

## สารบัญ

| หัวเรื่อง   | หน้า      |
|---|-----------|
| บทคัดย่อ.....   | ก         |
| ABSTRACT.....   | ค         |
| กิตติกรรมประกาศ.....  | จ         |
| สารบัญ.....   | ฉ         |
| สารบัญตาราง.....  | ฉ         |
| สารบัญภาพ.....  | ญ         |
| สารบัญตารางภาคผนวก .....  | ฎ         |
| <b>บทที่ 1 บทนำ.....</b>  | <b>1</b>  |
| ภูมิหลัง.....   | 1         |
| คำถามการวิจัย.....  | 4         |
| วัตถุประสงค์การวิจัย.....   | 4         |
| สมมติฐานการวิจัย.....   | 5         |
| ขอบเขตการศึกษา.....   | 5         |
| นิยามศัพท์เฉพาะ.....  | 6         |
| ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ.....  | 8         |
| กรอบแนวคิดการวิจัย.....   | 9         |
| <b>บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....</b>                                    | <b>10</b> |
| 1. หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551.....                            | 10        |
| 2. สาระและมาตรฐานการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา<br>และวัฒนธรรม..... | 15        |
| 3. สื่อการเรียนการสอน.....  | 18        |
| 4. บทเรียนสำเร็จรูป.....  | 24        |
| 5. การสอนแบบไตรสิกขา.....   | 43        |
| 6. การวัดผลประเมินผล.....   | 48        |

| หัวเรื่อง  | หน้า      |
|--|-----------|
| 7. การหาประสิทธิภาพและค่าดัชนีประสิทธิผล.....        | 51        |
| 8. ความพึงพอใจในการเรียนรู้.....                     | 56        |
| 9. บริบทโรงเรียนชุมชนหนองยางวิทยาคม.....             | 61        |
| 10. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....                       | 63        |
| 10.1 งานวิจัยในประเทศ.....                           | 63        |
| 10.2 งานวิจัยต่างประเทศ.....                         | 66        |
| <b>บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย.....</b>               | <b>68</b> |
| 1. กลุ่มเป้าหมายการวิจัย.....                        | 68        |
| 2. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย.....                   | 68        |
| 3. ขั้นตอนการพัฒนาและการหาคุณภาพเครื่องมือวิจัย..... | 70        |
| 4. รูปแบบของการวิจัย.....                            | 75        |
| 5. การเก็บรวบรวมข้อมูล.....                          | 76        |
| 6. การวิเคราะห์ข้อมูล.....                           | 77        |
| 7. สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล.....              | 77        |
| <b>บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....</b>             | <b>82</b> |
| 1. สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล.....          | 82        |
| 2. ลำดับขั้นในการวิเคราะห์ข้อมูล.....                | 83        |
| 3. ผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....                         | 83        |
| <b>บทที่ 5 สรุปผล อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ.....</b>   | <b>91</b> |
| สรุปผลการวิจัย.....                                  | 91        |
| อภิปรายผลการวิจัย.....                               | 92        |
| ข้อเสนอแนะ.....                                      | 97        |
| <b>บรรณานุกรม.....</b>                               | <b>99</b> |

| หัวข้อเรื่อง   | หน้า |
|--|------|
| ภาคผนวก .....  | 105  |
| ภาคผนวก ก.....   | 105  |
| บทเรียนสำเร็จรูป.....  | 106  |
| แบบประเมินบทเรียนสำเร็จรูป.....                                  | 126  |
| ภาคผนวก ข.....   | 140  |
| แผนการจัดการเรียนรู้.....  | 141  |
| แบบประเมินแผนการจัดการเรียนรู้.....                              | 160  |
| ภาคผนวก ค.....   | 160  |
| แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน.....                            | 167  |
| ภาคผนวก ง.....   | 185  |
| แบบสอบถามความพึงพอใจของนักเรียน.....                             | 186  |
| ภาคผนวก จ.....   | 193  |
| หนังสือเรียนขอเชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือการวิจัย..... | 194  |
| ภาคผนวก ฉ.....   | 199  |
| หนังสือขออนุญาตให้ผู้วิจัยเก็บรวบรวมข้อมูล.....                  | 200  |
| ภาคผนวก ช.....   | 203  |
| ภาพประกอบ.....   | 204  |
| ประวัติผู้วิจัย.....   | 205  |

## สารบัญตาราง

| ตารางที่ |   | หน้า |
|----------|---|------|
| 1        | แผนการจัดการเรียนรู้.....   | 69   |
| 2        | รูปแบบการวิจัย.....   | 75   |
| 3        | ผลการวิเคราะห์ประสิทธิภาพของกิจกรรมการเรียนรู้โดยใช้บทเรียนสำเร็จรูป<br>ประกอบการสอนตามหลัก ไตรสิกขา.....                             | 84   |
| 4        | แสดงคะแนนผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนจากแบบทดสอบก่อนเรียนและ<br>แบบทดสอบหลังเรียน โดยใช้บทเรียนสำเร็จรูปประกอบการสอนตามหลัก<br>ไตรสิกขา..... | 85   |
| 5        | การวิเคราะห์เปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนจากแบบทดสอบก่อนเรียน<br>และแบบทดสอบหลังเรียน.....   | 87   |
| 6        | แสดงค่าดัชนีประสิทธิผลของบทเรียนสำเร็จรูปประกอบการสอนตามหลัก<br>ไตรสิกขา.....   | 88   |
| 7        | แสดงค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของความพึงพอใจของนักเรียน<br>จากการเรียนรู้.....   | 88   |

## สารบัญภาพ

| ภาพที่ |   | หน้า |
|--------|---|------|
| 1      | ผังของบทเรียนสำเร็จรูปแบบเส้นตรง.....         | 27   |
| 2      | แผนภูมิบทเรียนสำเร็จรูปแบบสาขา.....           | 28   |
| 3      | ผังสรุปหลักการพื้นฐานของบทเรียนสำเร็จรูป..... | 36   |



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

## สารบัญตารางภาคผนวก

| ตารางภาคผนวกที่   | หน้า |
|---|------|
| 1 ผลการประเมินความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญที่มีต่อบทเรียนสำเร็จรูป.....   | 137  |
| 2 ผลการประเมินบทเรียนสำเร็จรูปรายเล่ม จำนวน 10 เล่ม ของผู้เชี่ยวชาญ.....  | 139  |
| 3 ผลการประเมินความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญที่มีต่อแผนการจัดการเรียนรู้.....   | 163  |
| 4 ผลการประเมินแผนการจัดการเรียนรู้แต่ละแผนของผู้เชี่ยวชาญ.....  | 165  |
| 5 ผลการประเมินความสอดคล้องระหว่างข้อสอบกับจุดประสงค์การเรียนรู้<br>ของแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน (IOC) ของผู้เชี่ยวชาญ..... | 180  |
| 6 ค่าความยากง่าย (p) ค่าอำนาจจำแนก (r) และค่าความเชื่อมั่น ( $r_p$ )<br>ของแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์.....                             | 183  |
| 7 ผลการประเมินความสอดคล้องระหว่างแบบสอบถามความพึงพอใจ<br>ของนักเรียน.....   | 186  |
| 8 ผลการประเมินความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการเรียนรู้.....  | 191  |