

สารบัญ

หัวเรื่อง	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ก
บทคัดย่อ	ง
Abstract	ฉ
สารบัญ	ช
สารบัญตาราง	ฉ
สารบัญแผนภูมิ	ฉ
บทที่ 1 บทนำ	1
ภูมิหลัง	1
คำถามการวิจัย	3
วัตถุประสงค์การวิจัย	3
ขอบเขตการวิจัย	3
กรอบแนวคิดการวิจัย	4
วิธีการดำเนินการวิจัย	5
ระยะเวลาในการดำเนินการวิจัย	5
นิยามศัพท์เฉพาะ	6
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัย	7
บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	8
การบริหารงานโรงเรียน	8
การจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบโครงงาน	13
ความพึงพอใจต่อการจัดการกิจกรรมการเรียนรู้แบบโครงงาน	19
การพัฒนาบุคลากร	27
การฝึกอบรมและการอบรมเชิงปฏิบัติการ	37
การนิเทศภายในโรงเรียน	47

หัวเรื่อง	หน้า
การวิจัยปฏิบัติการ	59
บริบทโรงเรียนบ้านท่าหนองพันทา	64
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	
งานวิจัยภายในประเทศ	68
งานวิจัยต่างประเทศ	73
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย	76
กลุ่มผู้ร่วมวิจัยและผู้ให้ข้อมูล	76
ขั้นตอนดำเนินการวิจัย	77
เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล	82
การเก็บรวบรวมข้อมูล	87
การจัดกระทำและการวิเคราะห์ข้อมูล	89
สถิติที่ใช้ในการวิจัย	90
บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	91
สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล	91
ผลการดำเนินการพัฒนา	91
การสะท้อนผลการพัฒนา	108
บทที่ 5 สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	110
คำถามการวิจัย	110
วัตถุประสงค์การวิจัย	110
ขอบเขตการวิจัย	111
เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล	111
สรุปผลการวิเคราะห์ข้อมูล	112
อภิปรายผลการวิจัย	113
ข้อเสนอแนะ	116

หัวเรื่อง

หน้า

บรรณานุกรม 118

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก ตัวอย่างเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย 126

ภาคผนวก ข หนังสือขอความอนุเคราะห์ 138

ภาคผนวก ค ตัวอย่างโครงงานนักเรียน 147

ภาคผนวก ง บันทึกการประชุม 161

ภาคผนวก จ ภาพประกอบการวิจัย 165

ประวัติผู้วิจัย 170



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

สารบัญตาราง

ตารางที่

หน้า

1	แสดงแผนปฏิบัติการในการพัฒนาครูเพื่อการจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบโครงงาน	78
2	แสดงหลักสูตรการอบรมเชิงปฏิบัติการเกี่ยวกับการจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบโครงงาน	79
3	แสดงแผนปฏิบัติการนิเทศภายในโรงเรียน	81
4	แสดงการจัดทำแผนการเรียนรู้ในกลุ่มสาระวิชาของผู้ร่วมวิจัย	82
5	แสดงรายละเอียดเครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลในการพัฒนาครูเพื่อการจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบโครงงาน	83
6	แสดงการเปรียบเทียบผลคะแนนการทดสอบความรู้ผู้ร่วมวิจัย ก่อน-หลังการอบรมเชิงปฏิบัติการ	93
7	แสดงผลระดับความคิดเห็นต่อการจัดการอบรมเชิงปฏิบัติการ	94
8	แสดงผลระดับความคิดเห็นการประเมินแผนการเรียนรู้ของผู้ร่วมวิจัย	97
9	แสดงผลระดับความคิดเห็นการประเมินการสังเกตพฤติกรรมการสอนของครูผู้ร่วมวิจัยเกี่ยวกับการจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบโครงงาน	99
10	แสดงผลระดับความคิดเห็นการประเมินการสังเกตพฤติกรรมการเรียนของนักเรียนเกี่ยวกับการจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบโครงงาน	101
11	แสดงผลระดับความคิดเห็นการประเมินโครงงานของนักเรียน	102
12	แสดงผลระดับความคิดเห็นการประเมินความพึงพอใจของครูต่อการจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบโครงงาน	104
13	แสดงผลระดับความคิดเห็นการประเมินความพึงพอใจของนักเรียนต่อการจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบโครงงาน	106
14	แสดงค่าเฉลี่ยผลการประเมินกิจกรรมแต่ละกิจกรรมในการวิจัย โดยเรียงลำดับจากมากไปน้อย	108

สารบัญแผนภูมิ

แผนภูมิที่	หน้า
1 กรอบแนวคิดการวิจัย	5
2 ขอบข่ายการบริหาร โรงเรียน	9
3 การให้ผลตอบแทนต่อการลงมือทำงาน	23
4 รูปแบบการสร้างความพึงพอใจจากผลงาน	23
5 กระบวนการพัฒนาบุคลากร	32
6 แสดงการนำกระบวนการวิจัยแบบบันไดเวียนของเคมมิสและแม็กแท็กการ์ด มาใช้ในการวิจัยปฏิบัติการในชั้นเรียน	63
7 ระบบโครงสร้างการบริหารสถานศึกษา	65
8 รูปแบบการพัฒนาครูเพื่อการจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบโครงการ	116