

ศึกษาการใช้งานและปรับปรุงเครื่องจักร ซีเอ็นซี ขนาดเล็ก

โดย นางสาววิญญา งามะพันธ์ รหัสนักศึกษา 49130579
นายวัชรพงษ์ ขาวสะอาด รหัสนักศึกษา 49130592

บทคัดย่อ

จุดประสงค์ของโครงการนี้เป็นการปรับปรุงเครื่องซีเอ็นซีขนาดเล็กที่เป็นโครงการของปี 2551 ซึ่งสามารถทำงานได้ระดับหนึ่ง อย่างไรก็ตามมีบางส่วนที่ต้องปรับปรุงให้ดีขึ้น โดยเริ่มต้นโครงการด้วยการศึกษาโครงสร้างของเครื่อง ซีเอ็นซี ขนาดเล็กที่ได้สร้างแล้ว ค้นหาส่วนที่ต้องการเปลี่ยนให้มีความเหมาะสม ได้ทำการเปลี่ยนและปรับงานให้สามารถทำงานได้ดี พบว่าหลังจากการปรับปรุงแล้วเครื่องทำงานได้ดี

Project Title Construction of Mini CNC machine

By Miss. Warunya Thamaphant. ID49130579
Mr. Watcharapong Khaosa-art. ID49130592

ABSTRACT

The objectives of this project are to modify the existing student project from fiscal year 2551 which can perform in certain level. However, it seen that some parts should be modified for better performance and good feature. This project started with study the structure of mini CNC. Finding what part needed to be changed for appropriation. Those parts have been modified and replaced. It is found that after it performed well.