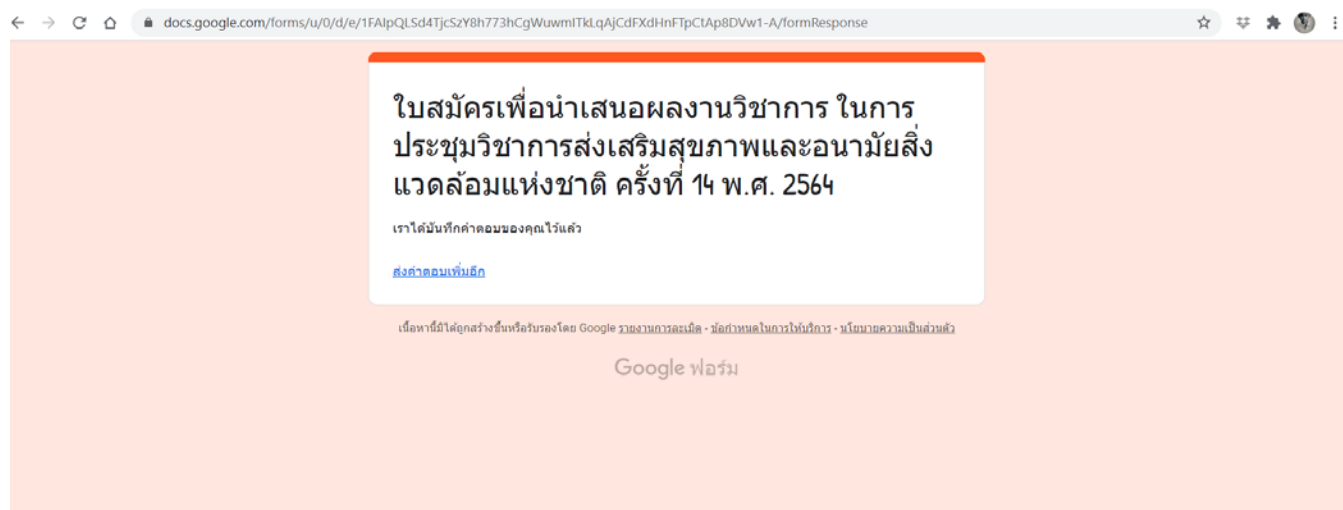


เอกสารการส่งผลงานนวัตกรรมของกองแผนงาน

เข้าร่วมในการประชุมวิชาการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ 14 พ.ศ. 2564

ส่งสมัครการนำเสนอผลงานนวัตกรรม ผ่านทางเว็บไซต์กรมอนามัย เมื่อวันที่ 26 มีนาคม 2564



The image shows a screenshot of a Google Forms submission page. The browser address bar shows the URL: docs.google.com/forms/u/0/d/e/1FAIpQLSd4TjCszY8h773hCgWuwmiTklqAJCdFXdHnFtpClAp8DVw1-A/formResponse. The main content of the form is in Thai and reads: "ใบสมัครเพื่อนำเสนอผลงานวิชาการ ในการประชุมวิชาการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ 14 พ.ศ. 2564". Below this, it says "เราได้บันทึกคำตอบของคุณไว้แล้ว" and "ส่งคำตอบเพิ่มอีก". At the bottom, there is a footer: "เนื้อหาที่ใส่ได้ถูกสร้างขึ้นหรือรับรองโดย Google วรรณกรรมละเมิด - ข้อมูลบนอินเทอร์เน็ต - นโยบายความเป็นส่วนตัว" and the "Google" logo.

บทคัดย่อผลงานนวัตกรรม/สิ่งประดิษฐ์

ชื่อเรื่อง (ไทย) : ระบบบริหารการประชุมแบบอิเล็กทรอนิกส์ (Anamai E-Meeting)

ชื่อเรื่อง (อังกฤษ) : E-Meeting Management Systems (Anamai E-Meeting)

ผู้จัดทำผลงาน : สมเกียรติ ปฐิรพ

หลักการและเหตุผล : ในช่วง 3-4 ปีที่ผ่านมา รัฐบาลไทยมีความพยายามที่จะปฏิรูปไปสู่ “ระบบราชการ 4.0” โดยถ่ายทอดให้หน่วยงานภาครัฐพลิกโฉมแนวคิดและวิธีทำงานใหม่ ให้สามารถเป็นที่เชื่อถือไว้วางใจและเป็นที่ยอมรับของประชาชนได้อย่างแท้จริง กรมอนามัยเป็นหนึ่งในหน่วยงานภาครัฐที่ให้ความสำคัญกับการนำเทคโนโลยีมาใช้ในการพัฒนาองค์กรมาโดยตลอด จากการศึกษาข้อมูลของกองแผนงาน เมื่อเดือนกันยายน 2562 พบว่า กิจกรรมที่เจ้าหน้าที่กรมอนามัยคุ้นเคยกับการนำเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้ในการทำงานมากที่สุด คือการกรอกข้อมูลใน Google Form ส่วนกิจกรรมที่หน่วยงานดำเนินการเป็นประจำ คือ การจัดประชุม/อบรม ดังนั้นใน ปี 2563 กองแผนงานในฐานะหน่วยงานที่มีพันธกิจด้านพัฒนาบริหาร บริการ ตลอดจนส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารที่เหมาะสมทันสมัย จึงได้พัฒนา “ระบบบริหารการประชุมแบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือ Anamai E – Meeting” ขึ้น

วัตถุประสงค์ : เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน ลดขั้นตอนและค่าใช้จ่าย ตลอดจนอำนวยความสะดวกให้ผู้เกี่ยวข้องกับการประชุมสามารถดำเนินการในส่วนที่ตนเกี่ยวข้องด้วยตนเองผ่านทางเว็บไซต์

ขั้นตอนการดำเนินงาน : 1) การวิเคราะห์ GAP Analysis ทำให้เห็นถึงโอกาสในการนำระบบ E-Meeting เข้ามาใช้ในการอนามัย เนื่องจากพฤติกรรมการใช้งานของเจ้าหน้าที่เริ่มคุ้นเคยกับการทำงานแบบออนไลน์มากขึ้น 2) การพัฒนา

แนวคิด โดยศึกษาเพิ่มเติมจากการแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับหน่วยงานภายในกระทรวงสาธารณสุข จนตกผลึกแนวคิดเป็นระบบ Anamai E-Meeting ที่เน้นเฉพาะขั้นตอนที่สำคัญ ใช้งานจริง และมีความง่ายในการใช้งาน 3) การพัฒนาต้นแบบ (Prototypes) ในรูปแบบของ Web Application และ Responsive

การทดลองประสิทธิภาพนวัตกรรม : ดำเนินการรับฟังความคิดเห็นของผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเพื่อนำข้อมูลมาใช้ในการแก้ไข ปรับปรุง และพัฒนาให้ระบบ E-Meeting มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

ประโยชน์/การนำไปใช้ : ปี 2563 พบว่า กรมอนามัยมีการจัดประชุม/อบรม จำนวน 149 ครั้ง มีจำนวนผู้ใช้งานทั้งหมด จำนวน 1,736 คน แบ่งเป็นบุคลากรภายในกรมอนามัย จำนวน 1,009 คน และบุคลากรภายนอกกรมอนามัย จำนวน 727 คน ประหยัดทรัพยากรกระดาษได้อย่างน้อย 150,000 แผ่น / ปี หรือคิดเป็นกระดาษ 300 ริม / ปี และทำให้กรมอนามัย ประหยัดงบประมาณได้อย่างน้อย 180,000 บาท / ปี

รูปภาพประกอบ :

