

สารบัญ

บทที่	หน้า
1 บทนำ	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
จุดมุ่งหมายของการวิจัย	4
ความสำคัญของการวิจัย	4
ขอบเขตของการวิจัย	5
นิยามศัพท์เฉพาะ	6
2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	8
เครือข่ายอินเทอร์เน็ต	8
พระภิกษุที่เป็นครูสอนพระพุทธศาสนา	60
พุทธวิธีในการสอน	70
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	71
กรอบแนวคิดการทำวิจัย	74
3 วิธีดำเนินการวิจัย	79
ขั้นตอนที่ 1 การสร้างและพัฒนาบทเรียนบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต	79
ขั้นตอนที่ 2 การทดลองใช้บทเรียนบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต	95
ขั้นตอนที่ 3 การศึกษาความคิดเห็น ของพระภิกษุที่เป็นครู	98
4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	101
ผลการสร้างและหาประสิทธิภาพของบทเรียนบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต เพื่อการฝึกอบรม	101
ผลการเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนและหลังเข้ารับการอบรม.....	103
ผลการวิเคราะห์ความคิดเห็น ของพระภิกษุที่เป็นผ่านการอบรม	103

สารบัญ (ต่อ)

บทที่	หน้า
5 บทสรุป	106
สรุปผลการวิจัย	106
อภิปรายผลการวิจัย	106
ข้อเสนอแนะ	109
 บรรณานุกรม	 110
 ภาคผนวก	 119
ภาคผนวก ก รายชื่อผู้เชี่ยวชาญในการตรวจสอบเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ...	120
ภาคผนวก ข คุณสมบัติของผู้สมัครอบรมบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต	123
ภาคผนวก ค การวิเคราะห์กิจกรรมบทเรียนบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต	126
ภาคผนวก ง แบบประเมินประสิทธิภาพบทเรียนบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต ...	132
ภาคผนวก จ ผลการประเมินประสิทธิภาพบทเรียนบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต.	136
ภาคผนวก ฉ ผลการวิเคราะห์ประสิทธิภาพบทเรียนบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต	139
ภาคผนวก ช ผลการวิเคราะห์ค่าดัชนีความสอดคล้อง.....	142
ภาคผนวก ซ ค่าความยาก ค่าอำนาจจำแนก และค่าความเชื่อมั่น	145
ภาคผนวก ฌ แบบประเมินวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน	148
ภาคผนวก ญ แบบประเมินความคิดเห็น และข้อเสนอแนะอื่น ๆ	166
ภาคผนวก กู คู่มือคู่มือการใช้บทเรียนบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต	169
 ประวัติผู้วิจัย.....	 178

บัญชีตาราง

ตาราง	หน้า
1 แสดงผลการหาประสิทธิภาพของบทเรียนบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต เพื่อการฝึกอบรม เรื่องพุทธวิธีในการสอน สำหรับพระภิกษุที่เป็นครูตามเกณฑ์ 80/80	102
2 แสดงการเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรู้ก่อนอบรมและหลังอบรม	103
3 แสดงผลเฉลี่ย ($\bar{X}$) ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (SD) และระดับความคิดเห็น ของพระภิกษุที่มีต่อบทเรียนบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต เพื่อการฝึกอบรมเรื่อง พุทธวิธีในการสอน.....	103
4 แสดงข้อมูลคุณสมบัติของผู้สมัคร อบรมบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ตเรื่องพุทธวิธี ในการสอน สำหรับพระภิกษุที่เป็นครู	123
5 รายชื่อพระภิกษุที่เป็นครู	124
6 การวิเคราะห์กิจกรรม บทเรียนบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ตเพื่อการฝึกอบรม เรื่องพุทธวิธีในการสอน สำหรับพระภิกษุที่เป็นครู	127
7 ผลการประเมินบทเรียนบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต	137
8 ผลการวิเคราะห์ประสิทธิภาพบทเรียนบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต เพื่อการฝึกอบรม เรื่องพุทธวิธีในการสอน สำหรับพระภิกษุที่เป็นครู	140
9 ผลการวิเคราะห์ค่าดัชนีความสอดคล้องระหว่างข้อคำถามของแบบทดสอบ ก่อนอบรม และหลังอบรม	143
10 การวิเคราะห์ค่าความยาก (p) ค่าอำนาจจำแนก (B) และค่าความเชื่อมั่น (rcc) ของแบบทดสอบวัดผลการเรียนรู้	146
11 แบบประเมินความคิดเห็น และข้อเสนอแนะอื่นๆ เกี่ยวกับบทเรียนบนเครือข่าย อินเทอร์เน็ต เพื่อการฝึกอบรม เรื่องพุทธวิธีในการสอน	167

บัญชีภาพ

ภาพ	หน้า
1 การวิเคราะห์ความจำเป็นในการฝึกอบรมในรูปแบบการแต่งตั้งคณะกรรมการ พิจารณา	25
2 แสดงการประเมินผล 4 ประเภท	28
3 การออกแบบการเรียนการสอน เอก ดี เอ็ม (HDM)	38
4 แสดงโครงสร้างแบบเรียงลำดับ	51
5 แสดงโครงสร้างแบบลำดับขั้น	52
6 แสดงโครงสร้างแบบตาราง	54
7 แสดงโครงสร้างแบบใยแมงมุม	55
8 รูปแบบระบบการสอน The Third Dimension Model	77
9 โครงสร้างเว็บทเรียนบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต	87
10 หน้าจอการลงทะเบียนเข้ารับการอบรม	171
11 แนะนำการเข้าอบรม.....	171
12 หน้าจอแบบทดสอบก่อนอบรม	172
13 หน้าจอแสดงขอบข่ายเนื้อหาและสาระสำคัญในหน่วยอบรม	172
14 หน้าจอแสดงการสรุปบทเรียนด้วยวีดิทัศน์ และมัลติมีเดีย	173
15 รายงานผลการทำแบบทดสอบ	174
16 หน้าจอ ถาม – ตอบ.....	174
17 หน้าจอแสดงแหล่งค้นคว้า.....	175
18 หน้าจอแสดงแผนที่เว็บไซต์.....	175
19 การทดลองใช้เว็บอบรม.....	176