

สารบัญ

| | หน้า |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------|
| บทคัดย่อภาษาไทย | (1) |
| บทคัดย่อภาษาอังกฤษ | (2) |
| กิตติกรรมประกาศ | (3) |
| สารบัญ | (4) |
| สารบัญตาราง | (6) |
| สารบัญแผนภูมิ | (8) |
| บทที่ 1 บทนำ | 1 |
| ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา..... | 1 |
| วัตถุประสงค์ของการวิจัย | 5 |
| สมมุติฐาน | 5 |
| ขอบเขตของงานวิจัย | 6 |
| นิยามศัพท์เฉพาะ | 6 |
| ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ | 11 |
| กรอบแนวคิดในการวิจัย | 11 |
| บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง | 13 |
| การจัดการเรียนการสอนเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ | 14 |
| หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 | 19 |
| การเรียนการสอนแบบร่วมมือ | 23 |
| การเรียนการสอนแบบโครงงาน | 44 |
| การเรียนแบบร่วมมือร่วมกับโครงงาน | 56 |
| ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน | 59 |
| เจตคติ | 63 |
| งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการจัดการเรียนการสอนแบบร่วมมือและแบบโครงงาน | 73 |
| บทที่ 3 วิธีการดำเนินการวิจัย | 78 |
| ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง | 78 |
| เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย | 78 |

สารบัญ (ต่อ)

| | หน้า |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| การเก็บรวบรวมข้อมูล | 83 |
| การวิเคราะห์ข้อมูลและสถิติที่ใช้ | 84 |
| บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล | 88 |
| ผลการวิเคราะห์ข้อมูล | 88 |
| บทที่ 5 สรุปผล อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ | 90 |
| วัตถุประสงค์ของการวิจัย | 90 |
| ขอบเขตการวิจัย | 90 |
| การเก็บรวบรวมข้อมูลและขั้นตอนการทดลอง | 91 |
| สรุปผลการวิจัย | 91 |
| การอภิปรายผล | 92 |
| ข้อเสนอแนะ | 97 |
| บรรณานุกรม | 99 |
| ภาคผนวก | 10 |
| ภาคผนวก ก รายนามผู้เชี่ยวชาญพิจารณาเครื่องมือ | 10 |
| ภาคผนวก ข เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย | 8 |
| ภาคผนวก ค คุณภาพดัชนีความสอดคล้องของเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย | 11 |
| ภาคผนวก ง แสดงผลการวิเคราะห์ข้อมูล | 0 |
| ภาคผนวก จ สรุปกิจกรรมโครงการสงขลา โดยใช้การเรียนรู้แบบร่วมมือร่วมกับ โครงการสำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 | 19 |
| ภาคผนวก ฉ หนังสือขอความอนุเคราะห์ | 7 |
| ภาคผนวก ช แสดงผลการวิเคราะห์ข้อมูล | 22 |
| ภาคผนวก ซ หนังสือขอความอนุเคราะห์ | 1 |
| ประวัติผู้วิจัย | 264 |

สารบัญญัตินี้

| ตาราง | หน้า |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 1 แสดงคำอธิบายรายวิชาสงขลา 1 | 22 |
| 2 แสดงการวิเคราะห์ข้อสอบรายวิชาสงขลา รหัสวิชา ส.31201 | 81 |
| 3 แสดงกำหนดการสอน | 84 |
| 4 แสดงการเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรายวิชาสงขลา 1 ของนักเรียนระดับ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ก่อนเรียนและหลังเรียนโดยใช้การเรียนรู้แบบร่วมมือร่วม กับโครงการ | 88 |
| 5 แสดงการเปรียบเทียบเจตคติต่อจังหวัดสงขลาของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ก่อนเรียนและหลังเรียนโดยใช้การเรียนรู้แบบร่วมมือร่วมกับโครงการ | 89 |
| 6 แสดงการเปรียบเทียบเจตคติต่อจังหวัดสงขลาของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ก่อนเรียนและหลังเรียนโดยใช้การเรียนรู้แบบร่วมมือร่วมกับโครงการรายด้านได้ ดังนี้ | 89 |
| 7 แสดงกำหนดการสอนและผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง | 113 |
| 8 แสดงการวิเคราะห์ข้อสอบรายวิชาสงขลา รหัสวิชา ส. 31201 ระดับชั้นมัธยมศึกษา ปีที่ 4 | 180 |
| 9 แสดงแบบวัดเจตคติต่อจังหวัดสงขลา | 186 |
| 10 แสดงแบบประเมินความสอดคล้องระหว่างแผนการจัดการเรียนรู้กับผลการเรียนรู้ที่ คาดหวัง (IOC) | 190 |
| 11 แสดงแบบประเมินค่าดัชนีความสอดคล้องขององค์ประกอบของแผนการจัดการเรียนรู้ (IOC) | 191 |
| 12 แสดงการหาดัชนีความสอดคล้อง (IOC) ระหว่างข้อสอบกับจุดประสงค์เชิงพฤติกรรม | 193 |
| 13 แสดงแบบประเมินความสอดคล้องของแบบวัดเจตคติต่อจังหวัดสงขลา | 195 |
| 14 แสดงผลสรุปการวิเคราะห์ค่าดัชนีความสอดคล้องระหว่างแผนการจัดการเรียนรู้กับ ผลการเรียนรู้ที่คาดหวังของผู้เชี่ยวชาญ | 199 |
| 15 แสดงผลสรุปการวิเคราะห์ค่าดัชนีความสอดคล้องขององค์ประกอบแผนการจัดการ เรียนรู้ | 201 |
| 16 แสดงผลสรุปการวิเคราะห์ค่าดัชนีความสอดคล้องของแบบทดสอบ | 206 |
| 17 แสดงผลสรุปการวิเคราะห์ค่าดัชนีความสอดคล้องของแบบวัดเจตคติต่อจังหวัดสงขลา | 210 |

สารบัญตาราง (ต่อ)

| ตาราง | หน้า |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 18 แสดงผลการสรุปค่า p ค่า r รายข้อโดยใช้ตาราง CHUNG THE FAN กลุ่มสูงกลุ่มต่ำ 27% วิชาสงขลา 1 รหัส ส.31201 ปีการศึกษา 2554 ผู้สอนอาจารย์วิชุดา แก้วสมวงศ์ | 213 |
| 19 แสดงผลการวิเคราะห์รายฉบับโดยสุตรอย่างง่าย กลุ่มสูง กลุ่มต่ำ 25% วิชาสงขลา 1 รหัส ส.31201 ภาคเรียน 1 ปีการศึกษา 2554 ผู้สอน อาจารย์วิชุดา แก้วสมวงศ์ ... | 214 |
| 20 แสดงผลการสรุปคุณภาพของข้อสอบ | 214 |
| 21 แสดงผลสรุปค่าความยากง่ายและค่าอำนาจจำแนกของแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน | 215 |
| 22 แสดงผลสรุปค่าอำนาจจำแนก (t-test) ของแบบวัดเจตคติต่อจังหวัดสงขลา | 220 |
| 23 แสดงการเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรายวิชาสงขลา 1 ก่อนและหลังเรียน โดยใช้การเรียนแบบร่วมมือร่วมกับโครงการ สำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 | 223 |
| 24 แสดงผลเจตคติต่อจังหวัดสงขลาของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ก่อนเรียน และหลังเรียนโดยใช้การเรียนแบบร่วมมือกับโครงการ | 229 |
| 25 แสดงผลการประเมินโครงการสงขลารายคน กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนาและ วัฒนธรรม รายวิชาสงขลา 1 โดยใช้การเรียนแบบร่วมมือร่วมกับโครงการ สำหรับนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปี 4/2 | 232 |

สารบัญแผนภูมิ

| ภาพ | หน้า |
|---------------------------------------------------------------------------|------|
| 1 แสดงกรอบแนวคิดในการวิจัย | 11 |
| 2 แสดงขั้นตอนการสร้างแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรายวิชาสงขลา 1 | 82 |

