

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อ.....	(3)
Abstract.....	(4)
กิตติกรรมประกาศ.....	(5)
สารบัญ.....	(6)
รายการตาราง.....	(9)
รายการภาพประกอบ.....	(10)
บทที่	
1 บทนำ	1
ปัญหาและความเป็นมาของปัญหา.....	1
วัตถุประสงค์.....	3
สมมติฐาน.....	3
ความสำคัญและประโยชน์.....	4
ขอบเขตของการวิจัย.....	4
นิยามศัพท์เฉพาะ.....	5
2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	8
ศิลปะ.....	9
ความหมายของศิลปะ.....	9
ศิลปะศึกษา.....	10
ความหมายของศิลปะศึกษา.....	10
คุณค่าของศิลปะศึกษา.....	11
ความสำคัญของศิลปะศึกษา.....	15
ทฤษฎีการสอนศิลปะศึกษา.....	17
หลักการสอนศิลปะศึกษา.....	18
ความหมายของการเขียนภาพระบายสี.....	22
ความสำคัญของการเขียนภาพระบายสี.....	23

สารบัญ (ต่อ)

บทที่	หน้า
ความคิดสร้างสรรค์.....	24
พัฒนาการของความคิดสร้างสรรค์.....	24
ความหมายของความคิดสร้างสรรค์.....	25
ทฤษฎีเกี่ยวกับความคิดสร้างสรรค์.....	26
ไบบงานสร้างสรรค์.....	34
ความหมายของไบบงานสร้างสรรค์.....	34
ลักษณะของไบบงานสร้างสรรค์.....	35
ประโยชน์ของไบบงานสร้างสรรค์.....	36
งานวิจัยเกี่ยวกับไบบงานและความคิดสร้างสรรค์.....	38
3 วิธีการวิจัย.....	41
แบบแผนการทดลอง.....	41
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง.....	42
เครื่องมือที่ใช้ในการทดลอง.....	42
การสร้างและการหาคุณภาพเครื่องมือที่ใช้ในการทดลอง.....	46
วิธีดำเนินการทดลอง.....	48
การเก็บรวบรวมข้อมูล.....	48
สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล.....	49
4 ผลการวิจัย.....	52
การนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....	52
ผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....	52
5 การอภิปรายผลการวิจัย.....	58
สรุปผลการวิจัย.....	61
การอภิปรายผล.....	61
ข้อเสนอแนะ.....	64
บรรณานุกรม.....	66

สารบัญ (ต่อ)

บทที่	หน้า
ภาคผนวก.....	77
ภาคผนวก ก.....	78
ภาคผนวก ข.....	81
ภาคผนวก ค.....	86
ภาคผนวก ง.....	165
ภาคผนวก จ.....	169
ภาคผนวก ฉ.....	213
ประวัติผู้เขียน.....	232

รายการตาราง

ตาราง	หน้า
1	เปรียบเทียบการทำงานของสมองซีกซ้ายและสมองซีกขวา..... 31
2	เปรียบเทียบลักษณะความคิดสร้างสรรค์และความคิดด้านใช้เหตุผล... 32
3	แบบแผนการทดลองแบบ Randomized control – Group Pretest-Posttest Design..... 41
4	ค่ามัธยิมเลขคณิต (\bar{x}) และส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน(S) ของคะแนนความคิดสร้างสรรค์ก่อนและหลังวิธีสอน โดยใช้ใบงานสร้างสรรค์และวิธีสอนปกติ..... 53
5	ค่ามัธยิมเลขคณิต ค่าส่วนเบี่ยงเบน และค่าการทดสอบ(t-test) ของคะแนนความคิดสร้างสรรค์ก่อนและหลังวิธีสอน โดยใช้ใบงาน สร้างสรรค์..... 55
6	ค่ามัธยิมเลขคณิต ค่าส่วนเบี่ยงเบน และค่าการทดสอบ(t-test) ของคะแนนความคิดสร้างสรรค์ก่อนและหลังการสอนตาม วิธีปกติ.....56
7	ค่ามัธยิมเลขคณิต ค่าส่วนเบี่ยงเบน และค่าการทดสอบ(t-test) ของคะแนนผลต่างความคิดสร้างสรรค์ในการเขียนภาพระบายสี หลังการสอน โดยใช้กิจกรรมใบงานสร้างสรรค์และการสอนตามวิธีปกติ.. 57
8	คะแนนความคิดสร้างสรรค์ก่อนและหลังทำการทดลอง ของนักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่เรียนศิลปะศึกษาโดยการใช้กิจกรรมเขียนภาพ ระบายสีจากใบงานสร้างสรรค์..... 82
9	คะแนนความคิดสร้างสรรค์ก่อนและหลังทำการทดลอง ของนักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่เรียนตามวิธีปกติ..... 84

รายการภาพประกอบ

ภาพประกอบ	หน้า
1 แบบจำลองโครงสร้างสมรรถภาพทางสมองของ Guilford.....	28