

สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ก
บทคัดย่อภาษาไทย	ข
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ค
สารบัญ	ง
สารบัญตาราง	ฉ
สารบัญภาพ	ช
บทที่ 1 บทนำ	1
1.1 ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
1.2 โจทย์และคำถามวิจัย	2
1.3 วัตถุประสงค์การวิจัย	2
1.4 ขอบเขตของการวิจัย	3
1.5 สมมติฐานของการวิจัย	3
1.6 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัย	4
1.7 เป้าหมายการวิจัยและตัวชี้วัด	4
1.8 กรอบคิดและแนวความคิดที่ใช้ในการวิจัย	5
1.9 นิยามศัพท์	7
1.10 ข้อจำกัดของการวิจัย	7
1.11 ข้อตกลงเบื้องต้น	7
บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	8
2.1 แนวคิดทฤษฎีเกี่ยวกับการจัดการความรู้	8
2.2 แนวคิดเกี่ยวกับเว็บบล็อก	12
2.3 การพัฒนาระบบฐานข้อมูล	18
2.4 วงจรการพัฒนาระบบ	19
2.5 เครื่องมือที่ใช้ในการวิเคราะห์ระบบ	20
2.6 โปรแกรมที่ใช้ในการพัฒนาระบบการจัดการความรู้	22
2.7 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	23

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 3 วิธีการดำเนินการวิจัย	28
3.1 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	28
3.2 ตัวแปรที่ศึกษา	28
3.3 วิธีดำเนินการวิจัย	29
3.4 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	30
3.5 การเก็บรวบรวมข้อมูล	31
3.6 การวิเคราะห์และออกแบบระบบ	31
3.7 การวิเคราะห์ข้อมูล	40
บทที่ 4 ผลการวิจัย	41
องค์ความรู้ในการจัดการความรู้การฝึกปฏิบัติการวิชาชีพครูผ่านสมุด บันทึกออนไลน์ ของนักศึกษาหลักสูตรคอมพิวเตอร์ศึกษา	42
ความรู้ที่เป็นกระบวนการคิดในการจัดการความรู้ “การฝึก ปฏิบัติการวิชาชีพครู” ผ่านสมุดบันทึกออนไลน์ของนักศึกษา	44
กระบวนการในการจัดการความรู้ “การฝึกปฏิบัติการวิชาชีพครู” ผ่าน สมุดบันทึกออนไลน์	46
ผลจากแบบสอบถามความคิดเห็นการใช้ระบบการจัดการความรู้ “การ ฝึกปฏิบัติการวิชาชีพครู” ผ่านสมุดบันทึกออนไลน์ ของนักศึกษาและ อาจารย์	49
บทที่ 5 สรุปและอภิปรายผล	54
5.1 สรุปผลการวิจัย	54
5.2 อภิปรายผล	60
5.3 ข้อเสนอแนะ	61
บรรณานุกรม	62
ภาคผนวก	
แบบประเมินความพึงพอใจ	65

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1.1 แสดงเป้าหมายการวิจัยและตัวชี้วัด	4
2.1 แสดงแผนภาพลำดับข้อมูล	21
3.1 ตาราง user	35
3.2 ตาราง comment	35
3.3 ตาราง group	36
3.4 ตาราง diary	36
3.5 ตาราง calendartype	36
3.6 ตาราง month	36
3.7 ตาราง config	37
4.1 แสดงความถี่ของข้อมูลตำแหน่งของผู้ตอบแบบสอบถาม	49
4.2 แสดงความถี่ของข้อมูลเพศของผู้ตอบแบบสอบถาม	50
4.3 แสดงความถี่ของข้อมูลหลักสูตร/สาขาของผู้ตอบแบบสอบถาม	50
4.4 แสดงความถี่ของการรู้จัก Blog ของผู้ตอบแบบสอบถาม	50
4.5 แสดงความถี่ของการเคยผ่านการใช้ Blog ประเภทนี้ของผู้ตอบแบบสอบถาม	51
4.6 แสดงความถี่ของการเขียน Blog เฉลี่ยสัปดาห์ละกี่ครั้งของผู้ตอบแบบสอบถาม	51
4.7 แสดงความถี่ของความพึงพอใจต่อการใช้ระบบการจัดการความรู้ “การฝึกปฏิบัติการวิชาชีพครู” ผ่านสมุดบันทึกออนไลน์	52

สารบัญภาพ

รูปที่	หน้า
1.1 กรอบแนวคิดในการวิจัย	5
1.2 Flow Chat แสดงกระบวนการทำงานการจัดการความรู้ “การฝึกปฏิบัติการวิชาชีพครู” ผ่านสมุดบันทึกออนไลน์	6
2.1 กระบวนการจัดการความรู้	12
3.1 คอนเท็กซ์ไคอะแกรมของระบบการจัดการความรู้ “การฝึกปฏิบัติการวิชาชีพครู” ผ่านสมุดบันทึกออนไลน์	31
3.2 โมเดลการดำเนินงานการจัดการความรู้	32
3.3 แบบการทำงานของส่วนผู้ใช้ระบบ	33
3.4 แบบการทำงานของส่วนผู้ดูแลระบบ	34
3.5 หน้าจอหลักของระบบสมุดบันทึกออนไลน์	38
3.6 หน้าจอของส่วนต่อประสานในการจัดการข้อมูลลงในสมุดบันทึกออนไลน์	39
3.7 หน้าจอของส่วนต่อประสานการแสดงผลรายการข้อมูลกระทู้ ในสมุดบันทึกออนไลน์	39
4.1 หน้าหลักของระบบการจัดการความรู้ “การฝึกปฏิบัติการวิชาชีพครู” ผ่านสมุดบันทึกออนไลน์	48