

สารบัญ

หัวข้อ	หน้า
บทคัดย่อ	ก
ABSTRACT	ค
กิตติกรรมประกาศ	จ
สารบัญ	ฉ
สารบัญตาราง	ช
สารบัญแผนภาพ	ณ
บทที่ 1 บทนำ	1
ภูมิหลัง	1
วัตถุประสงค์การวิจัย	4
สมมติฐานการวิจัย	5
ขอบเขตการวิจัย	5
กรอบแนวคิดการวิจัย	6
นิยามศัพท์เฉพาะ	6
ประโยชน์ที่ได้รับจากการวิจัย	8
บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	9
หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2544	9
หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551	14
หลักสูตรกลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี	18
แผนกิจกรรมการเรียนรู้	24
บทเรียนการ์ตูน	37
ความพึงพอใจ	45
ความคงทนในการเรียนรู้	47
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	49

หัวเรื่อง

หน้า

บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย	57
กลุ่มเป้าหมาย	57
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	57
การเก็บรวบรวมข้อมูล	65
การวิเคราะห์ข้อมูล	68
สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล	69
บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	74
สัญลักษณ์ที่ใช้ในการนำเสนอข้อมูล	74
ลำดับขั้นตอนในการนำเสนอข้อมูล	74
ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	75
บทที่ 5 สรุป อภิปรายและข้อเสนอแนะ	80
สรุปผลการวิจัย	80
อภิปรายผลการวิจัย	80
ข้อเสนอแนะ	83
บรรณานุกรม	84
ภาคผนวก	90
ภาคผนวก ก ข้อสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน	91
ภาคผนวก ข แผนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้	104
ภาคผนวก ค ผลการหาประสิทธิภาพของแผนการจัดกิจกรรมบทเรียนการ์ตูน	121
ภาคผนวก ง ผลการหาค่าดัชนีประสิทธิผล	126
ภาคผนวก จ การประเมินคุณภาพแบบสอบถาม	128
ภาคผนวก ฉ ตัวอย่างบทเรียนการ์ตูน	137
ภาคผนวก ช ภาพกิจกรรม	160
ภาคผนวก ซ หนังสือราชการ	163
ประวัติผู้วิจัย	171

สารบัญตาราง

ตารางที่

หน้า

1	โครงสร้างหลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนบ้านโนนยาง	11
2	แผนการจัดกิจกรรมด้วยบทเรียนการ์ตูน	73
3	วิเคราะห์เนื้อหาและพฤติกรรมย่อยที่ต้องการวัดผล	75
4	แบบแผนการทดลอง	78
5	ระยะเวลาในการเก็บข้อมูล	78
6	ตารางการใช้แผนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ด้วยบทเรียนการ์ตูน	79
7	ค่าเฉลี่ยและประสิทธิภาพแผนการจัดกิจกรรมบทเรียนการ์ตูน	85
8	ดัชนีประสิทธิผลของแผนการกิจกรรมการเรียนรู้	86
9	การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ระหว่างก่อนเรียนและหลังเรียน	86
10	ความพึงพอใจของนักเรียน	87
11	ความคงทนในการเรียนรู้ของนักเรียน	89

สารบัญแผนภาพ

แผนภาพที่

หน้า

1 กรอบแนวคิดการวิจัย	6
----------------------------	---



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY