

บทคัดย่อ

**T158321**

การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาและหาประสิทธิภาพบทเรียนผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต วิชาการวิเคราะห์งบการเงิน โดยตั้งสมมติฐานว่าบทเรียนนี้มีประสิทธิภาพตามความคิดเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิอยู่ในระดับดี และผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียนหลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียน

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้เป็นนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาวิชาการบัญชี โรงเรียนวิทยาการจัดการเพชรเกษม ที่เรียนวิชาการวิเคราะห์งบการเงิน ในภาคเรียนที่ 1 ประจำปีการศึกษา 2546 จำนวน 30 คน

ผลการวิจัยพบว่า บทเรียนผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต วิชาการวิเคราะห์งบการเงินที่พัฒนาขึ้น มีคุณภาพตามความคิดเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิอยู่ในระดับดี ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนหลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานที่ตั้งไว้

ABSTRACT

**TE158321**

The purposes of research were to develop and to find out efficiency of Web-Based Course on Financial Statement Analysis. The research hypothesis was that the computer instruction would be high efficiency according to the specialists opinions and yielded high achievement after experimentation.

Sampled group were thirty of students studying in Diploma of Vocational Education of Major Accounting at The Petkasem School of Management Science.

The result of this research had shown that the Web-Based Course on Financial Statement Analysis can get the efficiency at the very high level, the academic experts's opinion. Due to the course had developed following the ways of quality of media consideration, the contents were chosen to correspond with the purposes of contents, the usage of pictures and symbols, the easy of languages, the design of components such color, structure, image, background and distinguished character. All of these were suitable for the student who have the different of interesting and preferable.

Finally, the achievement scores were significant higher than the students who were taught before this experimentation at .05 statistical level.