

สารบัญ

หัวข้อ	หน้า
บทคัดย่อ	ก
ABSTRACT	ค
กิตติกรรมประกาศ	จ
สารบัญ	ฉ
สารบัญตาราง	ช
สารบัญแผนภาพ	ญ
สารบัญภาพประกอบ	ฎ
บทที่ 1 บทนำ	1
ภูมิหลัง	1
คำถามการวิจัย	4
วัตถุประสงค์การวิจัย	4
ขอบเขตการวิจัย	4
นิยามศัพท์เฉพาะ	5
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	7
บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	8
การพัฒนานวัตกรรม	8
กระบวนการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ.....	15
การวัดผลประเมินผลตามสภาพจริง	26
กลยุทธ์ในการพัฒนา	39
การวิจัยเชิงปฏิบัติการ	42
บริบทของโรงเรียนโนนศิลาสว่างวิทย์	47
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	48
งานวิจัยภายในประเทศ	48
งานวิจัยต่างประเทศ	55

หัวเรื่อง	หน้า
กรอบแนวคิดที่ใช้ในการวิจัย	58
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย	59
กลุ่มเป้าหมายของการวิจัย	59
ขั้นตอนดำเนินการวิจัย	63
เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล	67
วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล	67
การจัดทำกับข้อมูลและการวิเคราะห์ข้อมูล	67
สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล	68
บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	70
สัญลักษณ์ที่ใช้ในการเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล	70
ลำดับขั้นตอนในการเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล	71
ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	71
บทที่ 5 สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	87
สรุปผลการวิจัย	87
อภิปรายผล	88
ข้อเสนอแนะ	91
บรรณานุกรม	93
ภาคผนวก	99
ภาคผนวก ก เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล	100
ภาคผนวก ข ค่าอำนาจความยากง่าย ค่าความเชื่อมั่น ผลการประเมินความสอดคล้อง (IOC)	115
ภาคผนวก ค ภาพประกอบ	120
ประวัติผู้วิจัย	126

สารบัญตาราง

ตารางที่

หน้า

1	แผนปฏิบัติการพัฒนาครูเกี่ยวกับการวัดผลประเมินผลตามสภาพจริง	61
2	ผลการทดสอบความรู้ความเข้าใจในด้านการวัดผลและประเมินผลตามสภาพจริง ก่อนและหลังการประชุมเชิงปฏิบัติการ	75
3	ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน การพัฒนาครูด้านการวัดผลประเมินผล ตามสภาพจริง ในการจัดกิจกรรมการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ	76
4	ค่าความยากง่าย และค่าความเชื่อมั่นของแบบทดสอบ	116
5	แสดงผลการประเมินความสอดคล้อง (IOC) แบบทดสอบของผู้เชี่ยวชาญ	117
6	ค่าอำนาจจำแนกรายข้อของแบบประเมิน	119

สารบัญแผนภาพ

แผนภาพที่

หน้า

- | | |
|------------------------------|----|
| 1 ผลของการประเมินตนเอง | 38 |
| 2 กรอบแนวคิดการวิจัย | 58 |



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

สารบัญภาพประกอบ

ภาพประกอบที่	หน้า
1 นายประเจน ทบวอ ผู้บริหารโรงเรียนได้กล่าวต้อนรับคณะวิทยากร และแนะนำผู้เข้าร่วมประชุม	121
2 นายธีระพล อรัญรุทม์ เจ้าของโครงการได้กล่าวแนะนำคณะวิทยากรในการให้ความรู้ ..	121
3 วิทยากรกำลังให้ความรู้เกี่ยวกับความเคลื่อนไหวทางการศึกษา	122
4 นายธีระพล อรัญรุทม์ กล่าวรายงานวัตถุประสงค์ในการประชุม	122
5 อาจารย์ ดร. ปิยะธิดา ปัญญา วิทยากรหลักกำลังให้ความรู้แก่ผู้เข้าร่วมประชุม	123
6 ผู้เข้าร่วมประชุม มีความตั้งใจ และมุ่งมั่นในการศึกษาหาความรู้	123
7 ผู้เข้าร่วมประชุมคือครูกลุ่มเป้าหมายที่อยู่ในโรงเรียน โนนศิลาสว่างวิทย์	124
8 ผู้เข้าร่วมประชุมกำลังทดสอบหลังเรียน	124
9 ผู้เข้าร่วมประชุมร่วมกันถ่ายภาพกับวิทยากรเพื่อเป็นอนุสรณ์	125
10 นายประเจน ทบวอ ผู้อำนวยการโรงเรียนได้มอบของที่ระลึกแก่วิทยากรผู้ให้ความรู้ ..	125