

สารบัญ

หัวเรื่อง	หน้า
กิตติกรรมประกาศ.....	ก
บทคัดย่อ.....	ข
Abstract.....	๗
สารบัญ.....	๘
สารบัญตาราง.....	๙
สารบัญภาพประกอบ.....	๙
บทที่ ๑ บทนำ.....	๑
ภูมิหลัง.....	๑
คำดำเนินการวิจัย.....	๔
วัตถุประสงค์ของการวิจัย.....	๔
ขอบเขตของการวิจัย.....	๔
นิยามศัพท์เฉพาะ.....	๖
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ.....	๘
บทที่ ๒ เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	๙
การพัฒนาบุคลากร.....	๑๐
การจัดทำคู่มือ.....	๒๒
การอบรมเชิงปฏิบัติการ.....	๒๖
การนิเทศภายใน.....	๔๙
การจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ.....	๕๖
การจัดกิจกรรมการเรียนการสอนโดยใช้โครงงาน.....	๖๕
การวิจัยเชิงปฏิบัติการ.....	๘๙
ข้อมูลทั่วไปของโรงเรียนบ้านโป่งประชาพัฒนา.....	๙๕

หัวเรื่อง	หน้า
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	96
งานวิจัยในประเทศไทย.....	96
งานวิจัยต่างประเทศ.....	104
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย.....	110
ขอบเขตการวิจัย.....	110
ขั้นตอนในการดำเนินการวิจัย.....	110
เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูล.....	116
วิธีการสร้างและหาคุณภาพของเครื่องมือ.....	118
การเก็บรวบรวมข้อมูล.....	122
สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล.....	124
การจัดกระทำข้อมูลและการวิเคราะห์ข้อมูล.....	125
บทที่ 4 ผลการวิจัย.....	126
ผลการพัฒนาครุภัณฑ์ด้านการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ.....	126
การดำเนินการพัฒนา.....	126
การสะท้อนผลการพัฒนา.....	146
บทที่ 5 สรุป อภิปรายผลและข้อเสนอแนะ.....	153
วัตถุประสงค์ของการวิจัย.....	153
วิธีดำเนินการวิจัย.....	153
สรุปผล.....	156
อภิปรายผล.....	158
ข้อเสนอแนะ.....	162
บรรณานุกรม.....	164

หัวเรื่อง	หน้า
ภาคผนวก.....	173
ภาคผนวก ก เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล.....	173
ภาคผนวก ข หนังสือขอความอนุเคราะห์ผู้เชี่ยวชาญ.....	190
ภาคผนวก ค ภาพประกอบการวิจัย.....	197
ประวัติย่อผู้วิจัย.....	204



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1 การเปรียบเทียบลักษณะของการวัดและการประเมินผลที่มิใช้อัญ捣โดยทั่วไปกับการวัดและการประเมินผลตามสภาพจริง.....	37
2 วิธีการและเครื่องมือที่สามารถนำมาใช้ประเมินผู้เรียนตามสภาพจริง.....	46
3 แนวทางในการช่วยเหลือสนับสนุนให้นักเรียนจัดทำโครงงาน.....	71
4 แผนปฏิบัติการ(Action Plan) การพัฒนาครุภัณฑ์การจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญโดยใช้โครงงาน โรงเรียนบ้านโป่งประชาพัฒนา อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรีอีกด้วย	113
5 ปฏิทินการนิเทศภายใน.....	123
6 ความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญเกี่ยวกับคุณภาพครุภัณฑ์การจัดกิจกรรมที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญโดยใช้โครงงาน.....	128
7 ผลการพัฒนาครุภัณฑ์การจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญโดยใช้โครงงาน.....	135
8 แสดงผลจากการสังเกตพฤติกรรมของกลุ่มนักเรียนในการเข้าร่วมกิจกรรมการอบรมปฏิบัติการ.....	136
9 แสดงผลการประเมินแผนการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญโดยใช้โครงงาน.....	138
10 แสดงผลการสรุปผลการประเมินแผนการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญโดยใช้โครงงาน.....	139
11 ผลการนิเทศภายในเพื่อประเมินแผนการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญโดยใช้โครงงาน.....	141
12 แสดงผลการสรุปผลการนิเทศภายในเพื่อประเมินการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนตามแผนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญโดยใช้โครงงาน.....	142

สารบัญภาพประกอบ

ภาพประกอบที่	หน้า
1 กระบวนการฝึกอบรม.....	28
2 แบบจำลองการประเมินผลตามสภาพจริง (Authentic Assessment Model : CROTTSS Model.....	48
3 การเขียนสาระสำคัญในแผนการจัดการเรียนรู้.....	86



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY