

ชื่อโครงการ	การพัฒนาระบบจัดการการเบิกจ่ายพัสดุออนไลน์ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
โดย	นายณัฐพงศ์ คำปัน รหัสนักศึกษา 61521207052-3
อาจารย์ที่ปรึกษา	อาจารย์นรินทร์ จิวิตัน
หลักสูตร	บริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการระบบสารสนเทศทางธุรกิจ วิชาเอก การพัฒนา ซอฟต์แวร์ทางธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ปีการศึกษา	2563

บทคัดย่อ

การจัดทำโครงการในครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาระบบจัดการการเบิกจ่ายพัสดุออนไลน์ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เพื่อช่วยในการแบ่งเบาภาระหน้าที่ที่สามารถใช้ในการสนับสนุนการทำงานของเจ้าหน้าที่ของคณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ในด้านงานการจัดการรายการพัสดุ การจัดทำใบเบิกพัสดุ การการคัดแยก ตรวจสอบรายการพัสดุที่ซ้ำกันในใบเบิกพัสดุ การรวบรวมรายการใบเบิกพัสดุเพื่อนำมาทำเป็นใบสั่งซื้อ การออกรายงานต่าง ๆ เพื่อให้ผู้ใช้งานระบบสามารถใช้งานได้จริงตามวัตถุประสงค์

โดยระบบที่พัฒนาขึ้นมาเป็นลักษณะของโปรแกรมประยุกต์ ซึ่งวิเคราะห์และออกแบบระบบงานโดยใช้ภาษา PHP CSS HTML JavaScript Laravel และระบบฐานข้อมูล MySQL โดย ระบบที่พัฒนาขึ้นแบ่งผู้ใช้งานออกเป็น 5 ระดับคือ ผู้ดูแลระบบ เจ้าหน้าที่จัดทำใบเบิก ประจำหน่วยงาน ซึ่งสามารถสรุปการใช้งานผู้ใช้งานได้ ดังนี้ 1) ผู้ดูแลระบบ สามารถกำหนดสิทธิในการเข้าใช้ระบบ สามารถจัดการข้อมูลผู้ใช้งานระบบ 2) เจ้าหน้าที่พัสดุ จัดการข้อมูลรายการพัสดุได้ สามารถกำหนดช่วงเวลาการจัดทำใบเบิกพัสดุได้ ฯลฯ 3) เจ้าหน้าที่จัดทำใบเบิก สามารถจัดการข้อมูลใบเบิกพัสดุ สามารถพิมพ์ใบเบิกพัสดุ 4) หัวหน้า ประจำหน่วยงาน สามารถตรวจสอบใบเบิกพัสดุและอนุมัติใบเบิกพัสดุ สามารถยกเลิกใบเบิกพัสดุได้ 5) เลขานุการ สามารถตรวจสอบใบเบิกพัสดุและใบเบิกสามารถยกเลิกใบเบิกพัสดุได้

จากการศึกษาและพัฒนาระบบจัดการการเบิกจ่ายพัสดุออนไลน์ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่พบว่าระบบสามารถทำงานได้จริงตามความต้องการของผู้ใช้ และสามารถนำมาประยุกต์ใช้งานได้ตรงตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้

กิตติกรรมประกาศ

โครงการครั้งนี้ สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดีเนื่องจากได้รับความกรุณาเป็นอย่างดียิ่งจาก อาจารย์นรินทร์ จิวรัตน์ อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ อาจารย์สุพงศ์ แดงสุริยศรี หัวหน้าหลักสูตร สาขาวิชาระบบสารสนเทศทางธุรกิจ และคณาจารย์ในหลักสูตรสาขาวิชาระบบสารสนเทศทางธุรกิจ สาขาบริหารธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ล้านนา ทุกท่าน ที่ได้ให้คำปรึกษาและคำแนะนำในการจัดทำโครงการเพื่อบรรลุวัตถุประสงค์ ของโครงการให้เสร็จสมบูรณ์ รวมถึงช่วยเหลือเอกสารโครงการ ให้มีความสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น ขอขอบพระคุณ นายกริช ศรีธีระจิตต์ ที่อธิบายเพื่อให้เกิดความเข้าใจและให้ข้อมูลต่าง ๆ ในการพัฒนาระบบในครั้งนี้ ตลอดจนให้ความร่วมมือในเรื่องของการจัดหาเอกสาร รายละเอียด ข้อมูลตัวอย่างต่าง ๆ ที่จำเป็นต่อการพัฒนาระบบมาโดยตลอด ซึ่งเป็นส่วนของการจัดทำ การพัฒนาระบบจัดการเบิกจ่ายพัสดุออนไลน์ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ขอขอบพระคุณคณาจารย์ประจำหลักสูตรสาขาวิชาระบบสารสนเทศทางธุรกิจ สาขา บริหารธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ทุก ท่านที่กรุณาประสิทธิ์ประสาทวิชาความรู้และประสบการณ์อันมีค่ายิ่งแก่ศิษย์ และคอยชี้แนะ แนวทางการจัดทำโครงการ พร้อมทั้งให้คำปรึกษาในการทำโครงการ ขอกราบขอบพระคุณ เป็นอย่างสูงไว้ ณ ที่นี้

ณัฐพงศ์ คำปັນ