

สารบัญ

หัวเรื่อง	หน้า
บทคัดย่อ	๑
ABSTRACT	๑
กิตติกรรมประกาศ	๕
สารบัญ	๖
สารบัญตาราง	๗
สารบัญภาพ	๗
สารบัญตารางภาคผนวก	๘
บทที่ ๑ บทนำ	๑
ภูมิหลัง	๑
คำถามการวิจัย	๖
วัตถุประสงค์การวิจัย	๖
ขอบเขตการวิจัย	๖
นิยามศัพท์เฉพาะ	๘
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	๙
กรอบแนวคิดการวิจัย	๑๐
บทที่ ๒ เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	๑๑
การนิเทศการศึกษา	๑๒
การสอนทางไกลและการฝึกอบรมผ่านอินเทอร์เน็ต	๓๐
การนิเทศทางไกล	๓๕
การวิจัยและพัฒนา	๕๙
คุณภาพการศึกษา	๗๐
บริบทสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาร้อยเอ็ด เขต ๑	๗๔
บทที่ ๓ วิธีดำเนินการวิจัย	๘๑
ระบบที่ ๑ การศึกษาสภาพปัจจุบันปัญหาและแนวทางการนิเทศทางไกล	๘๒

หัวเรื่อง	หน้า
ระยะที่ 2 การพัฒนาระบวนการนิเทศทางไกล	89
ระยะที่ 3 การทดลองใช้ และการประเมินผลกระทบระบบวนการนิเทศทางไกล	91
ระยะเวลาการดำเนินการ	98
บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	99
ผลการศึกษาสภาพปัจจุบันปัญหาและแนวทางการนิเทศทางไกล	99
สรุปผลการศึกษาระยะที่ 1	120
ผลการดำเนินการพัฒนาระบวนการนิเทศทางไกล	130
ผลการทดลองใช้ระบบวนการนิเทศทางไกล	136
บทที่ 5 สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	151
สรุปผลการวิจัย	152
บทเรียนที่ได้จากการวิจัย	156
อภิปรายผล	158
ข้อเสนอแนะ	164
บรรณานุกรม	166
บรรณานุกรมสัมภาษณ์	175
ภาคผนวก	177
ภาคผนวก ก แบบสอบถามและค่าคะแนนรายข้อ	178
ภาคผนวก ข การสัมภาษณ์กลุ่ม(Focus Group Interview)	187
ภาคผนวก ค การศึกษาหน่วยงานตัวอย่าง	202
ภาคผนวก ง การสัมมนาองค์ผู้เชี่ยวชาญ (Connoisseurship)	213
ภาคผนวก จ การอบรมปฏิบัติการเตรียมใช้สื่อเว็บไซต์	245
ภาคผนวก ฉ ชุดความรู้และแบบประเมินคุณภาพชุดความรู้	250
ภาคผนวก ช คู่มือการใช้เว็บไซต์และแบบประเมินคุณภาพเว็บไซต์	261
ภาคผนวก ซ แบบบันทึกการประเมินผล	293
ภาคผนวก ฌ รายชื่อผู้เชี่ยวชาญ	296
ภาคผนวก ญ ภาพนิทรรศการ โครงการคุณธรรมโรงเรียนกลุ่มตัวอย่าง	302
ประวัติผู้วิจัย	305

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1 เปรียบเทียบกระบวนการวิจัยและพัฒนา กับขั้นตอนการพัฒนาระบวนการนิเทศ ทางไกล เพื่อพัฒนาคุณภาพการศึกษา	70
2 ข้อมูลจำนวนโรงเรียนนักเรียน และครู สังกัดของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ร้อยเอ็ด เขต 1	75
3 สรุปขั้นตอนการวิจัย	97
4 กำหนดระยะเวลาของการศึกษา	98
5 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม โดยใช้ค่าความถี่และค่าร้อยละ	100
6 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน สภาพปัจจุบันปัจจัยของนิเทศทางไกล เป็นรายด้านและรวมทุกด้าน	100
7 สรุปผลการศึกษาสภาพปัจจุบันปัจจัยของนิเทศทางไกล	121
8 สรุปผลการศึกษาแนวทางการนิเทศทางไกล	125
9 เปรียบเทียบกระบวนการนิเทศทางไกลจากการทบทวนวรรณกรรมและกระบวนการ นิเทศทางไกลที่พัฒนาขึ้นใหม่	132

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

สารบัญภาพ

ภาพที่	หน้า
1 กรอบแนวคิดเบื้องต้น	10
2 ระบบการสอนทางไกลของมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช	31
3 ระบบการสอนทางไกลของกรรมการศึกษานอกโรงเรียน	32
4 กระบวนการนิเทศการศึกษาของ อัญชลี ธรรมะวิธีกุล	41
5 แสดงความต่อเนื่องของกระบวนการนิเทศการศึกษาในเรื่องต่าง ๆ	43
6 กระบวนการนิเทศทางไกลของสำนักงานคณะกรรมการการประดิษฐศึกษาแห่งชาติ	54
7 กระบวนการวิจัยและพัฒนา	65
8 ความสัมพันธ์และความแตกต่างการวิจัยการศึกษา กับการวิจัยและพัฒนาทาง การศึกษา	69
9 กระบวนการนิเทศทางไกล	80
10 กระบวนการนิเทศทางไกลเพื่อพัฒนาคุณภาพการศึกษา	81
11 แสดงหน้าแรกของเว็บไซต์ที่ใช้เป็นช่องทางการนิเทศทางไกล	143
12 แสดงการนำเสนอที่ใช้ในการແຄດປ່ລິຍົມເຮັດວຽກ	145
13 แสดงการร่วมแสดงความคิดเห็นและແຄດປ່ລິຍົມເຮັດວຽກໃນกระดานสนทนา	147
14 แสดงจำนวนผู้เข้าชมเว็บไซต์จากเดือน สิงหาคม ถึง เดือน กันยายน 2553	148
15 แสดงผลการวัดทัศนคติของผู้เยี่ยมชมเว็บไซต์	149
16 แสดงผลการประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้บริการเว็บไซต์	150

สารบัญตารางภาคผนวก

ตารางภาคผนวกที่

หน้า

1 ค่าเฉลี่ย (Mean) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) ของสภาพปัจจุบันปัญหาของ การนิเทศทางไกลด เป็นรายข้อทั้ง 6 ด้าน	184
2 แสดงข้อมูลพื้นฐานของผู้ร่วมการสัมภาษณ์กลุ่ม (Focus Group Interview)	192
3 สรุปขั้นตอนการวิจัย	219
4 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน สภาพปัจจุบันปัญหาของการนิเทศทางไกลด เป็นรายด้านและรายทุกด้าน	220



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY