**ระบบจองหอพักนิสิตมหาวิทยาลัยบูรพาวิทยาเขต**สระแก้ว

วิริทธิ์พล ศรีละโคตร

**กษิดิ์พัฒน์ จันทร์สูรย์**

**นหฤทัย บุญชู**

**กชกร บ้านเมือง**

**รัชภูมิพงค์ พรไทย**

โครงงานนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิตสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจคณะวิทยาศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา วิทยาเขตสระแก้วพ.ศ. 2565ลิขสิทธิ์ของคณะวิทยาศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา วิทยาเขตสระแก้ว

**Student dormitory reservation system Burapha University Campus**

**Wiritphon Srilakot**

**Kasit Phat Chansoon**

**Naharuthai Bunchu**

**Kachakorn Ban Muang**

**Ratchapoompong Pornthai**

**This program is part of the Bachelor of Business Administration degree.**

**business computer**

**Faculty of Science and Social Sciences Burapha University Sa Kaeo Campus**

**2022**

**Copyright of the Faculty of Science and Social Sciences Burapha University Sa Kaeo Campus**

75232362 Information Technology Project Management  
คำสำคัญ: จองอออนไลน์, จองหอ, ระบบสารสนเทศออนไลน์

ระบบจองหอพักนิสิตมหาวิทยาลัยบูรพาวิทยาเขตสระแก้ว Student dormitory reservation system Burapha University Campus  
อาจารย์ที่ปรึกษาโครงงาน : อาจารย์ ดร.พัชรวดี พูลสำราญ, ปร.ด. 80 หน้า. ปี พ.ศ. 2565.

ที่เลือกทำโครงงานจองหอพักนิสิตเพราะในปัจจุบันมีนิสิตเข้ามาเรียนที่มหาวิทยาลัยเป็นจำนวนมากซึ่งระบบภายในมหาลัยบูรพาวิทยาเขตสระแก้วไม่ทั่วถึงดีมีปัญหาเวลาจองห้องพักผ่านทางมหาลัยบูรพาวิทยาเขตสระแก้วซึ่งปัญหาที่เกิดขึ้นคือเมื่อจองผ่านในห้องพักทางมหาวิทยาลัยแล้วนิสิตไม่สามารถเข้าไปดูได้ว่าภายในห้องนั้นมีคนจองห้องพักห้องเดียวกันหรือไม่นิสิตจึงจัดทำโครงงานนี้ขึ้นมาเพื่อพัฒนาระบบการจองหอพักนิสิตให้สามารถกลับเข้าไปดูได้ภายในในระบบที่จัดทำ สามารถเลือกจองได้หรือย้ายเข้าออกทั้งห้องพักแบบธรรมดาหรือห้องพักแบบมีแอร์เลือกห้องและชั้นที่จะอยู่ได้เองอาจจะมีการเลือกโต๊ะเตียงตู้เย็นเพิ่มเป็นพิเศษสามารถคำนวนค่าใช้จ่ายคราวๆได้ด้วยตนเองขึ้นอยู่กับความพอใจของนิสิตเพิ่มความสะดวกสบายและรวดเร็วแก่นิสิตที่เข้ามาเรียนใหม่หรือนิสิตที่กำลังศึกษาอยู่ที่มหาวิทยาลัยโดยนิสิตไม่จำเป็นต้องไปจองหอพักกับสถานที่ศึกษาเพื่อลดความเสี่ยงในการติดเชื่อ Covid-19 ไม่ยุ่งยากโดยให้เปิดผ่านระบบหรือเว็บไซด์ที่ทำไว้และสามารถจ่ายเงินค่าห้องพักเองได้เลยที่ธนาคารและนำใบเสร็จไปยื่นให้กับผู้ดูแลสถานที่ศึกษาเพื่อรับกุญแจเข้าห้องพักนิสิต

75232362 Information Technology Project Management

Keywords: online booking, dormitory booking, online regulation system

Student dormitory reservation system Burapha University Campus

Advisory: PATHARAWADEE POOLSAMRAN Ph.D.

Choose to make a project to reserve a student dormitory because at present there are many students studying at the university. The system within Burapha University, Sa Kaeo Campus is not thorough. There is a problem when booking rooms through Burapha University, Sakaeo Campus. The problem that arises is that when booking through the university room, students can't see whether there are people booking the same room in the room or not, so students create this project to develop a reservation system. Student dormitories to be able to go back and look inside the system You can choose to reserve or move in and out of either a normal room or an air-conditioned room. Choose the room and floor that you can live in. You may choose a table, bed, refrigerator as an extra, can calculate the cost from time to time. It depends on the satisfaction of the students, adding convenience and speed to new students or students who are studying at the university. Students do not need to book a dormitory with a study location to reduce the risk of contracting Covid-19. It is not difficult to open through the system or website that has been made and can pay for the room itself at the bank and bring The receipt is handed over to the school administrator to receive the key to the student room.

**ประกาศคุณูปการ**

โครงงานฉบับนี้สำเร็จลงได้ด้วยความกรุณาจาก อาจารย์ดร.พัชรวดี พูลสำราญ อาจารย์ที่ปรึกษาโครงงาน ที่กรุณาให้คำปรึกษา แนะนำแนวทางที่ถูกต้อง ตลอดจนแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ ด้วยความละเอียดถี่ถ้วนและเอาใจใส่ด้วยดีเสมอมา ผู้จัดทำรู้สึกซาบซึ้งเป็นอย่างยิ่ง จึงขอกราบ ขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอขอบพระคุณ ว่าที่ร้อยตรี ดร.กิตติศักดิ์ อ่อนเอื้อน อาจารย์กรรมการพิจารณาโครงงานที่กรุณาให้คำแนะนำ ตรวจแก้ไขและวิจารณ์ผลงานทำให้โครงงานมีความสมบูรณ์ยิ่งขึ้น ขอขอบพระคุณ คณาจารย์ทุกท่าน ที่ได้ประสิทธิ์ประสาทวิชาความรู้ จนได้มาซึ่งความรู้ ความสามารถ อีกทั้งระเบียบวินัย และจริยธรรม พร้อมทั้งเป็นกำลังใจในการทำโครงงาน

ขอขอบพระคุณ บิดา มารดา และญาติพี่น้อง ที่ให้การอบรม เลี้ยงดู สั่งสอนทั้งความรู้ วินัย และจริยธรรมตลอดมา พร้อมทั้งเป็นกำลังใจและคอยให้คำปรึกษา ชี้แนะแนวทางเสมอมา

ขอขอบคุณผู้ให้การสนับสนุน อาจารย์ดร.พัชรวดี พูลสำราญ ที่ให้คำแนะนำและคำปรึกษาในการเขียน โปรแกรมจนทำให้การทำโครงงานครั้งนี้สำเร็จลุล่วง คุณค่าและประโยชน์ของโครงงานฉบับนี้ ผู้จัดทำขอมอบเป็นกตัญญูกตเวทิตาแก่บุพการี บูรพาจารย์ และผู้มีพระคุณทุกท่านทั้งในอดีตและปัจจุบัน ที่ทำให้ข้าพเจ้าเป็นผู้มีการศึกษาและ ประสบความสำเร็จจนตราบเท่าทุกวันนี้

**สารบัญ**

**สารบัญตาราง**

**สารบัญรูปภาพ**