

ข้อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ

การพัฒนาระบบการวางแผนทรัพยากรกิจการ เพื่อช่วยในการตัดสินใจด้านการวางแผนความต้องการวัสดุ บริษัท อินโนเวกซ์ (ประเทศไทย) จำกัด

ผู้เขียน

นางสาวพัชรินทร์ อินทนันท์

ปริญญา

วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ)

อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

อาจารย์ ชนวิชญ์ ชุลิกาวิทย์

บทคัดย่อ

การศึกษาค้นคว้าแบบอิสระในครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาระบบการวางแผนทรัพยากรกิจการเพื่อช่วยในการตัดสินใจด้านการวางแผนความต้องการวัสดุ บริษัท อินโนเวกซ์ (ประเทศไทย) จำกัด โดยมีขั้นตอนการศึกษาคือ การวิเคราะห์ระบบ การศึกษาและปรับปรุงระบบ การทดสอบระบบ รวมไปถึงการประเมินผลการใช้งานระบบ

ระบบการวางแผนทรัพยากรกิจการเพื่อช่วยในการตัดสินใจด้านการวางแผนความต้องการวัสดุ บริษัท อินโนเวกซ์ (ประเทศไทย) จำกัด นี้ เป็นระบบที่พัฒนาเพื่อให้ใช้งานได้กับระบบทรัพยากรกิจการที่เรียกว่า SAP (Softwares Applications and Products in Data Processing)

ระบบนี้ถูกประเมินผลโดยผู้ใช้ประเมิน 3 คนจากพนักงานฝ่ายจัดซื้อ บริษัท อินโนเวกซ์ (ประเทศไทย) จำกัด ผลจากการประเมินสรุปได้ว่า ภายหลังจากการพัฒนาระบบแล้ว ระบบสามารถช่วยลดขั้นตอนและความผิดพลาดในการทำงานของฝ่ายจัดซื้อ ได้ โดยอยู่ในเกณฑ์ที่มีประสิทธิภาพมาก สอดคล้องกับความต้องการของผู้ใช้