

## สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ค
บทคัดย่อภาษาไทย	๑
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	๒
สารบัญตาราง	๓
<b>บทที่ ๑ บทนำ</b>	<b>๑</b>
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	๑
วัตถุประสงค์ของการศึกษา	๓
ขอบเขตของการศึกษา	๓
นิยามศัพท์เฉพาะ	๔
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	๔
<b>บทที่ ๒ เอกสารและการศึกษาที่เกี่ยวข้อง</b>	<b>๕</b>
ความสำคัญและความหมายของงานวิชาการ	๕
ขอบข่ายของงานวิชาการ	๗
การศึกษาที่เกี่ยวข้อง	๓๑
<b>บทที่ ๓ วิธีดำเนินการ</b>	<b>๔๔</b>
ประชากร	๔๔
เครื่องมือที่ใช้	๔๔
การสร้างเครื่องมือ	๔๔
การเก็บรวบรวมข้อมูล	๔๕
การวิเคราะห์ข้อมูลและสถิติที่ใช้	๔๕
<b>บทที่ ๔ ผลการศึกษา</b>	<b>๔๖</b>
<b>บทที่ ๕ สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ</b>	<b>๕๙</b>
สรุป	๕๙
อภิปรายผล	๖๑
ข้อเสนอแนะ	๖๘

## สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บรรณานุกรม	70
ภาคผนวก	74
ภาคผนวก ก หนังสือขอความอนุเคราะห์เก็บรวบรวมข้อมูล	75
ภาคผนวก ข แบบสอบถามเพื่อการค้นคว้าแบบอิสระ	76
ประวัติผู้เขียน	82

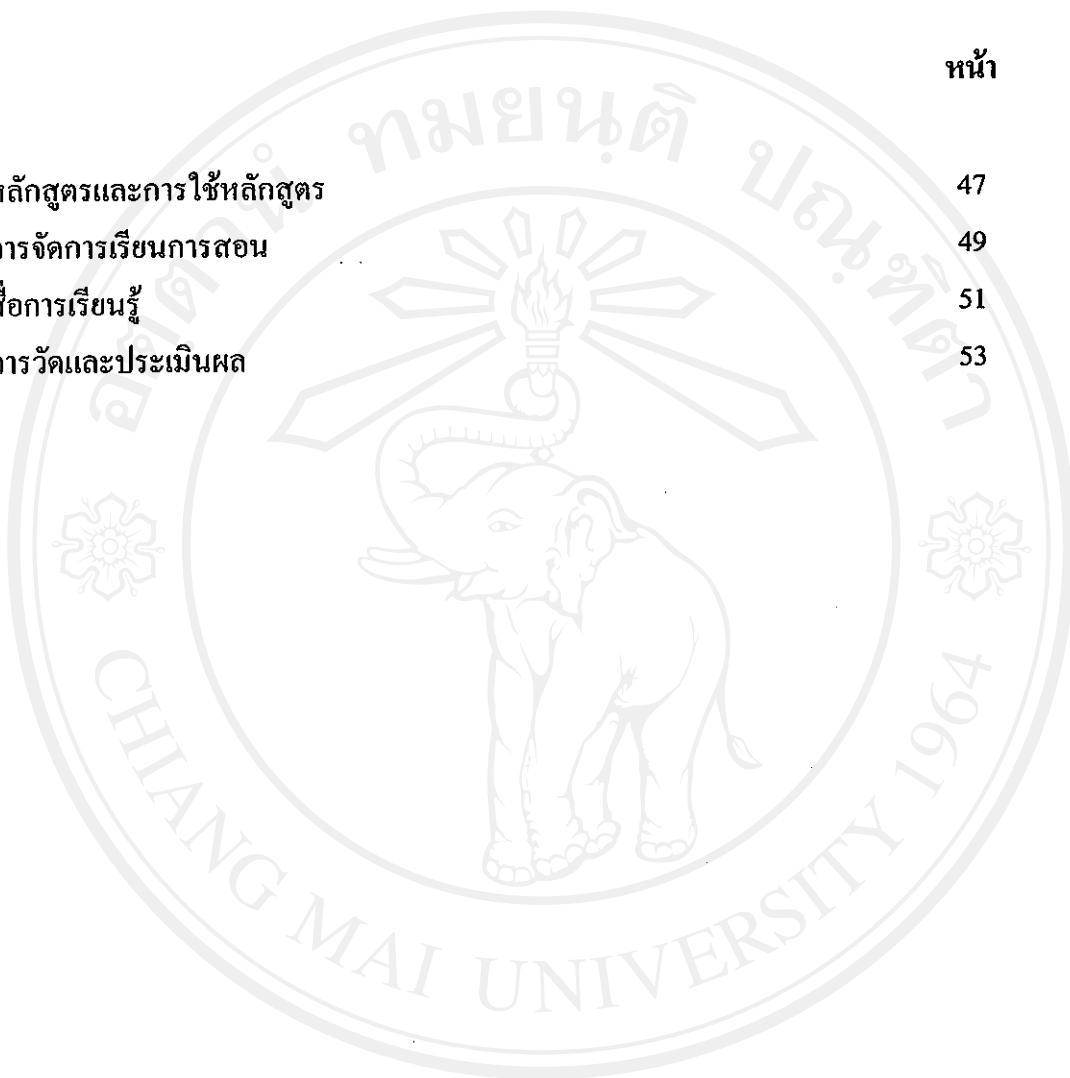
**ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่**  
**Copyright<sup>©</sup> by Chiang Mai University**  
**All rights reserved**

## สารบัญตาราง

**ตารางที่**

**หน้า**

1	หลักสูตรและการใช้หลักสูตร	47
2	การจัดการเรียนการสอน	49
3	สื่อการเรียนรู้	51
4	การวัดและประเมินผล	53



**ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่**  
**Copyright<sup>©</sup> by Chiang Mai University**  
**All rights reserved**