บทคัดย่อ ระบบสารสนเทศการบริหารงานโรงแรม
(INFORMATION SYSTEM ON HOTEL MANAGEMENT
จำนวน 118 หน้า)

โดย นางสาว ลัดดาวัลย์ เฮียงฮะ รหัสนักศึกษา 430557
นางสาว นันทิยา โฆษะนันทฤกษ์ รหัสนักศึกษา 430620
อาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์ มณฑล ทองพนัง
อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม อาจารย์ ปฐม พุ่มพวง

โครงงานนี้มีจุดมุ่งหมายในการเขียนโปรแกรมสำหรับ "การบริหารงานโรงแรม" ซึ่งโปรแกรมนี้สามารถช่วยอำนวยความสะดวกในการเก็บข้อมูลและการเรียกดูข้อมูลของลูกค้า เพราะนอกจากจะเป็นเทคโนโลยีที่ใช้ง่าย ลดค่าใช้จ่ายในการทำงาน และลดระยะเวลาในการทำงาน ทำให้เราสามารถนำเวลานั้นไปใช้ประโยชน์อย่างอื่นได้อีกด้วย ซึ่งระบบงานเดิมมีการจัดเก็บเอกสารโดยการเก็บใส่แฟ้มเอกสารซึ่งยากต่อการค้นหาข้อมูล และมักเกิดการสูญหายอยู่เป็นประจำประกอบกับปัจจุบันมีจำนวนลูกค้าเพิ่มขึ้นจึงทำให้การทำงานเกิดความยุ่งยากมากขึ้น คณะผู้จัดทำจึงมีความคิดที่จะนำระบบคอมพิวเตอร์เข้ามาใช้ในงานสารสนเทศการบริหารงาน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศการบริหารงานของทางโรงแรม โดยนำระบบคอมพิวเตอร์เข้ามาใช้ในการจัดการบันทึกข้อมูลพื้นฐาน ข้อมูลห้อง ข้อมูลอัตราค่าบริการ ข้อมูลค่าใช้จ่าย ข้อมูลการจองห้องพัก การเข้าห้องพักและการออกใบเสร็จรับเงินให้เกิดความรวดเร็วและถูกต้อง

โครงงานระบบสารสนเทศการบริหารงานโรงแรมนี้เป็นโครงงานที่พัฒนาโดยใช้ระบบคอมพิวเตอร์ซึ่งจะให้การปฏิบัติงานเกี่ยวกับซอฟต์แวร์ทำได้ง่ายและรวดเร็ว โดยโครงงานระบบสารสนเทศการบริหารงานโรงแรมได้ใช้โปรแกรม PowerBuilder 7.0 ซึ่งสามารถพัฒนา Application ได้อย่างรวดเร็ว และมีระบบการจัดการฐานข้อมูลที่มีประสิทธิภาพ เข้ามาช่วยในการจัดการระบบซึ่งเป็นโปรแกรมที่สามารถอำนวยความสะดวกในด้านการจัดการฐานข้อมูลได้เป็นอย่างดี

SPU CHONBURI