

หัวข้อวิทยานิพนธ์	การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนเพื่อการฝึกอบรม เรื่อง การนำเสนอข้อมูลด้วยโปรแกรมไมโครซอฟต์เพาเวอร์พอยท์ สำหรับบุคลากรมหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิต
นักศึกษา	นางจิณญา ชีระศักดิ์
รหัสประจำตัว	47065542
ปริญญา	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชา	การศึกษาวิทยาศาสตร์ (คอมพิวเตอร์)
พ.ศ.	2549
อาจารย์ผู้ควบคุมวิทยานิพนธ์	ผศ.ดร.เลิศลักษณ์ กลิ่นหอม
อาจารย์ผู้ควบคุมวิทยานิพนธ์ร่วม	ผศ.พีระวุฒิ สุวรรณจันทร์

### บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้ เป็นการวิจัยเพื่อพัฒนาและหาประสิทธิภาพของบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนเพื่อการฝึกอบรม เรื่อง การนำเสนอข้อมูลด้วยโปรแกรมไมโครซอฟต์เพาเวอร์พอยท์ สำหรับบุคลากรมหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิต ให้มีคุณภาพในระดับดีขึ้น และมีประสิทธิภาพตามเกณฑ์ E1/E2 ไม่น้อยกว่า 80/80

ประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้เป็นบุคลากรของมหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิตที่สนใจเข้ารับการอบรมการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ที่ศูนย์คอมพิวเตอร์สารสนเทศ มหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิต ได้จัดขึ้น กลุ่มตัวอย่างเป็นบุคลากรของมหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิตที่ยังไม่มีความรู้ ความสามารถในการใช้โปรแกรมไมโครซอฟต์เพาเวอร์พอยท์ ซึ่งได้มาจากการสุ่มตัวอย่างแบบง่าย (Simple Random Sampling) ด้วยวิธีการจับสลาก จำนวน 20 คน

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนเพื่อการฝึกอบรม เรื่อง การนำเสนอข้อมูลด้วยโปรแกรมไมโครซอฟต์เพาเวอร์พอยท์

ผลการวิจัยพบว่า บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนเพื่อการฝึกอบรม เรื่อง การนำเสนอข้อมูลด้วยโปรแกรมไมโครซอฟต์เพาเวอร์พอยท์ ที่พัฒนาขึ้นมีคุณภาพด้านเทคนิคการผลิตสื่ออยู่ในระดับดี มีค่าเฉลี่ยโดยรวมเท่ากับ 4.44 และด้านเนื้อหาอยู่ในระดับดีมาก มีค่าเฉลี่ย โดยรวมเท่ากับ 4.79 มีประสิทธิภาพเท่ากับ 80.50/81.80 เป็นไปตามสมมติฐานที่ตั้งไว้

<b>Thesis Title</b>	Development of Computer Assisted Instruction for Training on Data Presentation by Microsoft PowerPoint for Staffs of Kasem Bundit University
<b>Student</b>	Mrs. Jinya Theerasak
<b>Student ID.</b>	47065542
<b>Degree</b>	Master of Science
<b>Programme</b>	Science Educational (Computer)
<b>Year</b>	2006
<b>Thesis Advisor</b>	Assistant Professor Dr. Lertlak Klinhom
<b>Thesis Co-Advisor</b>	Assistant Professor Peerawut Suwanjan

### **ABSTRACT**

The purposes of the research were to develop and search for the quality and efficiency of computer lessons for self-training under the topic "Job Presentation by Microsoft PowerPoint" for the staff of Kasem Bundit University with the expected result in good and efficiency at the standard of E1/E2 which should not be less than 80/80.

Populations were those from the staff of Kasem Bundit University who were interested in the training program arranged by Kasem Bundit University Computing & Technology Centre.

Samples of 20 people were those who did not know how to use Microsoft PowerPoint which were picked up by Simple Random Sampling method, and was done by lucky draw.

Research tools were the computer lessons for self-training under the topic "Job Presentation by Microsoft PowerPoint"

The results of the research were found that the developed program of computer lessons for self-training under the topic "Job Presentation by Microsoft PowerPoint" was good quality in producing medium, with the total average of 4.44 and very good in content, with the total average of 4.79. It gained the efficiency at 80.50 /81.80 which assured the consumption set up.