

สารบัญ

หัวเรื่อง

หน้า

กิตติกรรมประกาศ	ก
บทคัดย่อ	ข
สารบัญ	จ
สารบัญตาราง	ฉ
สารบัญภาพ	ช
บทที่ 1 บทนำ	1
ความสำคัญของปัญหา และความเป็นมา	1
วัตถุประสงค์การวิจัย	3
ขอบเขตการวิจัย	3
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	3
นิยามศัพท์เฉพาะ	4
บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	5
ทฤษฎีหรือแนวคิดที่เกี่ยวข้อง	5
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	28
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย	30
รูปแบบการศึกษาค้นคว้า	30
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	32
ประชากร	32
กลุ่มตัวอย่าง	32
เครื่องมือที่ใช้ในการทันคว้า	32
วิธีการสร้างและหาคุณภาพเครื่องมือ	32

หัวเรื่อง

หน้า

สอดคล้องที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล	38
ระยะเวลาในการดำเนินการวิจัย	41
บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	42
บทที่ 5 สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	53
สรุปผลการวิจัย	53
อภิปรายผลการวิจัย	54
ข้อเสนอแนะจากการวิจัย	55
 บรรณานุกรม	57
ภาคผนวก	60
ประวัติผู้วิจัย	67

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

สารบัญตาราง

ตาราง

หน้า

ตาราง1 แบบแผนการทดลองแบบกลุ่มเดียวสอบก่อนและสอบหลัง.....	31
ตาราง2 ผลการเรียนรู้ด้วยแผนการจัดการเรียนรู้ รายวิชาโลกศาสตร์	44
ตาราง3 ผลการทดสอบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษา	46
ตาราง4 ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างระหว่างคะแนนทดสอบก่อนเรียนและหลัง เรียน	48
ตาราง5 ระดับความพึงพอใจของนักศึกษาที่มีต่อการเรียนฯ	49
ตาราง6 ผลการวิเคราะห์ทักษะกระบวนการเรียนรู้แบบโครงงาน	51



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

สารบัญภาพ

ภาพประกอบ

หน้า

ภาพประกอบ1 คุณลักษณะของ Ning Social Network	11
ภาพประกอบ2 เว็บไซต์ thaiweb.ning.com	12
ภาพประกอบ3 เว็บไซต์ kruthai.ning.com	13
ภาพประกอบ4 นักศึกษาเบร์กอุ่มทำกิจกรรมโครงการ	65
ภาพประกอบ5 การกำหนดหน้าที่และช่วยกันค้นคว้าข้อมูล	65
ภาพประกอบ6 ผลงานนักศึกษา.....	66



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY