

สารบัญ

หัวเรื่อง	หน้า
บทคัดย่อ	ก
Abstract	ข
กิตติกรรมประกาศ	ค
บทที่ 1 บทนำ	
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
วัตถุประสงค์การวิจัย	2
สมมติฐานการวิจัย	2
ขอบเขตการวิจัย	3
นิยามศัพท์เฉพาะ	3
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	4
บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	
แนวคิดการจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	5
เทคนิคเพื่อนคู่คิด	6
ปฏิสัมพันธ์กับสื่อคอมพิวเตอร์	9
เครือข่ายสังคมการเรียนรู้	10
Ning Social Network	13
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	14
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย	
กลุ่มเป้าหมาย	16
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	16
วิธีการสร้างและหาคุณภาพเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	16
วิธีดำเนินการวิจัย	19
การวิเคราะห์ข้อมูล	20
สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล	20

บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

สัญลักษณ์ในการนำเสนอข้อมูล	22
ลำดับขั้นการวิเคราะห์ข้อมูล	22
ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	23

บทที่ 5 สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

สรุปผลการวิจัย	26
อภิปรายผลการวิจัย	26
ข้อเสนอแนะ	28

บรรณานุกรม	29
------------------	----

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน	32
ภาคผนวก ข แผนการจัดการเรียนการสอน รายวิชาการบริหารสารสนเทศ1	38
ภาคผนวก ค แบบประเมินความพึงพอใจ	52
ภาคผนวก ง ภาพประกอบการจัดกิจกรรมการเรียนรู้	55

ประวัติผู้วิจัย	60
-----------------------	----

สารบัญตาราง

ตารางที่

หน้า

1	ผลการวิเคราะห์ข้อมูลการมีส่วนร่วมและการมีปฏิสัมพันธ์ในการเรียนรู้	23
2	ผลการวิเคราะห์ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน	23
3	ผลการวิเคราะห์ความพึงพอใจ	24



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

สารบัญรูปภาพ

ภาพที่

หน้า

2-1 แผนภาพขั้นตอนกิจกรรมเพื่อนคู่คิด (Tink-Pair-Share).....	8
---	---



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY