



Artificial Intelligence ...?

ปัญญาประดิษฐ์หรือ Artificial Intelligence : AI เป็นความรู้ความฉลาดที่สร้างขึ้นมาจากสิ่งที่ไม่มีชีวิต รวบรวมและจัดใส่ข้อมูลซอฟต์แวร์หลากหลายระบบ และพัฒนาให้สามารถคิดและทำงานในด้านต่าง ๆ ได้คล้ายมนุษย์ ทั้งในการตัดสินใจ การแก้ปัญหาและการเรียนรู้ อาทิ ระบบนำทางรถยนต์ไร้คนขับ หุ่นยนต์คล้ายมนุษย์ช่วยงาน เป็นต้น

AI กับระบบเศรษฐกิจ อาชีพที่จะโดน AI แย่งงาน

- ⇒ AI จะช่วยให้ GDP ของประเทศพัฒนาแล้ว ขยายตัวเพิ่มขึ้น 1.7 เท่า ในปี พ.ศ. 2578
- ⇒ AI จะช่วยเพิ่ม Labor productivity ของโลก ได้ประมาณ 30-40%
- ⇒ AI จะช่วยให้ ผลกำไร เพิ่มขึ้นในทุกสาขาการผลิต นำโดยหมวดการศึกษา ที่พักอาศัย และการก่อสร้าง
- ⇒ AI จะทำให้ แรงงานทักษะต่ำใน ASEAN ประมาณ 1.4 ร้อยล้านคน มีความเสี่ยงที่จะตกงาน ในอีก 20 ปีข้างหน้า ในขณะที่แรงงานของไทย สัดส่วนร้อยละ 44.0 ของกำลังแรงงานรวม มีความเสี่ยงสูงที่จะตกงาน โดยเฉพาะในสาขาอุตสาหกรรมยานยนต์และชิ้นส่วน



นักพัฒนา
เว็บไซต์



นักการตลาด
ออนไลน์



ผู้ดูแลออฟฟิศ



นักบัญชี



HR องค์กร



นักข่าว



บรรณาธิการ



นักกฎหมาย



แพทย์

Source: บริษัท Accenture (ที่ปรึกษาด้าน IT ของ Apple)
องค์การแรงงานระหว่างประเทศ (ILO) ของ UN

Source: Mckinsey Global Institute

ดาวน์โหลดได้ที่:
goo.gl/4C3gVp



จัดทำโดย

นายสันหนัฐ เศรษฐฐักดาศิริ
เศรษฐกรปฏิบัติการ
สำนักนโยบายเศรษฐกิจมหภาค

