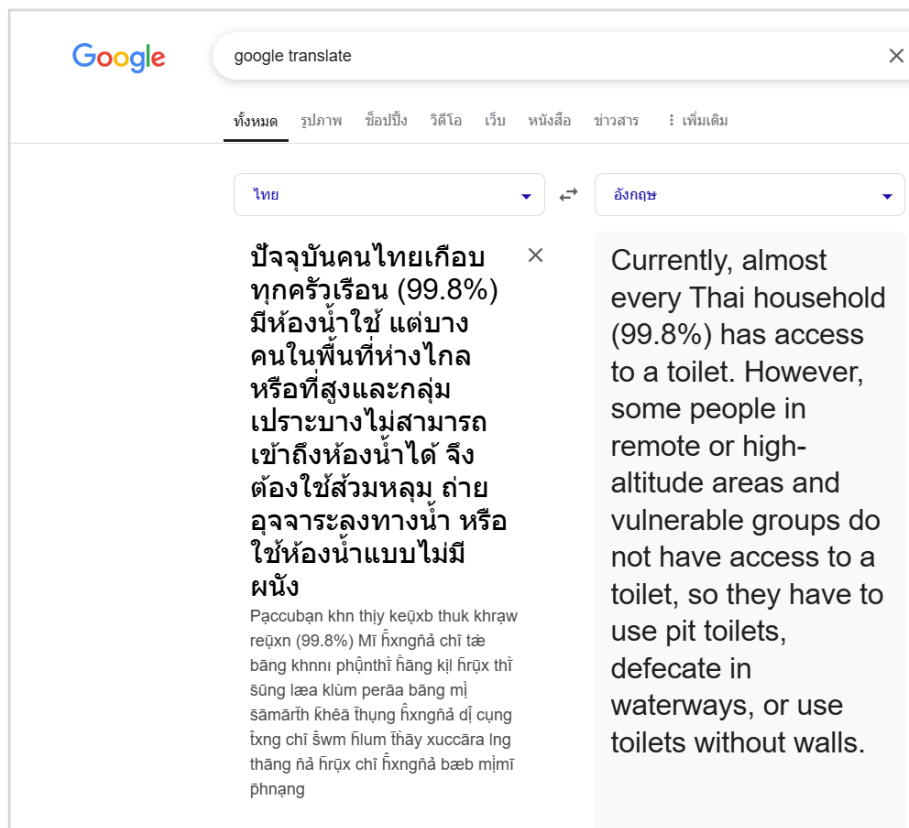


ระดับที่ 4 การใช้เทคโนโลยีในกระบวนการทำงาน

ศูนย์ความร่วมมือระหว่างประเทศ มีการใช้เทคโนโลยีในกระบวนการทำงาน จำนวน 3 ด้าน ดังนี้

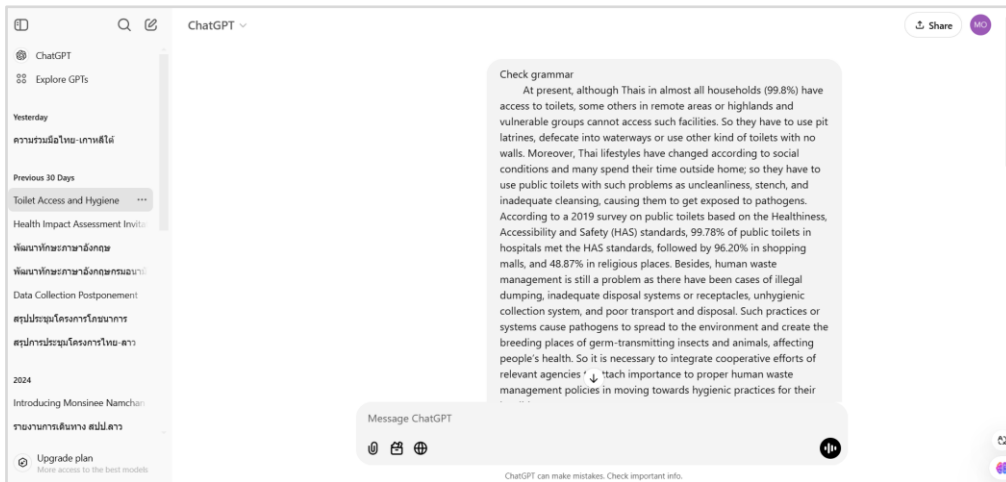
1. ปัญญาประดิษฐ์ (AI)

1.1 การแปลและประมวลผลเอกสารระหว่างประเทศ ใช้เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ (AI) ด้านการแปลภาษา และตรวจความถูกต้องของหลักไวยากรณ์ เช่น Google Translate / ChatGPT / Gemini ช่วยแปลบทความภาษาต่างประเทศ เอกสารนโยบายสุขภาพหรือข้อตกลงความร่วมมือด้านสุขภาพระหว่างประเทศให้มีความแม่นยำและรวดเร็ว ประหยัดเวลาในการทำงาน



ภาพที่ 1 การใช้เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ (AI) ด้านการแปลภาษา

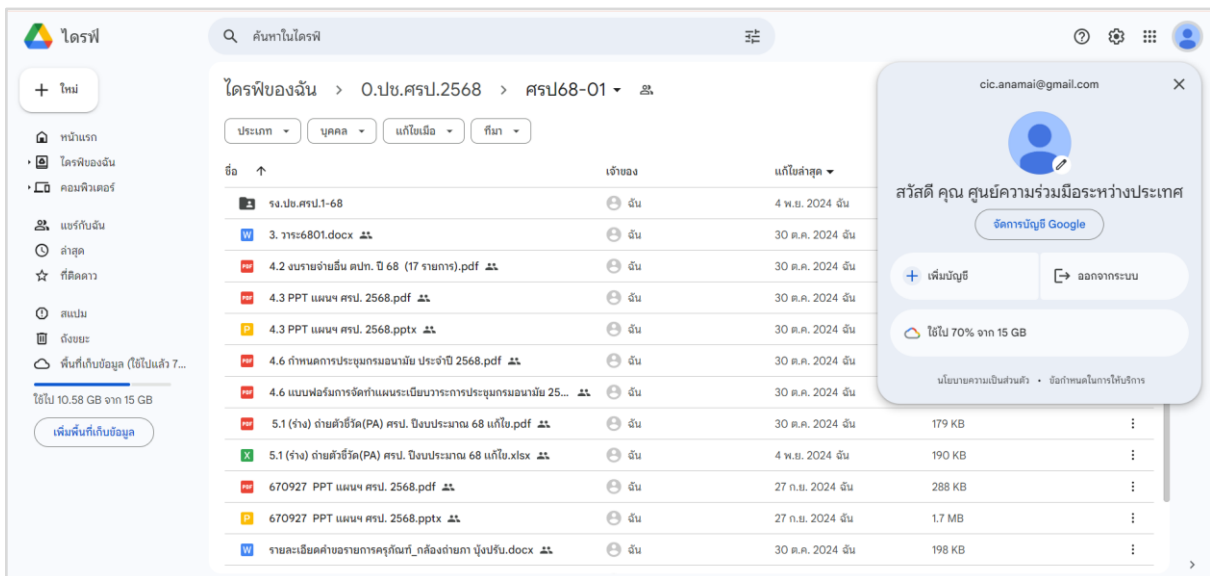
1.2 การใช้ ChatGPT ใช้การช่วยสร้างข้อมูลสำหรับทำ Presentation ด้วย PowerPoint หรือ Google Slides



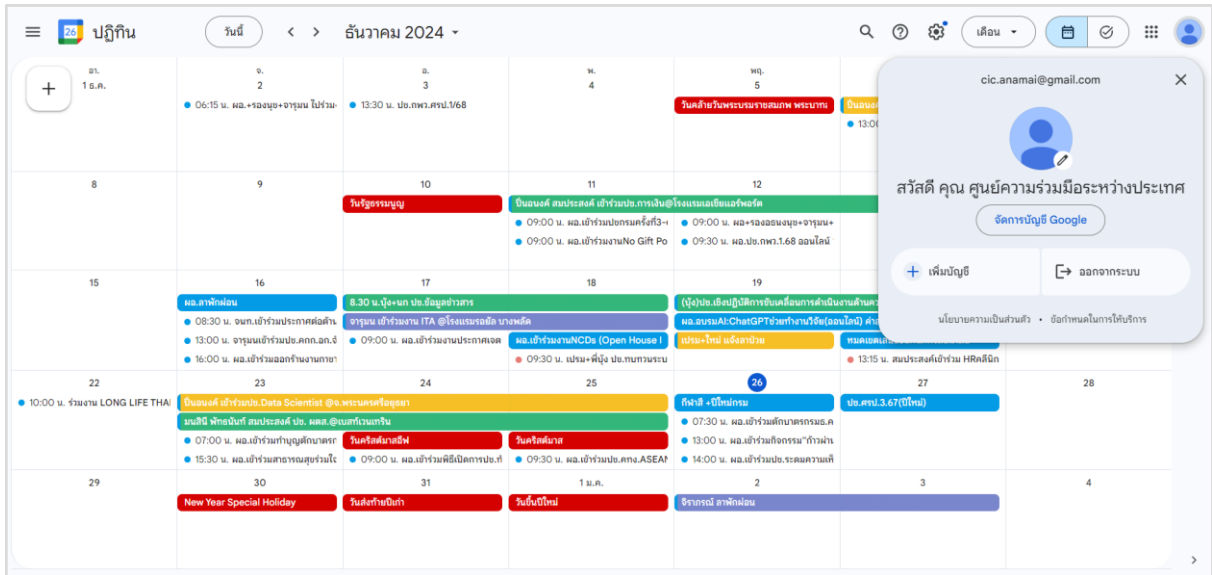
ภาพที่ 2 การใช้เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ (AI) ทำ Presentation

2. เทคโนโลยี Cloud Computing

2.1 การจัดเก็บข้อมูล เอกสารการประชุม และแชร์ไฟล์ร่วมกัน ศูนย์ความร่วมมือระหว่างประเทศมีการจัดเก็บและแชร์ไฟล์ข้อมูลงานต่างๆ และปฏิทินกิจกรรมของผู้อำนวยการและเจ้าหน้าที่ของศูนย์ความร่วมมือระหว่างประเทศ บน Google Drive เพื่อให้เจ้าหน้าที่สามารถเข้าถึงและใช้งานร่วมกันได้อย่างสะดวก

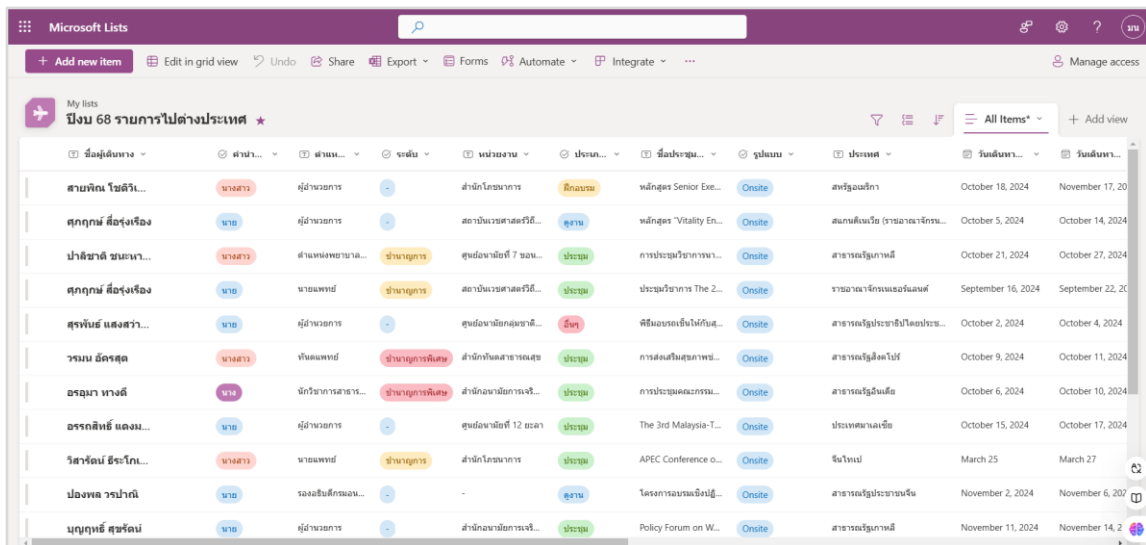


ภาพที่ 2 จัดเก็บและแชร์ไฟล์ข้อมูลงานต่างๆ



ภาพที่ 3 การแชร์ปฏิทินกิจกรรมของผู้อำนวยการและเจ้าหน้าที่ของศูนย์ความร่วมมือระหว่างประเทศ

2.2 การใช้ Microsoft Lists ศูนย์ความร่วมมือระหว่างประเทศได้จัดทำระบบติดตามสถานะการทำงานขอ อนุมัติไปศึกษา ฝึกอบรม ดูงาน ประชุม สัมมนา หรือปฏิบัติงานวิจัย ณ ต่างประเทศของเจ้าหน้าที่กรมอนามัย หรือ Center for International Cooperation Tracking: CIC Tracking ด้วยเครื่องมือ Microsoft Lists เพื่อลดปัญหาการรู้ข้อมูลเพียงเฉพาะส่วนที่รับผิดชอบ ลดการทำงานที่ซ้ำซ้อน และปรับปรุงการจัดเก็บข้อมูลที่ กระจัดกระจาย เนื่องจากงานขออนุมัติไปราชการต่างประเทศ มีการดำเนินการทั้งในกลุ่มวิเทศสัมพันธ์ และ กลุ่มยุทธศาสตร์และประสานความร่วมมือ



ภาพที่ 2 การใช้ Microsoft Lists

3. Internet of thing: IoT

การบันทึกเวลาปฏิบัติราชการสำหรับเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานที่ศูนย์ความร่วมมือระหว่างประเทศ ด้วยระบบสแกนลายนิ้วมือ ช่วยให้หน่วยงานสามารถจัดการข้อมูลเวลาทำงานของเจ้าหน้าที่ได้อย่างแม่นยำและโปร่งใส ส่งผลให้เกิดประโยชน์ทั้งต่อองค์กรและเจ้าหน้าที่



ภาพที่ 3 การสแกนลายนิ้วมือ