

## สารบัญ

| หัวข้อ  | หน้า |
|---|------|
| บทคัดย่อ .....  | ก    |
| ABSTRACT .....  | ค    |
| กิตติกรรมประกาศ .....                                     | จ    |
| สารบัญ .....  | ฉ    |
| สารบัญตาราง .....   | ช    |
| สารบัญภาพประกอบ .....                                     | ฉ    |
| บทที่ 1 บทนำ .....  | 1    |
| ภูมิหลัง .....  | 1    |
| วัตถุประสงค์ของการวิจัย .....                             | 4    |
| ขอบเขตของการวิจัย .....                                   | 5    |
| นิยามศัพท์เฉพาะ .....                                     | 5    |
| ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ .....                           | 6    |
| บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง .....              | 7    |
| การพัฒนาศิลปะการละคร .....                                | 7    |
| การนิเทศภายในโรงเรียน .....                               | 22   |
| การสอนแบบโครงงาน .....                                    | 31   |
| แนวคิดพื้นฐานของการวิจัยเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ .....     | 52   |
| การวิจัยในชั้นเรียน .....                                 | 57   |
| การวิจัยเชิงปฏิบัติการ .....                              | 74   |
| บริบทโรงเรียนบ้านชมภูทอง อำเภอพิงกาฬ จังหวัดหนองคาย ..... | 79   |
| งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง .....                               | 82   |
| งานวิจัยในประเทศ .....                                    | 82   |
| งานวิจัยต่างประเทศ .....                                  | 85   |
| บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย .....                          | 88   |
| กลุ่มผู้ร่วมวิจัยและกลุ่มผู้ให้ข้อมูล .....               | 88   |
| ขั้นตอนการดำเนินการวิจัย .....                            | 89   |

| หัวเรื่อง   | หน้า       |
|---|------------|
| เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล .....       | 96         |
| วิธีสร้างและการหาคุณภาพเครื่องมือ .....           | 96         |
| การเก็บรวบรวมข้อมูล .....                         | 98         |
| การจัดกระทำข้อมูลและการวิเคราะห์ข้อมูล .....      | 98         |
| สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล .....             | 99         |
| <b>บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล .....</b>         | <b>100</b> |
| สัญลักษณ์ในการวิเคราะห์ข้อมูล .....               | 100        |
| การนำเสนอผลการวิเคราะห์ .....                     | 100        |
| ผลการวิเคราะห์ข้อมูล .....                        | 101        |
| <b>บทที่ 5 สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ .....</b> | <b>113</b> |
| วัตถุประสงค์การวิจัย .....                        | 113        |
| กลุ่มผู้ร่วมวิจัย .....                           | 113        |
| เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล .....       | 114        |
| การเก็บรวบรวมข้อมูล .....                         | 114        |
| การจัดกระทำข้อมูลและการวิเคราะห์ข้อมูล .....      | 114        |
| สรุปผล .....                                      | 115        |
| อภิปรายผล .....                                   | 118        |
| ข้อเสนอแนะ .....                                  | 121        |
| <b>บรรณานุกรม .....</b>                           | <b>122</b> |
| <b>ภาคผนวก .....</b>                              | <b>130</b> |
| ภาคผนวก ก เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย .....        | 131        |
| ภาคผนวก ข คุณภาพเครื่องมือในการวิจัย .....        | 145        |
| <b>ประวัติผู้วิจัย .....</b>                      | <b>156</b> |

## สารบัญตาราง

ตารางที่

หน้า

|    |   |     |
|----|---|-----|
| 1  | แนวทางการช่วยเหลือสนับสนุนให้นักเรียนจัดโครงการ .....   | 48  |
| 2  | คุณลักษณะของความต่อเนื่องของงานวิจัยเชิงคุณภาพและเชิงปริมาณ .....   | 56  |
| 3  | รูปแบบของการวิจัยในชั้นเรียน .....  | 69  |
| 4  | ข้อแตกต่างระหว่างการเขียนรายงานการวิจัยในชั้นเรียนกับวิจัยทั่วไป .....  | 71  |
| 5  | ความแตกต่างระหว่างวิจัยในชั้นเรียนกับวิจัยการศึกษา .....  | 72  |
| 6  | เปรียบเทียบวิจัยในชั้นเรียนกับวิจัยการศึกษา .....   | 73  |
| 7  | วิเคราะห์สภาพการณ์ปัญหาทางการศึกษา .....  | 75  |
| 8  | ชื่อ – สกุล ตำแหน่งและวุฒิการศึกษาของบุคลากร โรงเรียนบ้านชุมภูทอง .....   | 80  |
| 9  | ตารางแผนภูมิปฏิบัติการพัฒนา (Action Plan) .....   | 91  |
| 10 | ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับความต้องการพัฒนาด้านการจัด<br>กิจกรรมการเรียนรู้ของครูโรงเรียนที่เปิดสอนช่วงชั้นที่ 1-3 ในเขตอำเภอบึงกาฬ<br>สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาหนองคาย เขต 3 ..... | 101 |
| 11 | ผลการประเมินแผนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบ โครงการของกลุ่ม<br>ผู้ศึกษาค้นคว้า .....   | 106 |
| 12 | ผลการประเมินการจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบ โครงการของกลุ่มผู้ร่วม<br>ศึกษาค้นคว้า .....  | 108 |
| 13 | เปรียบเทียบคะแนนการทดสอบวัดความรู้ความเข้าใจก่อนและหลังการอบรม<br>เชิงปฏิบัติการเรื่อง การจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบ โครงการ .....  | 110 |
| 14 | ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ระดับความคิดเห็นของครูที่มีต่อการพัฒนาครู<br>ด้านการจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบ โครงการ .....   | 110 |

## สารบัญภาพประกอบ

| ภาพประกอบ  | หน้า |
|--|------|
| 1 แผนภูมิแสดงความหมายของการนิเทศภายใน โรงเรียน .....       | 23   |
| 2 แผนภูมิกระบวนการนิเทศภายใน .....                         | 27   |
| 3 แผนภูมิขั้นตอนการสังเกตการสอน .....                      | 28   |
| 4 แผนภูมิขั้นตอนการทำโครงการ .....                         | 40   |
| 5 แผนภูมिरูปแบบการสอนเพื่อพัฒนาการคิดและการทำโครงการ ..... | 43   |
| 6 แผนภูมิขั้นตอนของการทำโครงการ .....                      | 45   |
| 7 สรุปลขั้นตอนการทำโครงการ .....                           | 46   |
| 8 ตัวอย่างแผนผังโครงการ .....                              | 47   |
| 9 วงจรการทำวิจัยในชั้นเรียน .....                          | 65   |
| 10 ขั้นตอนวิธีวิจัยเชิงปฏิบัติการ .....                    | 79   |