, Investor, นักพากย์อีสปอร์ต อันดับ 9 ของโลก, นักเขียนด้านประวัติศาสตร์ เพจ Facebook "ย่อยประวัติ" มีผู้ ติดตามกว่า 120,000 คน, เป็นแอดมินคอมมิวนิตี้ Facebook "ชุมชน ChatGPT | Thailand Community" ซึ่งเป็นชุมชนด้าน AI ที่แอคทีฟที่สุดในประเทศไทย และมีสมาชิกกว่า 30,000 คน





Chapter 0

Course Introduction



\rangle \rangle \rangle \rangle

Course Introduction

- ภาพรวมคอร์ส (Course Overview)
- จุดประสงค์การเรียนรู้
- คอร์สนี้เหมาะกับใคร

ยินดีต้อนรับทุกท่านเข้าสู่คอร์ส ChatGPT by FutureSkill นะครับ ผมมีความยินดีเป็นอย่างมากที่จะพาคุณผู้ เรียนทุกคนไปสำรวจโลกแห่ง ChatGPT ซึ่งความสามารถของมันกำลังพลิกโฉมการทำงานของเราในปัจจุบัน

ในคอร์สนี้เราจะพาทุกท่านไปสำรวจทุกแง่มุมของ ChatGPT ตั้งแต่กำเนิด, วิธีการทำงาน, prompt engineering, ไปจนถึง use case ที่จะใช้งานตั้งแต่ในชีวิตการทำงาน ไปจนถึงช่วยงานส่วนตัว เพื่อทำให้ท่าน อยู่บนจุดสูงสุดของการแข่งขัน ในโลกที่เต็มไปด้วย AI คอยช่วยงานหลากหลายด้านครับ



Course Overview : Episode 1

- Introduction to ChatGPT
- 2. ChatGPT ทำงานอย่างไร
- 3. ข้อจำกัดของ ChatGPT
- 4. Prompt Engineering 101
- 5. ปัญหาของ ChatGPT และวิธีแก้ไข
- 6. บทสรุปของ Episode 1
- 7. Class Project!



จุดประสงค์การเรียนรู้ Episode 1

- 1. เข้าใจความเป็นมา หลักการทำงาน และพื้นฐานโครงสร้างของ ChatGPT
- เข้าใจประโยชน์ของการนำ ChatGPT ไปใช้ในอุตสาหกรรมต่าง ๆ เพื่อปรับปรุง
 วิธีการทำงานให้มีประสิทธิภาพ
- 3. รู้ลิมิตของ ChatGPT รวมถึงปัญหาด้าน Bias, ความถูกต้อง, ความปลอดภัย ของข้อมูลเรา และจริยธรรม AI เบื้องต้น
- 4. เข้าใจหลักการทำงานของ Prompt และสามารถสร้าง Prompt เพื่อสั่งการ ChatGPT ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- 5. สามารถแก้ปัญหาต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นจากการใช้งาน ChatGPT ได้
- 6. นำความรู้ที่ได้จากการเรียนไปประยุกต์ใช้ให้เข้ากับงานที่ทำได้

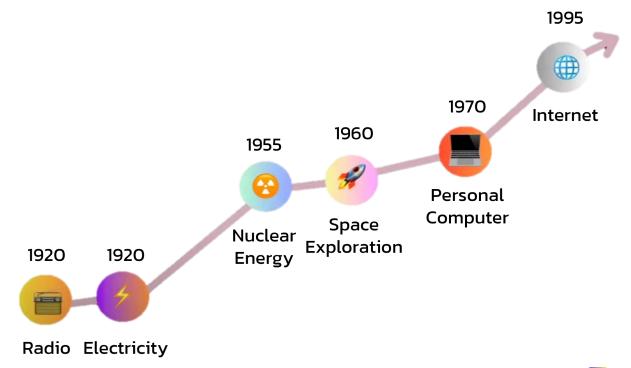


คอร์สนี้เหมาะกับใคร

ทุกคนที่สนใจเกี่ยวกับ Generative AI โดยไม่จำกัดเพศ อายุ หรือสายงานที่ทำ รวมถึงไม่จำเป็นต้องมีความรู้ทางด้าน AI, Data science, หรือ Machine learning มาก่อน



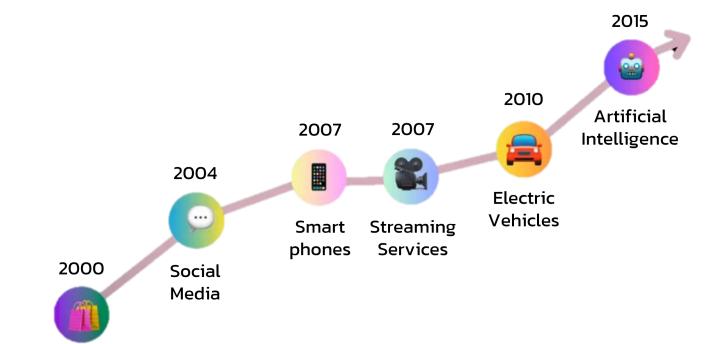
20th Century (100 years)





\rangle \rangle \rangle \rangle

21st Century (15 years)



E-commerce

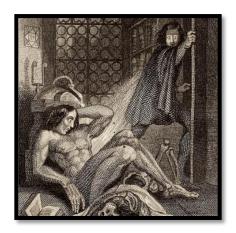


>>>>>

The idea of creating being has a long history in literature.



Talos, a 30m high automaton made to protect Crete, described in the *Argonautica* c. 300 BCE



Frankenstein, or the Modern Prometheus, by Mary Shelley, 1818



Rossum's Universal Robot (RUR), by Karel Capek, 1920



\rangle \rangle \rangle \rangle

Plans for how AI might be made real go back about 75 years.

"What we want is

a machine that can learn from experience...

the possibility of letting the machine
alter its own instructions
provides the mechanism for this."

— Alan Turing, Lecture, London, 1947.





\rightarrow

Technical landmarks in the history of Al

