



KASEM
BUNDIT
UNIVERSITY

จดหมายข่าว สำนักวิจัย มหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิต

ปีที่ 7 ฉบับที่ 74 ประจำเดือน พฤศจิกายน 2566

“ปัญญาประดิษฐ์ เพื่องานวิจัย”

ปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence – AI) เป็นเทคโนโลยีช่วยงานในยุคปัจจุบัน โดยเฉพาะในสาขาการแพทย์, วิทยาศาสตร์, วิศวกรรม, และสาขาอื่น ๆ การวิจัยด้านสังคม มีการนำปัญญาประดิษฐ์ใช้เป็นเครื่องมือช่วยให้การทำวิจัยมีความสะดวกมากยิ่งขึ้น สามารถวิเคราะห์ข้อมูลที่ซับซ้อนได้ เป็นการช่วยให้การทำวิจัยรวดเร็วและสะดวกยิ่งขึ้น ประกอบด้วย

ChatGPT

เป็น แชทบอตอัจฉริยะ Chatbot สามารถนำข้อมูลมาทำการวิเคราะห์และประมวลผล เพื่อตอบคำถามและข้อสงสัยให้กับผู้ใช้งานมีความครอบคลุม สามารถนำมาประยุกต์ใช้กับงานวิจัยได้ เช่น สืบค้นหัวข้อวิจัย ตรวจสอบเรื่องวิจัย อธิบายหัวข้อที่เราสนใจ สรุปบทความ รวมไปถึงการตอบคำถามต่างๆ



ChatGPT



SCISPAC

SciSpace

เป็นแพลตฟอร์มที่มีบทความวิจัยจำนวนมาก 137.8 ล้านบทความ ตีพิมพ์ระหว่างปี 1800-2023 เราสามารถค้นหาบทความวิจัยต่างๆ ที่เราสนใจได้ ซึ่งจุดเด่นของ SciSpace คือ Chatbot Copilot ที่สามารถสนทนา ถาม-ตอบ เกี่ยวกับการอ่านทำความเข้าใจ และเรียนรู้ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์เผยแพร่ ทั้งเนื้อหาในบทความรวมถึงการอธิบายภาพหรือตารางในบทความ หรือแม้กระทั่งการสรุปข้อมูลเพื่อให้เราเข้าใจได้ง่ายขึ้น

จัดทำโดย

สำนักวิจัย มหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิต

อาคาร 1 ชั้น 2 มหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิต วิทยาเขตพัฒนาการ

1761 ถนนพัฒนาการ แขวงสวนหลวง เขตสวนหลวง กรุงเทพฯ 10250

โทรศัพท์ 0-2320-2777 ต่อ 1157 โทรสาร 0-2320-2777 ต่อ 1102

E-mail : research@kbu.ac.th



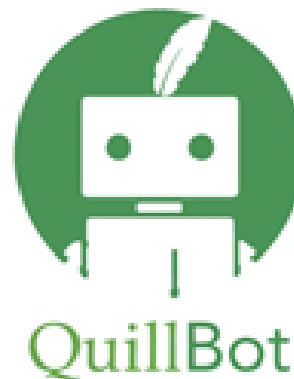
KASEM
BUNDIT
UNIVERSITY

จดหมายข่าว สำนักวิจัย มหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิต

ปีที่ 7 ฉบับที่ 74 ประจำเดือน พฤศจิกายน 2566

QuillBot

Quillbot เป็นเครื่องมือที่ช่วยเรื่องการพิมพ์หรือเขียนงานภาษาอังกฤษ ด้วยการทำงานของ AI มีฟีเจอร์หลากหลาย เช่น Paraphrase ประโยคให้สละสลวยนอกจากนี้สามารถสรุปใจความสำคัญของประโยคให้สั้นกระชับ แก้ Grammar ให้ไม่มีพลาด แถมช่วยเขียน Citation หรืออ้างอิงได้อีกด้วย



Grammarly

Grammarly เป็นเครื่องมือตรวจคำและไวยากรณ์ออนไลน์ (machine learning) เพื่อช่วยในเรื่องของประโยคของข้อความภาษาอังกฤษ การใช้ Grammarly ช่วยแก้คำผิด ตรวจการใช้คำ และไวยากรณ์ให้ถูกต้อง และแสดงข้อเสนอแนะเพื่อที่จะปรับปรุงข้อความให้ถูกต้อง

ดังนั้นนักวิจัยควรมีความระมัดระวังในการนำ AI มาใช้ในงานวิจัย เพื่อไม่ให้เข้าข่ายผิดจริยธรรมในการวิจัย

ที่มา : <https://research.psu.ac.th/news/interesting-article/10743/>