

## สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อ.....	(3)
ABSTRACT.....	(5)
กิตติกรรมประกาศ.....	(6)
สารบัญ.....	(7)
<b>บทที่</b>	
1 บทนำ.....	1
ปัญหาและความเป็นมาของปัญหา.....	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย.....	4
ความสำคัญและประโยชน์.....	4
ขอบเขตของการวิจัย.....	4
นิยามศัพท์เฉพาะ.....	5
2 เอกสารงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	6
แฟ้มสะสมผลงานอิเล็กทรอนิกส์.....	6
การจัดการเรียนการสอนผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต.....	29
ทฤษฎีการเรียนรู้ของผู้ใหญ่.....	31
การเรียนรู้แบบนำตนเอง.....	36
เอกสารงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	46
3 วิธีดำเนินการวิจัย.....	48
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง.....	48
ตัวแปรที่ใช้ในการวิจัย.....	48
เครื่องมือในการดำเนินการวิจัย.....	49
การสร้างเครื่องมือวิจัย.....	49
วิธีดำเนินการวิจัย.....	52
การเก็บรวบรวมข้อมูล.....	54
การวิเคราะห์ข้อมูล.....	54

## สารบัญ (ต่อ)

บทที่	หน้า
	การตรวจสอบข้อมูล.....55
4 ผลการวิจัย.....56	
	ความรู้ความสามารถทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศของครูประจำการ.....56
	ในการสร้างเพิ่มสะสมผลงานอิเล็กทรอนิกส์
	ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของครูประจำการหลังจากเรียนด้วยบทเรียนออนไลน์...60
	เรื่อง เพิ่มสะสมผลงานอิเล็กทรอนิกส์
	ความพึงพอใจของครูประจำการที่มีต่อบทเรียนออนไลน์..... 62
	เรื่อง เพิ่มสะสมผลงานอิเล็กทรอนิกส์
	ปัญหาของครูประจำการที่มีต่อบทเรียนออนไลน์.....64
	เรื่อง เพิ่มสะสมผลงานอิเล็กทรอนิกส์
5 การอภิปรายผลการวิจัย.....65	
	สรุปผลการวิจัย.....66
	อภิปรายผลการวิจัย.....70
	ข้อเสนอแนะ.....73
บรรณานุกรม..... 74	
ประวัติผู้เขียน..... 78	