

**ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์:** ปัญหาและความต้องการของการใช้เทคโนโลยีทางการศึกษา  
ทางด้านวัฒนธรรมในสภាពัฒนธรรมจังหวัดเชียงใหม่

**ชื่อผู้เขียน:** นายสาระน์ สาดาเอี่ยม

**ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต:** สาขาวิชาเทคโนโลยีทางการศึกษา

**คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์:**

รองศาสตราจารย์ประจำชั้น สุดประเสริฐ ประนานกรรมการ	กรรมการ
อาจารย์ปิยะพันธุ์ วงศ์อุดม	กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ไมตรี บุญเคลื่อน	กรรมการ

### บทคัดย่อ

การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาสภาพ ปัญหา และความต้องการของการใช้เทคโนโลยีทางการศึกษาที่เหมาะสมในการจัดเก็บ เผยแพร่ และบำรุงรักษา ทางวัฒนธรรม ของสภាពัฒนธรรมจังหวัดเชียงใหม่ ประชากรได้แก่ สมาชิกสภាពัฒนธรรมและผู้ปฏิบัติงานในหน่วยงานวัฒนธรรม จำนวน 65 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถามและแบบสัมภาษณ์ พร้อมทั้งการสังเกตแบบเจาะลึก การวิเคราะห์โดยการหาค่าร้อยละ หาค่าเฉลี่ย และพรรณนาไว้ในรูป ผลการวิจัยสรุป ได้ดังนี้

1. สภาพการใช้เทคโนโลยีทางการศึกษานั้น พบร่วมกับ วัสดุที่สมาชิกสภាពัฒนธรรมและผู้ปฏิบัติงานในหน่วยงานวัฒนธรรมนำไปใช้สูงสุดคือ แผ่นใส เครื่องมือหรืออุปกรณ์ที่นำไปใช้สูงสุดคือ เครื่องฉายภาพข้ามศีรษะ กล้องถ่ายรูป และเทคโนโลยีการที่นำมาใช้สูงสุดคือ การบรรยาย การอภิปราย ซึ่งสมาชิกสภាពัฒนธรรมและผู้ปฏิบัติงานในหน่วยงานวัฒนธรรมเห็นว่ามีความจำเป็นอย่างมากที่ต้องนำเทคโนโลยีทางการศึกษามาใช้แก้ปัญหาในการจัดเก็บ เผยแพร่ และบำรุงรักษาข้อมูลทางวัฒนธรรมอย่างมาก

2. ปัญหาการใช้เทคโนโลยีทางการศึกษา คือ งบประมาณไม่เพียงพอและมีความล่าช้า วัสดุ เครื่องมือหรืออุปกรณ์ไม่เพียงพอ ด้านการขาดบุคลากรที่มีความรู้และคำแนะนำในการใช้ ขาดการประสานงานกันในหน่วยงานและระหว่างหน่วยงาน ขาดสิ่งอำนวยความสะดวกในการ ใช้เทคโนโลยีทางการศึกษา

3. ความต้องการการใช้เทคโนโลยีทางการศึกษา พบว่า มีความต้องการด้านการจัดสร้าง งบประมาณในการผลิต จัดหา และซ่อมแซม ให้เพียงพอ ต้องการสิ่งอำนวยความสะดวก ในการ อบรมให้ความรู้ มีผู้ให้คำแนะนำปรึกษา นอกจากนั้น ยังมีความต้องการเทคโนโลยีทางการ- ศึกษา ประเภทวัสดุ เครื่องมือหรืออุปกรณ์ ได้แก่ เครื่องคอมพิวเตอร์ โปรแกรมคอมพิวเตอร์ คอมพิวเตอร์ระบบสัมผัส เครื่องฉายวีดีทัศน์ และสไลด์มัลติวีชัน

**Thesis Title :** Problems and Needs in Using Educational Technology in  
Preserving Culture of Chiang Mai Provincial Cultural Council

**Author :** Mr. Saroj Sa-ask-yeium

**M. Ed. :** Educational Technology

**Examining Committee :**

Assoc. Prof. Prachak Sudaprasert	Chairman
Lecturer Piyapun Wong-Oudom	Member
Assist. Prof. Maitree Booncluarb	Member

**Abstract**

The purpose of this research was to state problems and needs of using educational technology in order to collect, distribute and maintain cultural data of Chiang Mai Provincial Cultural Council. The subjects were consisted of 65 members of CMPCC. Questionnaires and interviews were used as research instruments and data were analysed by using percentage, mean and description analytic. The result of this research concluded as follows:

1. State of using educational technology, the results showed that the materials, equipments and techniques mostly employed by the members of CMPCC and experts were transparencies, overhead projectors, cameras. Lecture and discussion which was also necessary for the CMPCC.

2. The second problems found that they were inadequate and delay of budget. There were insufficient of materials, equipments and qualify personnels and also lack of cooperating in each of cultural unit.

3. Needs of using educational technology found that the CMPCC needed more budget in order to produce, collection, distribution, maintenance and in service training. The CMPCC also needed educational technology especially materials, equipments, micro computer and programs, computer touch screen, video projector, slide multivision.