

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย	ค
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	จ
กิตติกรรมประกาศ	ช
สารบัญ	ช
สารบัญตาราง	ฎ
สารบัญแผนภูมิ	ฎ
สารบัญภาพ	ฐ
บทที่ 1 บทนำ	1
ความเป็นมาและความสำคัญ	1
คำถามการวิจัย	7
วัตถุประสงค์ของการวิจัย	
กรอบแนวคิดการวิจัย	7
ขอบเขตการวิจัย	8
นิยามศัพท์เฉพาะ	9
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	11
บทที่ 2 แนวคิด ทฤษฎี เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	12
หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน	12
การเรียนภาษาอังกฤษเป็นภาษาที่สอง	17
การเรียนภาษาแบบร่วมมือ	31
นวัตกรรมสื่อการสอน	40
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย	49
การวิจัยเชิงกรณีศึกษา	49
กลุ่มตัวอย่าง	51
วิธีดำเนินการวิจัย	52

สารบัญ (ต่อ)

เครื่องมือและวิธีการสร้างเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	53
ค่าความเชื่อมั่นของข้อมูลเชิงคุณภาพ	62
การเก็บรวบรวมข้อมูล	64
การวิเคราะห์ข้อมูล	66
บทที่ 4 ผลการวิจัย	69
บทบาทของผู้วิจัย	69
บทบาทของครู	76
ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	77
ผลการวิเคราะห์ข้อมูลจากแบบทดสอบผลสัมฤทธิ์ในการเรียน	78
ภาษาอังกฤษ (English Test)	
ผลการวิเคราะห์ข้อมูลจากการสังเกตการสอน	82
ผลการวิเคราะห์ข้อมูลจากแบบสอบถามเพื่อศึกษาทัศนคติของ	91
นักเรียน	
ผลการวิเคราะห์ข้อมูลการสัมภาษณ์นักเรียน	96
ผลการวิเคราะห์ข้อมูลจากการสัมภาษณ์ครู	101
บทที่ 5 สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	109
สรุปผลการวิจัย	109
อภิปรายผล	116
ข้อเสนอแนะ	122
รายการอ้างอิง	125
ภาคผนวก	131
ภาคผนวก ก	132
ภาคผนวก ข	136
ภาคผนวก ค	149

สารบัญ (ต่อ)

ภาคผนวก ง	164
ภาคผนวก จ	368
ประวัติผู้วิจัย	381