

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย	ก
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ข
กิตติกรรมประกาศ	ค
สารบัญ	ง
สารบัญตาราง	ฉ
สารบัญภาพ	ช
บทที่ 1 บทนำ	1
ความเป็นมาและความสำคัญ	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย	2
ขอบเขตการวิจัย	3
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	3
บทที่ 2 แนวคิด ทฤษฎี เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	4
รูปแบบการเรียนรู้	4
ห้องเรียนกลับด้าน	4
เว็บไซต์	5
ทฤษฎีการเรียนรู้คอนสตรัคติวิสต์	9
แนวคิดเกี่ยวกับการคิดอย่างมีวิจารณญาณ	9
ทักษะการแก้ปัญหา	18
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	20
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย	25
ตอนที่ 1	25
ตอนที่ 2	25
ตอนที่ 3	26