

ชื่อโครงการ	การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการคลังสินค้า กรณีศึกษา บริษัทเชียงใหม่อควาเทคซัพพลาย
โดย	นายธรรมนุญ ถนอมตระกูลชัย
อาจารย์ที่ปรึกษา	อาจารย์ธีรภพ แสงศรี
หลักสูตร	ระบบสารสนเทศทางธุรกิจ สาขาบริหารธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจ และ ศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
ปีการศึกษา	2566

บทคัดย่อ

การจัดทำโครงการในครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการคลังสินค้า กรณีศึกษา บริษัทเชียงใหม่อควาเทคซัพพลาย เพื่อช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานให้มากยิ่งขึ้น และเพื่อให้การดำเนินงานตามขั้นตอนของผู้ใช้งาน แต่ละประเภทเป็นไปอย่างง่ายตายและสะดวกรวดเร็ว และลดข้อผิดพลาดที่เกิดขึ้น

โดยผู้จัดทำได้เข้าไปศึกษาระบบการทำงานเดิมและได้ทำการสอบถามถึงความต้องการของ บริษัทเชียงใหม่อควาเทคซัพพลาย และได้มีการออกแบบและวิเคราะห์ระบบงานเดิม และวางแผนการทำงานของแต่ละผู้ใช้งาน โดยได้พัฒนาเว็บแอปพลิเคชันองค์กร ที่ใช้งานบนคอมพิวเตอร์ในตึกเพื่อลดปัญหาของระบบงานเดิม โดยในส่วนของผู้ใช้งานทั้งหมดจะแบ่งออกเป็น 3 ประเภท ประกอบด้วย ผู้ดูแลระบบ เจ้าของกิจการและพนักงาน โดยรูปแบบของระบบบริหารจัดการข้อมูลภายใน ทำให้สะดวกและเหมาะสำหรับการใช้งานเพื่อความปลอดภัยและความถูกต้องแม่นยำของข้อมูลภายในระบบ

จากการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการคลังสินค้า กรณีศึกษา บริษัทเชียงใหม่อควาเทคซัพพลาย พบว่าระบบการทำงานได้ตรงตามวัตถุประสงค์และตอบสนองต่อความต้องการของผู้ใช้งานได้เป็นอย่างดี ซึ่งทำให้ทางองค์กรที่ใช้ในการศึกษามีการจัดการที่เป็นระบบและลดความผิดพลาดในการทำงานได้ดี แต่ยังคงมีบางส่วนที่ทางผู้จัดทำคิดว่าหากมีโอกาสก็ควรพัฒนาให้ดียิ่งขึ้นกว่านี้ต่อไป