

สารบัญ

หัวเรื่อง

หน้า

| | |
|---|-----------|
| บทคัดย่อ | ก |
| ABSTRACT | ก |
| กิตติกรรมประกาศ | จ |
| สารบัญ | ฉ |
| สารบัญตาราง | ซ |
| สารบัญแผนภาพ | ฉ |
| บทที่ 1 บทนำ | 1 |
| ภูมิหลัง | 1 |
| วัตถุประสงค์การวิจัย | 3 |
| ขอบเขตการวิจัย | 4 |
| นิยามศัพท์เฉพาะ | 4 |
| ประโยชน์ที่จะได้รับ | 6 |
| บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง | 7 |
| หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 | 72 |
| หลักสูตรกลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ | 11 |
| ศิลปศึกษา | 18 |
| การวัดภาพระบายสี | 19 |
| แบบวัดภาคปฏิบัติ | 34 |
| การประเมินทักษะภาคปฏิบัติการวัดภาพระบายสี | 49 |
| การทำคุณภาพเครื่องมือ | 56 |
| งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง | 61 |
| กรอบแนวคิดการวิจัย | 69 |
| บทที่ 3 วิธีการดำเนินการวิจัย | 70 |
| ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง | 70 |
| เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย | 71 |

| หัวเรื่อง | หน้า |
|---|------------|
| วิธีดำเนินการสร้างเครื่องมือ | 71 |
| การเก็บรวบรวมข้อมูล | 76 |
| การวิเคราะห์ข้อมูล | 76 |
| สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล | 76 |
| กรอบการดำเนินการวิจัย | 78 |
| บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล | 80 |
| สัญลักษณ์และอักษรย่อที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล | 80 |
| ลำดับขั้นในการนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล | 81 |
| ผลการวิเคราะห์ข้อมูล | 81 |
| บทที่ 5 สรุป อภิปรายและข้อเสนอแนะ | 95 |
| สรุปผลการวิจัย | 95 |
| อภิปรายผล | 96 |
| ข้อเสนอแนะ | 99 |
| บรรณานุกรม | 100 |
| ภาคผนวก | 105 |
| ภาคผนวก ก คู่มือแบบประเมินทักษะภาษาปฏิบัติการวัดภาษาไทย | 106 |
| ภาคผนวก ข แบบประเมินทักษะภาษาปฏิบัติการวัดภาษาไทย | 124 |
| ภาคผนวก ค แบบประเมินความสอดคล้องจากผู้เชี่ยวชาญ | 131 |
| ภาคผนวก ง ตัวอย่างผลงานนักเรียน | 139 |
| ภาคผนวก จ รายชื่อผู้เชี่ยวชาญและครุภัณฑ์สอนศิลปะ | 144 |
| ภาคผนวก ฉ ตัวอย่างหนังสือราชการ | 147 |
| ประวัติผู้วิจัย | 154 |

สารบัญตาราง

ตารางที่

หน้า

| | |
|---|----|
| 1 การวิเคราะห์ข้อปัญหิตะแฉ่จุดประสงค์เชิงพฤติกรรมแบบประเมินทักษะภาคปัญหิติการคาดภาระนายสี เรื่อง ธรรมชาติแسنสาวย | 82 |
| 2 การวิเคราะห์ข้อปัญหิตะแฉ่เกณฑ์การให้คะแนนแบบประเมินทักษะภาคปัญหิติการคาดภาระนายสี เรื่อง ธรรมชาติแสนสาวย | 83 |
| 3 ผลการพิจารณาความสอดคล้องระหว่างข้อปัญหิตกับจุดประสงค์ เชิงพฤติกรรม (IOC ₁) | 87 |
| 4 ผลการพิจารณาความสอดคล้องระหว่างข้อปัญหิตกับเกณฑ์ การให้คะแนน (IOC ₂) | 88 |
| 5 สรุปผลการพิจารณาความสอดคล้องระหว่างข้อปัญหิตกับจุดประสงค์ เชิงพฤติกรรม (IOC ₁) และข้อปัญหิตกับเกณฑ์การประเมิน (IOC ₂) | 88 |
| 6 ค่าความเชื่อมั่นของผู้ประเมิน โดยหากค่าดัชนีความเห็นพ้องกันของผู้ประเมิน | 89 |
| 7 ผลการประเมินความเหมาะสมของแบบประเมินทักษะภาคปัญหิติการคาดภาระนายสี สำหรับนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 เป็นการประเมินก่อนใช้ | 90 |
| 8 ผลการประเมินความเหมาะสมของแบบประเมินทักษะภาคปัญหิติการคาดภาระนายสี สำหรับนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 เป็นการประเมินหลังใช้ | 91 |
| 9 ค่าความเชื่อมั่นของแบบประเมินทักษะภาคปัญหิติการคาดภาระนายสี | 92 |
| 10 ค่าสถิติพื้นฐานของ แบบประเมินทักษะภาคปัญหิติการคาดภาระนายสี | 92 |
| 11 ระดับทักษะภาคปัญหิติการคาดภาระนายสี ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาร้อยเอ็ด เขต 2 แยกเป็นขั้นตอน | 93 |
| 12 สรุปทักษะภาคปัญหิติการคาดภาระนายสี ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาร้อยเอ็ด เขต 2 | 94 |

สารบัญแผนภาพ

แผนภาพที่

หน้า

| | | |
|---|--|----|
| 1 | กรอบแนวคิดการวิจัย | 69 |
| 2 | ลำดับขั้นในการสร้างแบบประเมินภาคปฏิบัติการวางแผนรายสัปดาห์ | 75 |
| 3 | กรอบการดำเนินการวิจัย | 79 |



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY