

การควบคุมระบบอะไหล่ด้วยคอมพิวเตอร์

ปีการศึกษา 2538

โดย

นายวสันต์ ธรรมจริยาวัฒน์

นายอนุกุล ตีระนาทวิทยากุล

อาจารย์ที่ปรึกษา

อ.สุรพล สิ้นธุณิษฐ์

อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

อ.สมไทย สี่มาแสง

บทคัดย่อ

โครงการการควบคุมระบบอะไหล่ด้วยคอมพิวเตอร์นี้คือ การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ เพื่อ นำมาใช้ในการควบคุมการจัดระบบอะไหล่ภายในโรงงานอุตสาหกรรม เพื่อความรวดเร็วถูกต้องแม่นยำในการค้นหาข้อมูลต่างๆ และโปรแกรมนี้จากการทดสอบ โปรแกรม สามารถทำงานได้ถูกต้องตามวัตถุประสงค์ของโครงการ โดยนำ Turbo Pascal Version 7 มาประยุกต์ ใช้กับงานคลังพัสดุ มีความสามารถดังนี้

1. คำนวณระยะเวลาในการสั่งซื้ออะไหล่ได้
2. ช่วยลดต้นทุนในการจัดเก็บอะไหล่บางชนิดที่ไม่จำเป็น
3. ควบคุมการเบิกจ่ายอะไหล่
4. ออกใบสั่งซื้ออะไหล่เบื้องต้นได้
5. เพื่อความสะดวกในการทำงานเกี่ยวกับระบบข้อมูลอะไหล่