

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อ	ก
Abstract.....	ข
กิตติกรรมประกาศ.....	ค
บทที่ 1 บทนำ.....	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหาการวิจัย.....	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย.....	3
ประโยชน์ที่ได้รับ.....	3
ขอบเขตของการวิจัย.....	4
สมมติฐานการวิจัย.....	4
กรอบแนวคิดการวิจัย.....	4
บทที่ 2 การทบทวนวรรณกรรม.....	5
การศึกษาทางไกล.....	5
การรู้สารสนเทศกับการศึกษาทางไกล.....	10
มาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับการรู้สารสนเทศสำหรับการศึกษาระดับอุดมศึกษา.....	12
การพัฒนาชุดฝึกอบรมทางไกล.....	21
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	23
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย.....	27
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง.....	28
เครื่องมือการวิจัยและการพัฒนาเครื่องมือการวิจัย.....	28
การเก็บรวบรวมข้อมูล.....	29
การวิเคราะห์ข้อมูล.....	30
การนำเสนอข้อมูล.....	31
บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....	32
ตอนที่ 1 ผลการศึกษาการจัดการเรียนการสอนการรู้สารสนเทศของมหาวิทยาลัยสุโขทัย ธรรมาธิราชเปรียบเทียบกับมหาวิทยาลัยเปิดประเทศญี่ปุ่น.....	32
ตอนที่ 2 ผลการพัฒนาชุดฝึกอบรมทางไกลการรู้สารสนเทศเพื่อการศึกษาทางไกล.....	33
ตอนที่ 3 ผลการประเมินชุดฝึกอบรมทางไกลการรู้สารสนเทศเพื่อการศึกษาทางไกล.....	38
บทที่ 5 สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ.....	46
สรุปผลการวิจัย.....	47
อภิปรายผล.....	48
ข้อเสนอแนะ.....	49
บรรณานุกรม.....	50

สารบัญ (ต่อ)

หน้า

ภาคผนวก

ก	รายนามอาจารย์/ผู้ทรงคุณวุฒิการศึกษาทางไกลและการรู้สารสนเทศประเทศไทย.....	59
ข	รายนามอาจารย์/ผู้ทรงคุณวุฒิการศึกษาทางไกลและการรู้สารสนเทศประเทศไทยญี่ปุ่น.....	60
ค	รายนามผู้ทรงคุณวุฒิประเมินเครื่องมือวิจัยและคุณภาพชุดฝึกอบรม.....	61
ง	แบบบันทึกข้อมูล.....	62
จ	แบบสอบถามความต้องการสมรรถนะการรู้สารสนเทศและระดับสมรรถนะการรู้ สารสนเทศจากการประเมินตนเองของนักศึกษา	63
ฉ	แบบสนทนากลุ่ม/แบบสัมภาษณ์ กลุ่มอาจารย์/ผู้ทรงคุณวุฒิการศึกษาทางไกลและการรู้ สารสนเทศ.....	68
ช	แบบประเมินคุณภาพชุดฝึกอบรมทางไกลโดยผู้ทรงคุณวุฒิ.....	69
ซ	แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษา.....	71
ฅ	กิจกรรมระหว่างเรียน.....	81
ญ	แบบสอบถามความพึงพอใจของนักศึกษาต่อชุดฝึกอบรมทางไกลการรู้สารสนเทศเพื่อ การศึกษาทางไกล.....	82
ฎ	แนะนำผู้วิจัย.....	84

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
4.1 ระดับความต้องการและสมรรถนะที่เป็นจริงของนักศึกษา.....	34
4.2 ผลการประเมินชุดฝึกอบรมทางไกลการรู้สารสนเทศเพื่อการศึกษาทางไกลโดยผู้ทรงคุณวุฒิ.....	39
4.3 ผลการทดสอบประสิทธิภาพชุดฝึกอบรมทางไกลการรู้สารสนเทศเพื่อการศึกษาทางไกลแบบเดี่ยว.....	42
4.4 ผลการทดสอบประสิทธิภาพชุดฝึกอบรมทางไกลการรู้สารสนเทศเพื่อการศึกษาทางไกลแบบกลุ่ม.....	42
4.5 ผลการพัฒนาชุดฝึกอบรมทางไกลการรู้สารสนเทศเพื่อการศึกษาทางไกลแบบภาคสนาม.....	43
4.6 เปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ก่อนและหลังการศึกษาชุดฝึกอบรมการรู้สารสนเทศเพื่อการศึกษาทางไกล.....	43
4.7 ความพึงพอใจของนักศึกษาต่อชุดฝึกอบรมการรู้สารสนเทศเพื่อการศึกษาทางไกล.....	44

