

การสร้างแอปพลิเคชันเช็คชื่อมาเรียน

จิรายุ กิจพิทักษ์, เนติวัฒน์ หงษ์ทอง, ชิชฌูชา สมาธิมงคล, อภิรัชย์ สุวัฒนากุล, กิตติพงศ์ วังสันต์
วิทยาลัยเทคโนโลยีตั้งตรงจิตรพณิชยการ
097-074-7086, 094-665-3322
ttc49279@ttc.ac.th, 1125_ttc@ttc.ac.th

ปัจจุบันเทคโนโลยีสารสนเทศเติบโตขึ้นอย่างรวดเร็ว เพื่อเป็นตัวกลางการใช้งานต่าง ๆ เราจึงคิดค้นแอปพลิเคชันที่เหมาะสมเพื่อประโยชน์ของอาจารย์ผู้สอน จากเหตุผลดังกล่าวการจัดทำแอปพลิเคชันขึ้นมาสามารถสร้างความสะดวกในการเช็คชื่อมาเรียน โดยปัญหาที่พบจากการสอนจะเห็นว่านักศึกษาที่มาเรียนไม่ทันขาดเรียน ซึ่งนักเรียนก็สามารถสอบถามจากครูว่าหมดสิทธิ์สอบหรือไม่ อำนวยความสะดวกแก่อาจารย์ผู้สอนตรวจสอบจัดเก็บข้อมูลให้เป็นปัจจุบัน โดยใช้โปรแกรม Canva ในการออกแบบหน้าแอปพลิเคชัน Glide App ใช้ในการสร้างตัวแอปพลิเคชัน Google sheet ใช้จัดทำฐานข้อมูล

ขอบเขตของแอปพลิเคชันประกอบด้วย 1) หน้าแรก ประกอบด้วย รายละเอียดในการเช็คชื่อแต่ละวิชา 2) หน้าสอง ประกอบด้วย เช็คชื่อนักศึกษา ขาด ลาป่วย ลากิจ และ 3) หน้าสาม ประกอบด้วย สรุปผลการเช็คชื่อ

ขั้นตอนในการสร้างแอปพลิเคชัน คือ ศึกษาค้นหาเนื้อหาเกี่ยวกับ Glide App จัดออกแบบ หน้าแรก ของแอปพลิเคชันด้วยโปรแกรม Canva และสร้างแอปพลิเคชันเช็คชื่อมาเรียน พร้อมทดสอบแอปพลิเคชันเช็คชื่อมาเรียน แก้ไขข้อบกพร่องและนำไปใช้งาน

จุดเด่น เป็นแอปพลิเคชันเช็คชื่อมาเรียน เมนูเข้าใจง่าย เนื้อหาไม่ซับซ้อน เช็คชื่อนักศึกษา ขาด ลาป่วย ลากิจ พร้อมสรุปผลการเช็คชื่อประโยชน์ สามารถใช้งานได้ตลอดเวลาและตรวจเช็คการขาดลามาสายของนักศึกษาเพื่อตักเตือน การหมดสิทธิ์สอบได้



ภาพที่ 1 หน้าหลัก



ภาพที่ 2 แอปพลิเคชัน



ภาพที่ 3 คลิปขั้นตอนการใช้งาน