

ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ เว็บเพจการสอนโปรแกรมประมวลคำผ่านระบบอินทราเน็ต

ชื่อผู้เขียน นางสาวปราณี บัวชอย

วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

อาจารย์ ดร. เสมอแซ สมหอม ประธานกรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์มนพ ลือชารัมย์ กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์พรณิภา ไพบูลย์นิมิตร กรรมการ

บทคัดย่อ

การศึกษาเรื่องเว็บเพจการสอนโปรแกรมประมวลคำผ่านระบบอินทราเน็ต มีวัตถุประสงค์ 2 ประการ คือ 1) เพื่อออกแบบและพัฒนาเว็บเพจการสอนโปรแกรมประมวลคำผ่านระบบอินทราเน็ตที่สามารถนำไปประยุกต์ใช้สำหรับการเรียนการสอนวิชาคอมพิวเตอร์ 2) เพื่อศึกษาปัญหาและอุปสรรค และวิธีแก้ไขปรับปรุง ในการใช้เว็บเพจการสอนผ่านระบบอินทราเน็ต

วิธีดำเนินการศึกษาประกอบด้วย การศึกษาและรวบรวมตัวอย่างเว็บเพจการสอนจากเว็บไซต์ต่าง ๆ บนอินเทอร์เน็ต ทำการศึกษาวิธีการออกแบบเว็บเพจการสอน ศึกษาโปรแกรมที่จะนำมาใช้ประกอบการสร้างเว็บเพจ ศึกษาเนื้อหาของโปรแกรมไมโครซอฟท์เวิร์ด 2000 เรียบเรียงและคัดเลือกเนื้อหา นำมาจัดทำสคริปต์เพื่อนำมาทำเว็บเพจ หลังจากนั้นทำการออกแบบและสร้างเว็บเพจ โดยมีการออกแบบเนื้อหาเป็นบท ๆ ประกอบด้วยข้อบทหลัก และแต่ละบทจะประกอบด้วยเนื้อหาที่เป็นหัวข้อย่อยให้เลือกศึกษาตามความต้องการ มีรูปแบบการแสดงผลให้เลือกศึกษา 2 รูปแบบ คือ รูปแบบที่ 1 จะเป็นแบบการแสดงผลแบบภาพนิ่ง ให้ผู้ใช้อ่านและศึกษาด้วยตนเอง รูปแบบที่ 2 เป็นภาพวิดีโอ มีภาพและเสียงประกอบ สาธิตวิธีการใช้งานเป็นตอน ๆ

ผลจากการนำไปทดลองใช้ จากกลุ่มนักเรียน ครู และ ผู้สนใจทั่วไป สามารถใช้เป็นแหล่งค้นคว้าและศึกษาเพิ่มเติมในหัวข้อเรื่องการใช้งานโปรแกรมไมโครซอฟท์เวิร์ด 2000 และ

เหมาะสำหรับผู้ที่ไม่ชอบอ่านจากตำราเรียน ผลการศึกษานี้คาดว่าจะประโยชน์ต่อการพัฒนา
คุณภาพการศึกษา และเป็นตัวอย่างหรือแนวทางสำหรับการพัฒนาเว็บเพจการสอนโปรแกรมอื่น ๆ
ที่ผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ตต่อไป

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Chiang Mai University

Independent Study Title	Web Page Tutorial of Word Processing Program on Intranet	
Author	Miss Pranee Buasoi	
M.S.	Information Technology and Management	
Examining Committee	Dr. Samerkae Somhom	Chairman
	Asst. Prof. Manop Leurcharusmee	Member
	Asst. Prof. Panipa Phaiboonnimit	Member

ABSTRACT

Two main objects of the study entitled " Web Page Tutorial of Word Processing Program on Intranet" are as follows : Firstly, to design and develop the web page of Microsoft Word 2000 Program on intranet which can be applied for learning and teaching computer. Secondly, to study the problem and obstacles and find solutions in the improvement of the use of web page instruction via intranet.

Research methodology involves collecting sample web page instruction materials from different web site on internet , make studies in the methods of designing web page instruction , study the programs that will be used in create web page , study the content of Microsoft Word 2000 program , edit and select the content which will be made into script for web page. After that design and create your own web page by designing the teaching content into different lesson with the main headings. Each lesson contains detailed information for students choice to study. There are two methods for the interested persons as to what form they should learn. Form 1, the output can be studied by yourself. Form 2, multimedia through demonstrations in each lesson.

The result of the experimentation by interested persons can be source of research studies in the title "Web Page Tutorial of Word Processing Program on Intranet". This can be suitable for those who don't want to read from textbooks. It is expected that the result will be useful for the development of the quality of education. It can also be an example or guideline for the improvement of other web page instruction program via intranet.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Chiang Mai University