

ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ ความคิดเห็นของนิสิตที่มีต่อการเรียนโดยทางโทรทัศน์วงจรปิด
ของมหาวิทยาลัยนเรศวร

ชื่อผู้เขียน นางสาวทิพรัตน์ สิทธิวงศ์

ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีทางการศึกษา

คณะกรรมการการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

รองศาสตราจารย์ประจักษ์ สุตประเสริฐ	ประธานกรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ไมตรี บุญเคลือบ	กรรมการ
อาจารย์พงษ์ศักดิ์ ไชยทิพย์	กรรมการ

บทคัดย่อ

การศึกษาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อสำรวจกระบวนการในการใช้โทรทัศน์วงจรปิดเพื่อการเรียน การสอนและความคิดเห็นของอาจารย์ผู้สอนและนิสิตของมหาวิทยาลัยนเรศวร กลุ่มตัวอย่าง คือ อาจารย์ผู้สอน 6 คน นิสิต 436 คน ใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือในการรวบรวมข้อมูล ซึ่งผู้ศึกษาได้ สร้างขึ้นมาเพื่อใช้สอบถามในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2541 วิเคราะห์ข้อมูลโดยการหาค่าเฉลี่ยและ ค่าร้อยละ

ผลการศึกษาสรุปได้ดังนี้ (1)มหาวิทยาลัยนเรศวรได้ติดตั้งโทรทัศน์วงจรปิดที่คณะเภสัชศาสตร์ สำหรับสอนวิชาพื้นฐานที่มีนิสิตลงทะเบียนมากกว่า 200 คน (2)สามารถสอนนิสิตได้จำนวนมากและ เป็นไปตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ (3)นิสิตเห็นว่า มีความทันสมัยและมีความรับผิดชอบต่อนตนเองใน การเรียน (4)ปฏิสัมพันธ์ระหว่างผู้สอนและผู้เรียนมีน้อย ทั้งผู้สอนและผู้เรียนชอบการเรียนการสอน ระบบนี้ค่อนข้างน้อย

(5) มีปัญหาและอุปสรรคหลายประการ เช่น ปัญหาเกี่ยวกับประสิทธิภาพของเครื่องมือโสตทัศนศึกษา ปัญหาเทคนิคการนำเสนอการสอนต่อกลุ่มผู้เรียนขนาดใหญ่ ความชัดเจนของตัวหนังสือ ภาพและเสียง (6) นิสิตรู้สึกมีความประทับใจในการสอนโดยระบบนี้น้อยจะรู้สึกค่อนข้างเบื่อ

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Chiang Mai University

Independent Study Title	Students' Opinions of Learning Through Naresuan University's Close-Circuit Television Program		
Author	Miss Tipparat Sittiwong		
M.Ed.	Educational Technology		
Examining Committee	Assoc.Prof.Prachak Sudaprasert		Chairman
	Asst.Prof.Maitree Booncluarb		Member
	Lect.Pongsak Chaitip		Member

Abstract

The purpose of this study was to examine the process of using Close – Circuit Television Program for teaching, learning and opinions of instructors and students of Naresuan University. Subjects were 6 lectures and 436 students. The gathering data tool was questionnaire which was constructed by the researcher. Questionnaire was employed by the second semester 1998. Data were treated by using mean and percentage.

The results of the study were as follows: (1) Naresuna University had established a two way communication system called " Closed - Circuit Television " at the Faculty of Pharmacy. The main purpose was served for the general education courses which had over 200 student enrolment. (2) CCTV could serve teaching purposes and could teach many students as the same time. (3) The students admired the modern technology which encouraged them to have self responsibility in class. (4) Less interaction among lecturer and students while the CCTV was found less satisfaction.

(5) There were some problems concerning the utilization of CCTV, such as the efficiency of audiovisual equipments., the teaching presentation techniques to the large group of the students. (6) Students seemed less attraction and rather boring.

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Chiang Mai University