

## สารบัญ

หัวเรื่อง	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย.....	ก
กิติกรรมประกาศ .....	ข
สารบัญ .....	ค

### บทที่ 1 บทนำ

ความสำคัญและที่มา.....	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย.....	1
สมมติฐานการวิจัย .....	2
ขอบเขตของการวิจัย .....	2
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ .....	2
นิยามศัพท์ที่ใช้ในการวิจัย .....	3

### บทที่ 2 แนวคิด ทฤษฎีและผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

แนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับการวิจัยชั้นเรียน .....	4
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง .....	8
กรอบแนวคิดการวิจัย .....	9

### บทที่ 3 ระเบียบวิธีการวิจัย

ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง .....	10
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย.....	11
เครื่องมือในการวิเคราะห์ .....	13
วิธีการวิจัย .....	14
การวิเคราะห์ข้อมูล .....	14

### บทที่ 4 ผลการวิจัย

ความพึงพอใจของผู้เรียนจากการสอน โดยใช้สื่อการสอน 3 วิชี .....	16
คุณลักษณะของผู้เรียนที่ตอบแบบสอบถาม .....	17
ความคิดเห็นต่อสื่อการสอน .....	20
ความสัมฤทธิผลของผู้เรียนจากการสอน โดยใช้สื่อการสอน 3 วิชี .....	20

## สารบัญ ( ต่อ )

หัวเรื่อง	หน้า
<b>บทที่ ๕ สรุปผลการวิจัยและข้อเสนอแนะ</b>	
ความมุ่งหมายในการวิจัย .....	30
สรุปผลการวิจัย .....	31
ข้อเสนอแนะ .....	33

บรรณานุกรม

ภาคผนวก ก.

แผนการสอน

ภาคผนวก ข.

เอกสารประกอบการเรียน

ภาคผนวก ค.

ประวัติผู้วิจัย



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

## สารบัญภาพ

ภาพที่	หน้า
แผนภาพที่ 1 กรอบแนวคิดในการวิจัย .....	9



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

## สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
ตารางที่ 1 จำนวนและร้อยละของตัวอย่างสำหรับการศึกษาในแต่ละกลุ่มตัวอย่าง .....	17
ตารางที่ 2 จำนวนผู้เรียนด้วยสื่อการสอนแต่ละประเภทแยกตามเพศ.....	18
ตารางที่ 3 จำนวนผู้เรียนด้วยสื่อการสอนแต่ละประเภทแยกตามอายุ.....	19
ตารางที่ 4 จำนวนผู้เรียนด้วยสื่อการสอนแต่ละประเภทแยกตามผลการเรียนสะสมเดิม.....	19
ตารางที่ 5 จำนวนผู้เรียนด้วยสื่อการสอนด้วยประเภท .....	20
ตารางที่ 6 จำนวนผู้ที่สื่อการสอนแต่ละประเภทมากที่สุด .....	21
ตารางที่ 7 ระดับความคิดเห็นต่อสื่อการสอนในด้านความเข้าใจเนื้อหาบทเรียน .....	22
ตารางที่ 8 ระดับความคิดเห็นต่อสื่อการสอนในด้านความน่าสนใจ .....	23
ตารางที่ 9 ระดับความคิดเห็นต่อสื่อการสอนในด้านการกระตุ้นให้เกิดการเรียนรู้ได้มากขึ้น ..	24
ตารางที่ 10 ระดับความคิดเห็นต่อสื่อการสอนในด้านความสวยงามชัดเจนและเข้าใจง่าย ...	26
ตารางที่ 11 ระดับความพึงพอใจต่อสื่อการสอน .....	28
ตารางที่ 12 ความคิดเห็นผู้เรียนต่อสื่อการสอนประเภทต่าง ๆ .....	29

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY