

หัวข้อการค้นคว้าแบบอิสระ การสร้างชุดฝึกทักษะ เรื่อง การใช้เมนูคำสั่งในระบบปฏิบัติการ วินโดวส์ วิชาคอมพิวเตอร์เบื้องต้น สำหรับผู้เรียนหลักสูตร วิชาชีพพระยะสัน ของวิทยาลัยสารพัดช่างเชียงใหม่

ผู้เขียน นางสาวสุรียรัตน์ ทักษะวสุ

ปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต (เทคโนโลยีทางการศึกษา)

อาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์ ดร.ศักดา สวาทยานันท์

บทคัดย่อ

การค้นคว้าแบบอิสระในครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างชุดฝึกทักษะ เรื่อง การใช้เมนูคำสั่งในระบบปฏิบัติการวินโดวส์ วิชาคอมพิวเตอร์เบื้องต้น หลักสูตรวิชาชีพพระยะสัน ของวิทยาลัยสารพัดช่างเชียงใหม่ กลุ่มศึกษา คือ ผู้เรียนหลักสูตรวิชาชีพพระยะสัน รุ่นที่ 150 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2257 จำนวน 30 คน เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาประกอบด้วย 1) ชุดฝึกทักษะ เรื่อง การใช้เมนูคำสั่งในระบบปฏิบัติการวินโดวส์ วิชาคอมพิวเตอร์เบื้องต้น 2) แบบทดสอบหลังเรียน ดำเนินการศึกษาโดยนำชุดฝึกทักษะ เรื่อง การใช้เมนูคำสั่งในระบบปฏิบัติการวินโดวส์ไปทดลองใช้กับกลุ่มศึกษา ทำการวิเคราะห์โดยหาค่าเฉลี่ยและร้อยละ

จากการศึกษา พบว่า ชุดฝึกทักษะ เรื่อง การใช้เมนูคำสั่งในระบบปฏิบัติการวินโดวส์ ที่ผู้ศึกษาสร้างขึ้นมีประสิทธิภาพ 79.17/86.67 ซึ่งถือว่าสูงกว่าเกณฑ์ที่กำหนดไว้

สงวนลิขสิทธิ์โดย
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

Independent Study Title Construction of the Training Skills Package Entitled Using Command Menus in Windows Operating System, Basic Computer Vocational Short Course of Chiang Mai Polytechnic College

Author Mrs. Sureerat Taksavasu

Degree Master of Education (Educational Technology)

Advisor Lect. Dr. Sakda Swathanan

ABSTRACT

This independent study has an objective to the Training Skills Package Entitled Using Command Menus in Windows Operating System, Basic Computer Vocational Short Course of Chiang Mai Polytechnic College. The Training Skills Package has been tested with all student in Class 150 in the 1st Semester Educational Year 2014 which has 30 student. The package used in the test comprised of 1) the Training Skills Package for using basic command menu in Windows operating system 2) the post-test form. The test of this Training Skills Package has been conducted by assigned all student to use the Training Skills Package to help them in learning on using basic command menu in Windows operating system and after finished learning they all did the post-test. The post-test result have been evaluated by analyzing on average value and percentage.

The post-test result shows that this Training Skills Package Entitled Using Command Menus in Windows Operating System yield an efficiency at 79.17/86.67 which is above the standard level.