

## สารบัญ

	หน้า
หน้าอวมติ	ก
บทคัดย่อภาษาไทย	ข
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ค
ประกาศนุญปลการ	ง
สารบัญ	จ
สารบัญตาราง	ฉ
<b>บทที่</b>	
<b>1 บทนำ</b> .....	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา.....	1
ความมุ่งหมายของการวิจัย.....	3
สมมติฐานของการวิจัย.....	4
ความสำคัญของการวิจัย.....	4
ขอบเขตของการวิจัย.....	4
นิยามศัพท์เฉพาะ.....	5
<b>2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง</b> .....	7
หลักสูตรการศึกษาปฐมวัย พุทธศักราช 2546.....	8
ความคิดสร้างสรรค์.....	18
แบบฝึกความคิดสร้างสรรค์.....	37
ประสิทธิภาพ.....	42
ดัชนีประสิทธิผล.....	46
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	52
งานวิจัยในประเทศ.....	52
งานวิจัยต่างประเทศ.....	55

## สารบัญ (ต่อ)

บทที่	หน้า
<b>3 วิธีดำเนินการวิจัย.....</b>	<b>57</b>
ประชากร.....	57
เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล.....	57
การเก็บรวบรวมข้อมูล.....	62
การวิเคราะห์ข้อมูล.....	63
สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล.....	63
<b>4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....</b>	<b>68</b>
สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล.....	68
การวิเคราะห์ข้อมูล.....	68
ผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....	69
<b>5 สรุปผล อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ.....</b>	<b>73</b>
ความมุ่งหมายของการวิจัย.....	73
สมมติฐานของการวิจัย.....	73
วิธีดำเนินการวิจัย.....	74
สรุปผล.....	75
อภิปรายผล.....	75
ข้อเสนอแนะ.....	79
<b>บรรณานุกรม.....</b>	<b>80</b>
<b>ภาคผนวก.....</b>	<b>87</b>
ภาคผนวก ก หนังสือขอความอนุเคราะห์.....	88
ภาคผนวก ข แบบฝึกความคิดสร้างสรรค์ของเด็กปฐมวัย.....	93

## สารบัญ (ต่อ)

บทที่	หน้า
ภาคผนวก ค แผนการจัดประสบการณ์.....	115
ภาคผนวก ง แบบทดสอบความคิดสร้างสรรค์ของเด็กปฐมวัย.....	136
ภาคผนวก จ คำนีความสอดคล้อง (IOC) ของแบบฝึก คำนี (IOC) และค่าความเชื่อมั่น ( $r_{cc}$ ) ของแบบทดสอบ.....	145
ภาคผนวก ฉ ผลการประเมินแผนการจัดประสบการณ์.....	148
ภาคผนวก ช คะแนนระหว่างเรียน โดยใช้แบบฝึกความคิดสร้างสรรค์ จำแนกตามความคิดสร้างสรรค์ทั้ง 4 ด้าน.....	150
ภาคผนวก ซ คะแนนเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ร้อยละ ของคะแนนก่อนเรียน คะแนนระหว่างเรียน คะแนนหลังเรียน และการหาดัชนีประสิทธิผล.....	156
ประวัติย่อของผู้วิจัย.....	159

## สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
1 การหาประสิทธิผลของสื่อ.....	47
2 ระยะเวลาในการดำเนินการทดลองแบบฝึกความคิดสร้างสรรค์.....	62
3 แบบแผนการทดลอง One Group Pretest Posttest Design.....	63
4 คะแนนเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และร้อยละของคะแนน จากการทำแบบฝึกความคิดสร้างสรรค์ของเด็กปฐมวัย ชั้นอนุบาลปีที่ 2.....	69
5 คะแนนเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และร้อยละของคะแนน จากการทำแบบทดสอบความคิดสร้างสรรค์ของเด็กปฐมวัย ชั้นอนุบาลปีที่ 2.....	70
6 ประสิทธิภาพของแบบฝึกความคิดสร้างสรรค์ของเด็กปฐมวัย ชั้นอนุบาลปีที่ 2.....	71
7 เปรียบเทียบความคิดสร้างสรรค์ของเด็กปฐมวัยก่อนและหลังการใช้แบบฝึก ความคิดสร้างสรรค์ ชั้นอนุบาลปีที่ 2.....	72
8 คำนีประสิทธิผลของแบบฝึกความคิดสร้างสรรค์ของเด็กปฐมวัย ชั้นอนุบาลปีที่ 2.....	72
9 คำนีความสอดคล้อง (IOC) ของแบบฝึกความคิดสร้างสรรค์ของเด็กปฐมวัย.....	146
10 คำนีความสอดคล้อง (IOC) และความเชื่อมั่น ( $r_{cc}$ ) ของแบบทดสอบ ความคิดสร้างสรรค์ของเด็กปฐมวัย.....	147
11 ผลการประเมินแผนการจัดประสบการณ์ การพัฒนาความคิดสร้างสรรค์ ของเด็กปฐมวัย.....	149
12 คะแนนระหว่างเรียน โดยใช้แบบฝึกความคิดสร้างสรรค์ของเด็กปฐมวัย ชุดที่ 1 การจำแนกความเหมือนและบอกประโยชน์ของสิ่งของ.....	151
13 คะแนนระหว่างเรียน โดยใช้แบบฝึกความคิดสร้างสรรค์ของเด็กปฐมวัย ชุดที่ 2 การจัดประเภทและผลที่เกิดขึ้นตามมา.....	152
14 คะแนนระหว่างเรียน โดยใช้แบบฝึกความคิดสร้างสรรค์ของเด็กปฐมวัย ชุดที่ 3 จินตนาการจากรูปภาพและการวาดภาพ.....	153
15 คะแนนระหว่างเรียน โดยใช้แบบฝึกความคิดสร้างสรรค์ของเด็กปฐมวัย ชุดที่ 4 จินตนาการความหมายของเส้นและการวาดภาพต่อเติมจากเส้น.....	154

## สารบัญตาราง (ต่อ)

ตาราง	หน้า
16 คะแนนระหว่างเรียน โดยใช้แบบฝึกความคิดสร้างสรรค์ของเด็กปฐมวัย ชุดที่ 5 ตากเส้นโยงจุดและการประกอบภาพ.....	155
17 คะแนนเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และร้อยละของคะแนนก่อนเรียน คะแนนระหว่างเรียน และคะแนนหลังเรียน.....	157

มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์  
Buriram Rajabhat University