

ชื่อโครงการ	การพัฒนาระบบของคู่มือโปรแกรมสำหรับร้านอาหาร
โดย	นาย วัชรวิทย์ มีคำ 64541207054-4 นาย ภูรี วงษ์ปัญญา 64541207094-0
อาจารย์ที่ปรึกษา	อาจารย์นพณัฐ วรรณภีร์
หลักสูตร	ระบบสารสนเทศทางธุรกิจ สาขาบริหารธุรกิจคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ปีการศึกษา	2566

บทคัดย่อ

การจัดทำโครงการในครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ในการพัฒนาระบบของคู่มือโปรแกรมสำหรับร้านอาหาร เพื่อลดระยะเวลาลูกค้าในการค้นหาโปรแกรมของร้านอาหาร โดยนำเอาเทคโนโลยีสารสนเทศเข้ามาช่วยสนับสนุนการทำงานของเว็บไซต์ให้มีความสะดวก ง่ายต่อการใช้งานและมีประสิทธิภาพในการใช้งานมากขึ้น

พัฒนาระบบของคู่มือโปรแกรมสำหรับร้านอาหาร เป็นการพัฒนาเว็บไซต์แบบ Web Application โดยมีภาษาในการพัฒนาและจัดรูปแบบที่นำมาใช้ได้แก่ เอชทีเอ็มแอล (HTML) จาวาสคริปต์ (Java Script) บูตสเตรป 4 (Bootstrap 4) ซีเอสเอส (CSS) มาช่วยในการตกแต่งหน้าจอรระบบให้เกิดความสวยงามและหน้าใช้ต่อการใช้งาน รวมไปถึงการประมวลผลโดยใช้โหนดเจเอส (Node.JS version 18.16.1) และเอ็กซ์เพรสเจเอส (Express.JS version 4.16.1) ในส่วนสุดท้ายการจัดเก็บข้อมูลในระบบฐานข้อมูลมาเลเลียดบี (MariaDB version 10.4.21) ในการสร้างฐานข้อมูลเพื่อทดสอบการใช้งานของระบบเว็บไซต์

พัฒนาระบบของคู่มือโปรแกรมสำหรับร้านอาหาร เป็นระบบที่ช่วยร้านอาหารลดค่าใช้จ่ายต่อการโฆษณาโปรแกรมให้กับลูกค้า และมีการทำงานของเว็บไซต์ได้อย่างมีประสิทธิภาพในด้านจัดการข้อมูลและการใช้งานของผู้ใช้ รวมไปถึงมีการออกแบบหน้าแสดงรายชื่อของลูกค้าที่เข้ามาของคู่มือมีการออกแบบที่ดูเรียบง่าย