บทคัดย่อ ระบบการจำหน่ายอุปกรณ์วิทยาศาสตร์บนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต กรณีศึกษา บริษัท อินเตอร์เอ็ดดูเคชั่น ซัพพลายส์ จำกัด (System for sale Scientific Equipment on the Internet : A case study of Intereducation Supplies Co., Ltd. , จำนวน 172 หน้า)

คณะผู้จัดทำ นางสาววรรณิศา ภาคีรักษ์ รหัสนักศึกษา 54708170
นางสาวปริศนา เสงี่ยมวงษ์ รหัสนักศึกษา 54708187

อาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์นรภัทร เพิ่มพูล

การพัฒนาระบบการจำหน่ายอุปกรณ์วิทยาศาสตร์บนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต มีวัตถุประสงค์เพื่อช่วยอำนวยความสะดวก รวดเร็ว และความถูกต้องในการดำเนินงาน ครอบคลุมการทำงานในการบันทึกข้อมูล การค้นหาข้อมูลและการออกรายงานต่าง ๆ อย่างมีประสิทธิภาพ

ในการพัฒนาระบบการจำหน่ายอุปกรณ์วิทยาศาสตร์บนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต คณะผู้จัดทำได้เลือกใช้ โปรแกรม Adobe Dreamweaver CS4 ช่วยในการออกแบบเว็บไซต์ ใช้ภาษา PHP ในการพัฒนาระบบและใช้ฐานข้อมูล MySQL ซึ่งมีความสามารถสูงในการจัดเก็บข้อมูลของระบบการจำหน่ายอุปกรณ์วิทยาศาสตร์บนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต

ผลการพัฒนาระบบพบว่า ระบบการจำหน่ายอุปกรณ์วิทยาศาสตร์บนเครือข่ายอินเทอร์เน็ตสามารถทำงานได้ตรงตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ โดยสามารถจัดการข้อมูลพื้นฐานและการซื้อขายตามความต้องการได้ ทั้งนี้ระบบจะจัดเก็บข้อมูลไว้ในฐานข้อมูล โดยคณะผู้จัดทำได้ออกแบบหน้าจอให้ใช้งานได้สะดวกมากยิ่งขึ้น และควบคุมการทำงานด้วยภาษา PHP จึงอำนวยความสะดวกในการซื้อขายอุปกรณ์วิทยาศาสตร์มากขึ้นกว่าระบบงานเดิม

SPU CHONBURI