

สารบัญ

หัวเรื่อง	หน้า
บทคัดย่อ	ก
ABSTRACT.....	ก
กิตติกรรมประกาศ.....	ก
สารบัญ	ก
สารบัญตาราง	ก
สารบัญภาพ	ก
 บทที่ 1 บทนำ	1
ภูมิหลัง	1
ดำเนินการวิจัย	5
วัตถุประสงค์การวิจัย	5
สมมุติฐานการวิจัย	5
ขอบเขตการวิจัย	5
นิยามศัพท์เฉพาะ	7
ประโยชน์ที่ได้รับจากการวิจัย	9
 บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	11
หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551	
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 2	12
แนวคิดที่เกี่ยวข้องกับการเขียนเชิงสร้างสรรค์	14
การออกแบบการเรียนรู้เพื่อพัฒนาความสามารถในการเขียนเชิงสร้างสรรค์	
แบบแผนนี้	27
ทฤษฎีที่เกี่ยวข้องและแนวความคิดเกี่ยวกับความคิดแบบแผนนี้	
และการพัฒนาชุดฝึก	29
การหาค่าประสิทธิภาพ	43

ความพึงพอใจ	45
บริบทโรงเรียนหลักค่านวิทยา	48
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	52
งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการเขียนเชิงสร้างสรรค์	52
งานวิจัยในประเทศไทย	52
งานวิจัยต่างประเทศ	56
งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับความคิดอเนกนัยและความคิดสร้างสรรค์	57
งานวิจัยในประเทศไทย	57
งานวิจัยต่างประเทศ	61
งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับชุมชนลีก	62
งานวิจัยในประเทศไทย	62
งานวิจัยต่างประเทศ	66
กรอบแนวคิดในการวิจัย	67
 บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย	69
กลุ่มเป้าหมายที่ใช้ในการวิจัย	69
แบบแผนการวิจัย	70
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	70
การสร้างและการหาคุณภาพเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	71
การเก็บรวบรวมข้อมูล	84
การวิเคราะห์ข้อมูล	85
สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล	86
 บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	89
สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล	89
ลำดับขั้นตอนที่ใช้ในการนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล	90
ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	90

บทที่ ๕ สรุปผลการวิจัยและข้อเสนอแนะ	95
วัตถุประสงค์การวิจัย	95
สรุปผลการวิจัย	95
อภิปรายผล	96
ข้อเสนอแนะ	100
บรรณานุกรม	103
ภาคผนวก	111
ภาคผนวก ก ตัวอย่างแผนการจัดการเรียนรู้ประกอบการใช้ชุดฝึกความคิดแบบอเนกนัย	112
ภาคผนวก ข แบบประเมินแผนการจัดการเรียนรู้ประกอบการใช้ชุดฝึกความคิดแบบอเนกนัย โดยผู้เชี่ยวชาญ	134
ภาคผนวก ค ตัวอย่างชุดฝึกความคิดแบบอเนกนัย	139
ภาคผนวก ง ดัชนีความสอดคล้องของชุดฝึกความคิดแบบอเนกนัย และแบบประเมินชุดฝึกความคิดแบบอเนกนัย โดยผู้เชี่ยวชาญ	149
ภาคผนวก จ การหาประสิทธิภาพของชุดฝึกความคิดแบบอเนกนัย (E_1 / E_2) และเรียนเทียบผลสัมฤทธิ์การเรียนเชิงสร้างสรรค์ของนักเรียนระหว่างก่อนเรียนและหลังเรียน	156
ภาคผนวก ฉ แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์การเรียนเชิงสร้างสรรค์ กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 และเกณฑ์การให้คะแนนการเรียนเชิงสร้างสรรค์	159
ภาคผนวก ช แบบประเมินค่าความสอดคล้องแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์การเรียนเชิงสร้างสรรค์ กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 โดยผู้เชี่ยวชาญ และค่าความเชื่อมั่นของแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์การเรียนเชิงสร้างสรรค์	164

หัวเรื่อง

ภาคผนวก ๔ การขั้คกระทำข้อมูลเพื่อหาค่า t-test	171
ภาคผนวก ๕ แบบสอบถามความพึงพอใจนักเรียน	174
ภาคผนวก ๖ หนังสือราชการที่ใช้ในการวิจัย	181
ประวัติผู้วิจัย	189



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1 จำนวนห้องเรียนและนักเรียน	49
2 ข้อมูลค้านบุคลากร จำแนกตามตำแหน่ง วุฒิการศึกษา และสาขาวิชาเอก	50
3 แบบแผนการทดลอง	70
4 ตัวอย่างของชุดฝึกความคิดแบบอเนกนัย	75
5 ข้อเสนอแนะการปรับปรุงแก้ไขแผนการจัดการเรียนรู้ประกอบการใช้ชุดฝึก ความคิดแบบอเนกนัย	77
6 กำหนดการฝึกทักษะการเขียนเชิงสร้างสรรค์ โดยใช้ชุดฝึกความคิด แบบอเนกนัย	84
7 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและร้อยละ ของคะแนนระหว่างเรียน และคะแนนทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์การเรียนเชิงสร้างสรรค์หลังเรียน	90
8 ประสิทธิภาพของการเรียนด้วยชุดฝึกความคิดแบบอเนกนัย กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 ร้อยละ 80/80	91
9 วิเคราะห์ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 เกี่ยวกับการเรียนเชิงสร้างสรรค์จากชุดฝึกความคิดแบบอเนกนัย ระหว่าง ก่อนเรียนและหลังเรียน	92
10 ผลการศึกษาความพึงพอใจของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 เกี่ยวกับชุดฝึก ความคิดแบบอเนกนัย	92
11 ผลการประเมินแผนการจัดการเรียนรู้ประกอบการใช้ชุดฝึกความคิด แบบอเนกนัย โดยผู้เชี่ยวชาญ	137
12 ผลการประเมินชุดฝึกความคิดแบบอเนกนัย โดยผู้เชี่ยวชาญ	154
13 การวิเคราะห์ประสิทธิภาพชุดฝึกความคิดแบบอเนกนัย จากคะแนนทดสอบ การปฏิบัติงานระหว่างเรียน (E_1)	157
14 วิเคราะห์ประสิทธิภาพชุดฝึกความคิดแบบอเนกนัย จากคะแนนทดสอบ วัดผลสัมฤทธิ์การเรียนเชิงสร้างสรรค์ ก่อนและหลังเรียน (E_2)	158

ตารางที่

หน้า

15 ผลการตรวจสอบคุณภาพของแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์การเขียน เชิงสร้างสรรค์ โดยผู้เชี่ยวชาญ.....	166
16 ค่าความเชื่อมั่นแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์การเขียนเชิงสร้างสรรค์	167
17 วิเคราะห์เปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์การเขียนเชิงสร้างสรรค์ โดยใช้ชุดฝึก ความคิดแบบอเนกนัย ระหว่างก่อนเรียนและหลังเรียน โดยใช้สูตร t-test	172
18 ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์การเขียนเชิงสร้างสรรค์ โดยใช้ชุดฝึกความคิดแบบอเนกนัย ระหว่างก่อนเรียนและหลังเรียน โดยใช้โปรแกรมสำหรับสร้างแบบทดสอบ.....	173
19 แสดงผลความพึงพอใจของนักเรียนเกี่ยวกับการใช้ชุดฝึกความคิด แบบอเนกนัย	179

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

สารบัญภาพประกอบ

ภาพประกอบที่

หน้า

1 องค์ประกอบของการออกแบบและจัดกิจกรรมการเรียนรู้สำหรับชุมชนศึกษา	28
ความคิดแบบยั่งยืนเพื่อการเปลี่ยนแปลงสร้างสรรค์	28
2 แสดงแบบจำลองโครงสร้างของสมรรถภาพทางสมองของ กิตฟอร์ม	30
3 ความพึงพอใจนำไปสู่การเรียนที่มีประสิทธิภาพ	45
4 กรอบแนวคิดในการวิจัย	68



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY