

สารบัญ

หน้า

บทที่ 1 บทนำ.....	1
ความสำคัญและที่มาของปัญหา.....	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย.....	3
สมมติฐานการวิจัย.....	4
ขอบเขตของการวิจัย.....	4
นิยามศัพท์เฉพาะ.....	5
กรอบแนวคิด.....	6
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ.....	6
 บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	7
แนวคิดเกี่ยวกับการปรับพัฒนาระบบทางปัญญา.....	7
แนวคิดเกี่ยวกับอริยสัง 4	12
แนวคิดเกี่ยวกับการคิดแก้ปัญหา.....	15
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	17
 บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย.....	20
ประชากร และกลุ่มตัวอย่าง.....	20
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย.....	20
การดำเนินการทดลอง.....	26
การวิเคราะห์ข้อมูล.....	27
 บทที่ 4 ผลการวิจัยและข้อวิจารณ์.....	28
ผลการวิจัย	
ตอนที่ 1 ค่าเฉลี่ยและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนการคิดแก้ปัญหา ระหว่างกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุมหลังการทดลอง.....	29
ตอนที่ 2 ผลการทดสอบสมมติฐานและการเปรียบเทียบคะแนน การคิดแก้ปัญหาระหว่างกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุมหลัง การทดลอง.....	30

สารบัญ

หน้า	
ตอนที่ 3 ผลการวิเคราะห์การมั่นทึกระสิ่งที่นักศึกษาเรียนรู้ในงาน ของแต่ละกิจกรรมของนักศึกษาคุณทดลองต่อการเข้าร่วมโปรแกรม การปรับพฤติกรรมทางปัญญาตามแนวอธิบดีสัช 4 และแบบประเมินโปรแกรม การปรับพฤติกรรมทางปัญญาตามแนวอธิบดีสัช 4	32
ตอนที่ 4 ผลการวิเคราะห์จากแบบประเมินโปรแกรม.....	46
51	
ชื่อวิจารณ์.....	
51	
บทที่ 5 สรุป และข้อเสนอแนะ.....	51
วัตถุประสงค์ของการวิจัย.....	51
สมมติฐานการวิจัย.....	51
ประชากร และกลุ่มตัวอย่าง.....	51
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย.....	52
การดำเนินการทดลอง.....	52
การวิเคราะห์ข้อมูล.....	53
สรุปผลการวิจัย.....	53
ข้อเสนอแนะ.....	54
55	
บรรณานุกรม.....	
61	
ภาคผนวก.....	
62	
โปรแกรมการปรับพฤติกรรมทางปัญญาตามแนวอธิบดีสัช 4	62
144	
ประวัติผู้วิจัย.....	

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 1 จุดประสงค์และแนวการตอบของหลักการคิดแก้ปัญหา.....	22
ตารางที่ 2 คะแนนการคิดแก้ปัญหาของนักศึกษากลุ่มทดลอง ก่อนและหลังการทดลอง	29
ตารางที่ 3 คะแนนการคิดแก้ปัญหาของนักศึกษาอุ่นความคุณ ก่อนและหลังการทดลอง.....	29
ตารางที่ 4 คะแนนการคิดแก้ปัญหาของนักศึกษาอุ่นทดลองและกลุ่มความคุณ ก่อนการทดลอง.....	30
ตารางที่ 5 คะแนนการคิดแก้ปัญหาของนักศึกษาอุ่นทดลองและกลุ่มความคุณ หลังการทดลอง.....	30
ตารางที่ 6 เปรียบเทียบคะแนนการคิดแก้ปัญหาของนักศึกษาอุ่นทดลอง ก่อนและหลังการทดลอง.....	31
ตารางที่ 7 เปรียบเทียบคะแนนการคิดแก้ปัญหาตามแนวทางอธิบดีสัจ 4 ของ นักศึกษาอุ่นทดลองและกลุ่มความคุณภายหลังการทดลอง.....	31
ตารางที่ 8 ค่าน้ำหนักฐานและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนการประเมินของนักศึกษา กลุ่มทดลองที่มีต่อโปรแกรมการปรับพฤติกรรมทางปัญญาตามแนวทางอธิบดีสัจ 4.....	46

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY