

หัวข้อปริญญานิพนธ์ : ระบบบริหารจัดการการสั่งซื้อสินค้าออนไลน์
e-Purchasing Management System

คณะผู้จัดทำปริญญานิพนธ์ : นายณัฐพร บุญลือ รหัสนักศึกษา 51-07025-74616
นายกิติโชติ อมรรัตนบงกช รหัสนักศึกษา 51-07025-75755

อาจารย์ที่ปรึกษา : สมชัย ตั้งสถิตยางกูร

คณะ : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สาขา : วิทยาการสารสนเทศคอมพิวเตอร์

ปีการศึกษา : 2555

บทคัดย่อ

ในปัจจุบันองค์กรต่าง ๆ ได้มีการนำเทคโนโลยีทางด้านคอมพิวเตอร์เข้ามาใช้งาน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพสินค้าและบริการ ซึ่งเป็นการแข่งขันเชิงกลยุทธ์เพื่อปรับปรุงและยกระดับธุรกิจของตนเองขึ้นเพื่อรองรับและเพิ่มพูนศักยภาพของตนเองขึ้น

ทางคณะผู้จัดทำได้สังเกตเห็นถึงประโยชน์ในด้านนี้ จึงมีความคิดที่จะออกแบบและพัฒนาซอฟต์แวร์ เพื่อมาประยุกต์ใช้กับองค์กรของตนเพื่อให้เกิดความสะดวก รวดเร็วในการทำงาน ซึ่งในปัจจุบันการทำงานนั้น ใช้เอกสารการเสนอราคา การสั่งซื้อ และเก็บประวัติเป็นส่วนใหญ่ ยังไม่มีการใช้เทคโนโลยีเข้าใช้งานเต็มรูปแบบ โดยงานส่วนใหญ่ใช้การคีย์ข้อมูลที่เครื่องคอมพิวเตอร์ และพิมพ์ออกมาเป็นรายงาน เพื่อส่งต่อให้หน่วยงานอื่นไปทำงานต่อ ซึ่งมักจะเกิดปัญหาการคีย์ข้อมูลซ้ำ ทำให้ข้อมูลผิดพลาด

จากปัญหาดังกล่าว ทางคณะผู้จัดทำจึงมีความคิดที่จะจัดทำระบบการให้บริการข้อมูล การสั่งซื้อ และเก็บประวัติบนระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต เพื่ออำนวยความสะดวก รวดเร็ว และเพิ่มประสิทธิภาพในการทำธุรกรรมทางธุรกิจผ่านระบบอินเทอร์เน็ต และเพื่อลดปัญหาดังกล่าวข้างต้น

(ปริญญานิพนธ์ฉบับนี้มีจำนวนทั้งสิ้น 80 หน้า)