



สรุปลงค์ความรู้ของ ศูนย์ความร่วมมือนานาชาติ สำนักงานอธิการบดี



เรื่อง เทคนิคการสร้างประกาศนียบัตรออนไลน์ด้วย Google Workspace	ผู้จัดทำ	นางสาวมาลี จำรัส
	วันที่นำเสนอ	24 มีนาคม 2565

ประเภทองค์ความรู้ ด้านการเรียนการสอน ด้านวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรม ด้านการบริการวิชาการ ด้านการบริหารจัดการ

วัตถุประสงค์

1. เพื่อลดขั้นตอนในการปฏิบัติงาน
2. เพื่อเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนด้านสิ่งแวดล้อม (Sustainable Development Goals: Environment)

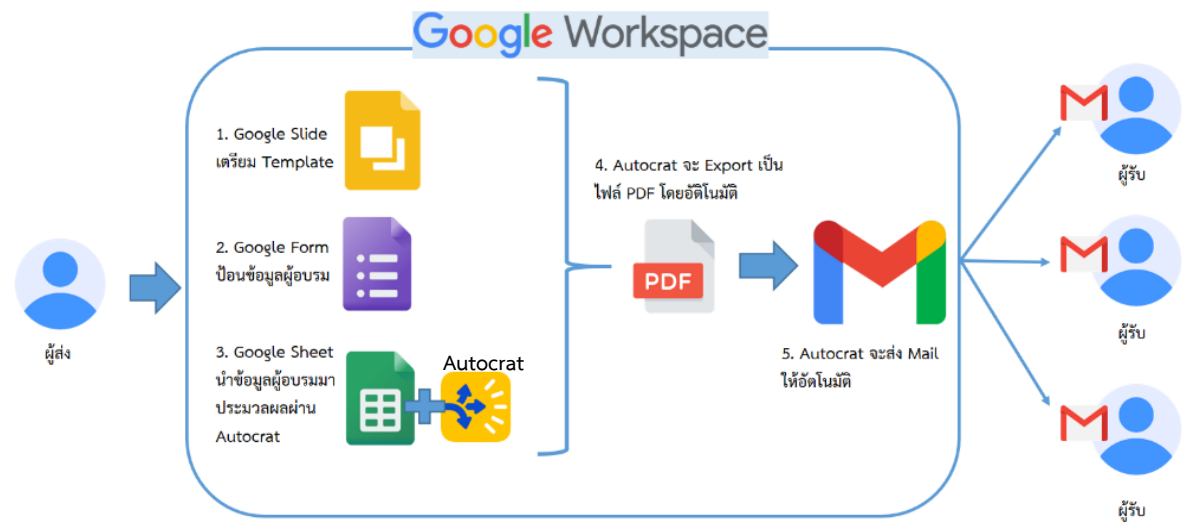
บทสรุปลงค์ความรู้

Google Workspace เป็นบริการจากบริษัท Google ที่ทำงานต่างๆ ได้หลายรูปแบบ ทางออนไลน์อย่างรวดเร็ว และนำมาประยุกต์ใช้ได้หลายกรณี เช่น การสำรวจความพึงพอใจหรือความเห็น การเก็บข้อมูลแทนการกรอกแบบฟอร์มกระดาษ การทำแบบทดสอบ การทำใบประกาศนียบัตร และการนำเสนองาน

Autocrat เป็นแอปพลิเคชันเสริมสำหรับ Google Sheet โดยได้รับการออกแบบมาสำหรับการออกใบประกาศนียบัตรออนไลน์ สามารถอำนวยความสะดวกให้กับทางผู้จัดการอบรมได้เป็นอย่างดี โดยระบบจะจัดส่งไปทางอีเมลของผู้เข้ารับการอบรม อีกทั้งสามารถตรวจสอบได้ว่าไม่มีการปลอมแปลงใบประกาศนียบัตร เนื่องจากระบบสามารถสร้างชุดหมายเลขไว้สำหรับการอ้างอิง นอกจากนี้จะอำนวยความสะดวกให้กับผู้เข้าร่วมอบรมแล้ว ยังเป็นการลดทรัพยากรกระดาษ หมึกพิมพ์ ส่งเสริมการพัฒนาที่ยั่งยืนด้านสิ่งแวดล้อมอีกด้วย

หลักการทํางาน การสร้างประกาศนียบัตรออนไลน์ด้วย Google Workspace

1. จัดเตรียม Template ประกาศนียบัตรด้วย Google Slide ตามรูปแบบที่หน่วยงานต้องการ
2. สร้าง Google Form เพื่อขอข้อมูลผู้เข้าร่วมอบรม เช่น ชื่อ-สกุล โดยผู้จัดการอบรมสามารถจัดทำเป็นข้อสอบถามการอบรมนั้นมีการวัดระดับความรู้เป็นคะแนน เมื่อผู้อบรมสอบผ่านก็จะได้รับประกาศนียบัตรทันทีทางอีเมล
3. นำข้อมูลที่ได้รับตอบกลับจาก Google Form มา Export ข้อมูลสำหรับการทำประกาศนียบัตรผ่าน Google Sheet
4. เปิดไฟล์ Google Sheet และเลือก Add-on แอปพลิเคชัน Autocrat โดยการใส่ชื่อแอปพลิเคชันในช่องค้นหา
5. ดำเนินการตามขั้นตอนของแอปพลิเคชัน Autocrat โดยทำงานร่วมกับ Template ประกาศนียบัตรที่ออกแบบไว้ใน Google Slide Autocrat สามารถเลือกไฟล์ที่จะนำส่งได้ไม่ว่าจะเป็น PDF หรือ Google Slide และในการส่งอีเมลสามารถ Merge อีเมลของผู้อบรมผ่าน Autocrat ได้ทันที



ภาพที่ 1 การสร้างประกาศนียบัตรออนไลน์ด้วย Google Workspace



สรุปลงค์ความรู้ของ ศูนย์ความร่วมมือนานาชาติ สำนักงานอธิการบดี



เรื่อง เทคนิคการสร้างประกาศนียบัตรออนไลน์ด้วย Google Workspace

ผู้จัดทำ

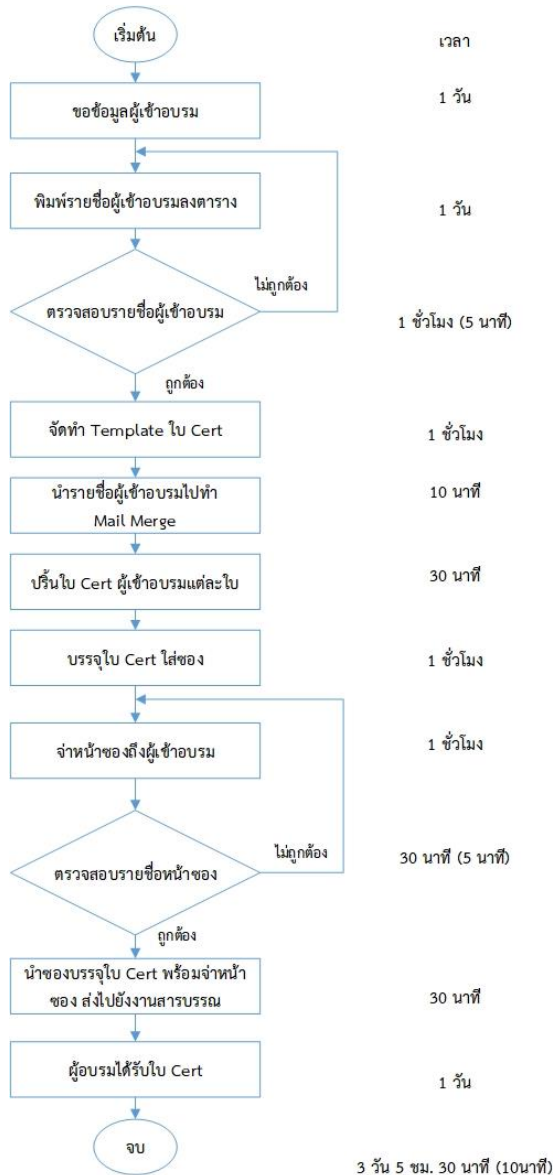
นางสาวมาลี จำรัส

วันที่นำเสนอ

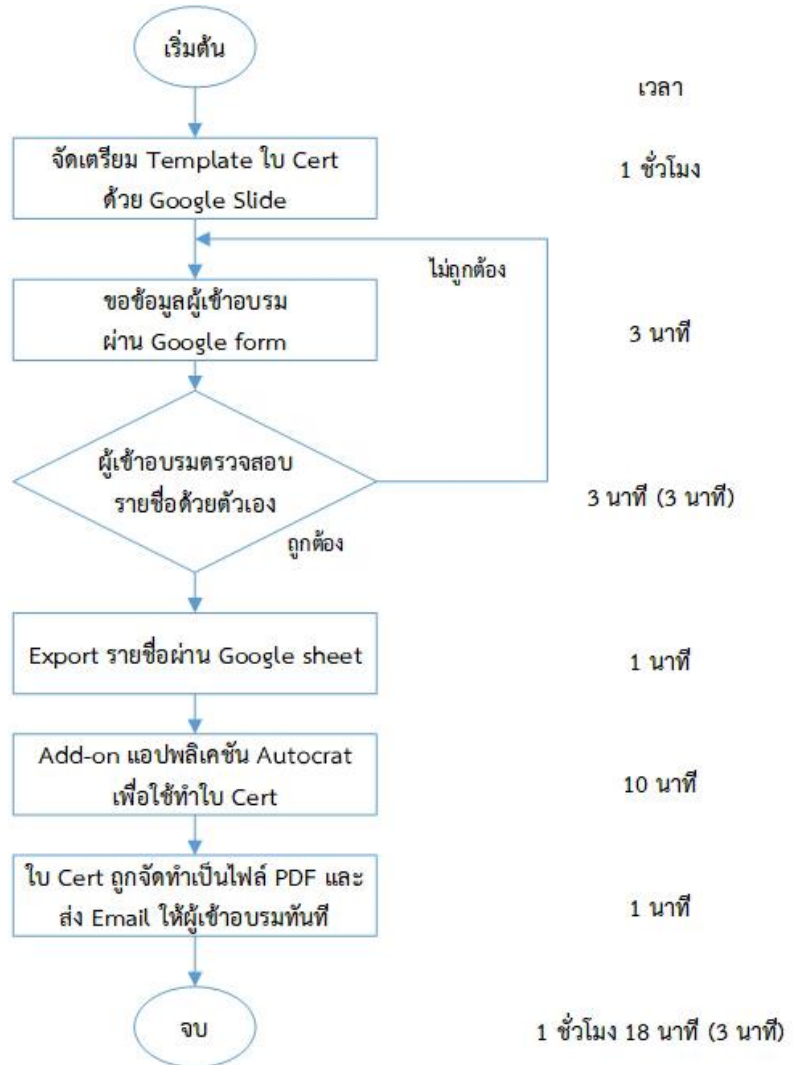
24 มีนาคม 2565

ประเภทองค์ความรู้ ด้านการเรียนการสอน ด้านวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรม ด้านการบริการวิชาการ ด้านการบริหารจัดการ

Flowchart เปรียบเทียบขั้นตอนการปฏิบัติงานแบบเดิม และ แบบใหม่



ภาพที่ 2 Flowchart การทำงานแบบดั้งเดิม



ภาพที่ 3 Flowchart การทำงานแบบใหม่

จากภาพที่ 2 จะเห็นได้ว่า การมอบประกาศนียบัตรในแบบดั้งเดิมใช้เวลาในการปฏิบัติงานมากถึง 3 วัน 5 ชม. 30 นาที และจำเป็นต้องใช้ทรัพยากรมากมาย แต่เมื่อนำเทคนิคการสร้างประกาศนียบัตรออนไลน์เข้ามาประยุกต์ใช้เวลาในการปฏิบัติงานลดลงเหลือ 1 ชม. 18 นาที และลดการใช้ทรัพยากรไปได้เป็นอย่างดีประจักษ์ โดยระยะเวลาที่ลดไปได้มากถึง 3 วัน 4 ชม. 12 นาที แสดงได้ดังภาพที่ 3

ประโยชน์ที่ได้รับ

1. ขั้นตอนการปฏิบัติงานลดลงอย่างเห็นได้ชัด
2. ได้ส่งเสริมการพัฒนาอย่างยั่งยืนด้านสิ่งแวดล้อม (Sustainable Development Goals: Environment)