

ชื่อวิทยานิพนธ์ การศึกษาสถานภาพและการใช้สื่อการสอนของอาจารย์  
มหาวิทยาลัยแห่งชาติลาว

ชื่อผู้ทำวิทยานิพนธ์ นายสายสมร ประสาร้าย  
คณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

..... ประธานกรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ณัฐสกัด ชีระกุล)

..... กรรมการ  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วชิระ อินทร์อุดม)

..... กรรมการ  
(รองศาสตราจารย์ สุพร摊ี อึ้งปัญสัตวงศ์)

### บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาสถานภาพสื่อการสอนการใช้สื่อการสอนและความคิดเห็นของอาจารย์ในมหาวิทยาลัยแห่งชาติลาวกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษารั้งนี้ คือ อาจารย์ที่สอนในมหาวิทยาลัยแห่งชาติลาว ปีการศึกษา 2541 จำนวน 241 คน จากประชากรจำนวน 645 คน

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลเป็นแบบสอบถามจำนวน 1 ชุด ประกอบด้วย 4 ตอน คือ

ตอนที่ 1 เป็นแบบตรวจสอบรายการ เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับสถานภาพ และข้อมูลทั่วไปของอาจารย์ผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 เป็นแบบสอบถามชนิดมาตราส่วนประมาณค่าเพื่อศึกษาความคิดเห็นที่มีต่อสถานภาพด้านสื่อการสอน

ตอนที่ 3 เป็นแบบสอบถามชนิดมาตราส่วนประมาณค่า เพื่อศึกษาการใช้สื่อการสอนของอาจารย์

ตอนที่ 4 เป็นแบบสอบถามชนิดป่วยเปิดเพื่อศึกษาความคิดเห็นและข้อเสนอแนะทั่วไป เกี่ยวกับการใช้สื่อการสอน สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลได้แก่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย เลขคณิต และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน การวิเคราะห์ข้อมูลใช้โปรแกรม SPSS FOR WINDOWS

## ผลการวิจัย

1) สถานภาพสื่อประเภทวัสดุ อุปกรณ์หรือเครื่องมือที่มีอยู่ในมหาวิทยาลัยแห่งชาติລາວมีจำนวนจำกัดไม่เพียงพอ กับความต้องการอยู่ในระดับมาก สื่อที่มีอยู่ขาดคุณภาพล้าสมัยชำรุด และใช้งานไม่ได้นาน มหาวิทยาลัยไม่มีงบประมาณในการจัดซื้อสื่อใหม่ที่จำเป็นพร้อมทั้งการบำรุงรักษาซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ในระดับปานกลาง

มหาวิทยาลัยแห่งชาติฯ ขาดงบประมาณในการจัดซื้อสื่อการเรียนการสอน ขาดวัสดุที่ใช้ในการผลิตและขาดเจ้าหน้าที่แนะนำเกี่ยวกับการผลิตสื่อ อาจารย์ขาดความรู้ในการผลิตสื่อการเรียนการสอนในระดับมาก ครูผู้สอนไม่เห็นความสำคัญและละเลยในการผลิตสื่อการสอนในระดับปานกลาง

สถานภาพด้านการบริการพบว่ามหาวิทยาลัยแห่งชาติไม่มีการสำรวจความต้องการสื่อการสอนของครู ไม่มีหน่วยงานรับผิดชอบโดยตรง ไม่มีเจ้าหน้าที่ให้การบริการและให้คำแนะนำในระดับมาก

ปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อการใช้สื่อการสอนพบว่ามหาวิทยาลัยแห่งชาติฯ มีนักศึกษาในห้องเรียนมากไม่เหมาะสมในการใช้สื่อ ขาดเอกสารคู่มือ และอุปกรณ์ที่จะใช้ร่วมกับสื่อบางชนิด ในระดับมาก อาจารย์ขาดการตรวจสอบสภาพและศึกษาเทคนิควิธีการใช้สื่อก่อนทำการสอนในระดับปานกลาง ผลการวิจัยพบว่าอาจารย์ส่วนใหญ่มีประสบการณ์เกี่ยวกับการใช้กระดาษดำ กระดาษขาว ตัวราชเรียนแบบเรียนและเอกสารในระดับมาก ประสบการณ์เกี่ยวกับการสาธิตและเครื่องฉายภาพข้ามศีรษะอยู่ในระดับปานกลาง อาจารย์มีประสบการณ์เกี่ยวกับการใช้ชุดหุ่นจำลองในระดับน้อย

2) การใช้สื่อการสอนชนิดต่าง ๆ พบร้า การใช้สื่อการสอนประเภทอุปกรณ์ เครื่องมือ และเทคนิควิธีการอยู่ในระดับมาก คือ เอกสาร กล้องถ่ายภาพและการทดลอง รองลงมาคือ ตัวราชเรียนแบบเรียนเครื่องฉายแผ่นใส คอมพิวเตอร์และการสาธิตตามลำดับ ส่วนการใช้ภาพถ่าย เครื่องฉายภาพยันตร์และสถานการณ์จำลองอยู่ในระดับน้อย

การใช้สื่อการสอนในกิจกรรมการเรียนการสอนพบว่า อาจารย์มหาวิทยาลัยแห่งชาติใช้สื่อการเรียนการสอนในกิจกรรมนำเสนอเข้าสู่บทเรียน สรุปบทเรียนในระดับมาก ครูผู้สอนใช้สื่อเสริมบทเรียนและประกอบกิจกรรมการเรียนการสอนในระดับปานกลาง