

บทที่ 5

สรุปผลและข้อเสนอแนะ

5.1 บทสรุปโครงการ

จากการศึกษาและจัดทำโครงการพัฒนาเว็บแอปพลิเคชันสำหรับการบริหารจัดการสถาบันการศึกษาคู่ขอพร ผู้จัดทำได้ทำการศึกษาและรวบรวมข้อมูลในทางทฤษฎี รวมถึงขั้นตอนในการออกแบบ พัฒนาเว็บไซต์โดยเริ่มจากการศึกษาภาษาที่ใช้สำหรับการพัฒนาระบบ คือ ภาษาphp ภาษา HTML และซีเอสเอส (CSS) รวมถึงการจัดการกับฐานข้อมูล แอสคิวแอล ทำการวิเคราะห์และออกแบบ ระบบฐานข้อมูลออกแบบหน้าจอส่วนต่อประสานกับผู้ใช้งาน พร้อมกับการเขียนระบบและทดสอบระบบในส่วนต่าง ๆ จนกระทั่งเสร็จสมบูรณ์

จากการทดสอบแอปพลิเคชันสำหรับการบริหารจัดการสถาบันการศึกษาคู่ขอพร พบว่า สามารถนำแอปพลิเคชันสำหรับการบริหารจัดการสถาบันการศึกษาคู่ขอพร ไปใช้ได้จริงครอบคลุมการทำงานของธุรกิจในด้านของการจองคอร์สเรียนผ่านระบบ จัดการข้อมูล อาจารย์และนักเรียน และสามารถจัดการข้อมูลตารางเรียนต่าง ๆ รวมถึงรายรับรายจ่าย ภายในสถาบันได้ หลายรูปแบบตามการทำงานของแอปพลิเคชันสำหรับการบริหารจัดการสถาบันการศึกษาคู่ขอพร ซึ่งสามารถนำมาใช้ได้จริงบนเว็บไซต์

นักเรียนสามารถเลือกดูรายละเอียดและจองคอร์สเรียนผ่านทางเว็บไซต์ได้ และผู้ใช้งานทั่วไปสามารถสมัครสมาชิกเพื่อทำการจองคอร์สเรียนผ่านระบบได้ ทำให้สถาบันทำงานได้ง่ายและสะดวกรวดเร็ว และตรงกับวัตถุประสงค์ของแอปพลิเคชันสำหรับการบริหารจัดการสถาบันการศึกษาคู่ขอพร

5.2 ข้อจำกัดของระบบงาน

- 5.2.1 ระบบรองรับเฉพาะภาษาไทย
- 5.2.2 เว็บไซต์ยังไม่ป้่มแจ่มใต้อนในส่วนของนักเรียน
- 5.2.3 รองรับชำระเงินเพียงช่องทางเดียว
- 5.2.4 ใช้งานได้เฉพาะบางเบราว์เซอร์

5.3 ปัญหาและอุปสรรคของงาน

5.3.1 ในการพัฒนาระบบผู้จัดทำใช้ Google Analytics ต้องเรียนรู้เพิ่มเติมเกี่ยวกับการทำงาน ทำให้ต้องทำการศึกษาใหม่ จึงส่งผลให้การพัฒนาระบบล่าช้า

5.3.2 เนื่องจากบางครั้งแบ่งงานกันทำ ทำให้บางที่เกิดการทำงานซ้ำซ้อนกันในส่วนเดียวกันจึงทำให้เกิดความล่าช้าเมื่อทำการแก้ไขงาน

5.3.3 หน้าตาเว็บไซต์ถือเป็นส่วนสำคัญอย่างหนึ่งในช่วงแรกได้ทำงานตามการออกแบบหน้า เว็บไซต์ในการออกแบบหน้าจอตัวอย่างแล้วมีบางส่วนที่ต้องปรับแก้ให้เหมาะสม แต่ภายหลังได้ทำการ จัดรูปแบบใหม่ ทำให้การจัดวางในหน้าต่าง ๆ ต้องทำใหม่หมดจึงทำให้ เสียเวลาไปหลายวัน

5.4 ข้อเสนอแนะ

5.4.1 เว็บไซต์ควรเพิ่มภาษาอื่น นอกจากภาษาไทยเข้าไปด้วย เพื่อกรณีมีนักเรียน ต่างชาติ ต้องการเข้ามาเลือกสมัครของคอร์สเรียน

5.4.2 เว็บไซต์ควรเพิ่มปุ่มแจ้งเตือนเข้ามาให้กับนักเรียน

5.4.3 เว็บไซต์ควรทำช่องทางเลือกชำระเงินให้หลากหลายกว่านี้