

สารบัญ

หัวเรื่อง	หน้า
บทคัดย่อ	๑
ABSTRACT	๑
กิตติกรรมประกาศ	๑
สารบัญ	๒
สารบัญตาราง	๓
สารบัญภาพภาคผนวก	๔
บทที่ ๑ บทนำ	๑
ภูมิหลัง	๑
คำนำการวิจัย	๔
วัตถุประสงค์การวิจัย	๕
สมมติฐานการวิจัย	๕
ขอบเขตการวิจัย	๕
นิยามศัพท์เฉพาะ	๖
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	๘
บทที่ ๒ เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	๙
หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑	๑๐
หลักสูตรสถานศึกษา โรงเรียนขอนแก่นพัฒนาศึกษา พุทธศักราช ๒๕๕๒	
กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ	๑๙
หลักการ แนวคิดทฤษฎีเกี่ยวกับการเรียนรู้	๓๓
ชุดการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ เรื่อง ทศนศิลป์สร้างสรรค์	๔๒
หลักการ และแนวคิดเกี่ยวกับแผนการจัดการเรียนรู้	๔๖
แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน	๕๔
การหาคุณภาพนวัตกรรม	๖๐
หลักการและทฤษฎีเกี่ยวกับความพึงพอใจ	๖๓

หัวเรื่อง	หน้า
บริบทโรงเรียนของแก่นพัฒนาศึกษา	69
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	72
งานวิจัยในประเทศ	72
งานวิจัยต่างประเทศ	74
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย	78
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	78
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	78
วิธีการสร้างและหาคุณภาพของเครื่องมือ	79
แบบแผนการวิจัย	86
การเก็บรวบรวมข้อมูล	86
การวิเคราะห์ข้อมูล	87
สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล	88
บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	96
สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล	96
ขั้นตอนในการวิเคราะห์ข้อมูล	97
ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	97
บทที่ 5 สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	101
สรุปผลการวิจัย	101
อภิปรายผล	102
ข้อเสนอแนะ	106
บรรณานุกรม	108
ภาคผนวก	116
ภาคผนวก ก ชุดการเรียนรู้ เรื่อง ทัศนศิลป์สร้างสรรค์ กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ทั่วไปชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2	117

หน้า หัวเรื่อง	
ภาคผนวก ข แผนการจัดการเรียนรู้โดยใช้ชุดกิจกรรมการเรียนรู้ เรื่อง	
ทัศนศิลป์สร้างสรรค์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2	134
ภาคผนวก ค แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง ทัศนศิลป์สร้างสรรค์	
กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2	152
ภาคผนวก ง แบบสอบถามความพึงพอใจต่อการพัฒนาการเรียนรู้ เรื่อง ทัศนศิลป์.....	
สร้างสรรค์ กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2	158
ภาคผนวก ง คุณภาพของชุดการเรียนรู้ เรื่อง ทัศนศิลป์สร้างสรรค์	
กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2	160
ภาคผนวก จ คุณภาพของแผนการจัดการเรียนรู้ โดยใช้ชุดการเรียนรู้ เรื่อง	
ทัศนศิลป์สร้างสรรค์ กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ..	162
ภาคผนวก ฉ คุณภาพของแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง	
ทัศนศิลป์สร้างสรรค์ กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ..	164
ภาคผนวก ช คุณภาพของแบบทดสอบความพึงพอใจต่อการพัฒนาการเรียนรู้ เรื่อง	
ทัศนศิลป์สร้างสรรค์ กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ..	169
ภาคผนวก ฉ ประสิทธิภาพของชุดการเรียนรู้ เรื่อง ทัศนศิลป์สร้างสรรค์	
กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2	172
ภาคผนวก ญ ค่าดัชนีประสิทธิผลของชุดการเรียนรู้ เรื่อง ทัศนศิลป์สร้างสรรค์	
กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2	189
ภาคผนวก ฎ การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ชุดการเรียนรู้ เรื่อง ทัศนศิลป์.....	
สร้างสรรค์ กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2	191
ภาคผนวก ฏ ความพึงพอใจต่อการพัฒนาการเรียนรู้ เรื่อง ทัศนศิลป์สร้างสรรค์	
โดยใช้ชุดการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ..	195
ภาคผนวก ฐ รายชื่อผู้เขียนช่วย	197
ภาคผนวก ฑ หนังสือราชการ	199
ประวัติผู้วิจัย	205

สารบัญตาราง

ตารางที่

หน้า

1	ตัวชี้วัดและสาระการเรียนรู้แกนกลาง	14
2	หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน กำหนดกรอบโครงสร้างเวลาเรียน	16
3	โครงสร้างหลักสูตรขั้นพื้นฐานโรงเรียนของแก่นพัฒนาศึกษา	22
4	ตัวชี้วัดและสาระการเรียนรู้ มาตรฐาน ศ 1.1	23
5	ตัวชี้วัดและสาระการเรียนรู้ มาตรฐาน ศ 1.2	24
6	โครงสร้างรายวิชา ศิลปะพื้นฐาน (ทัศนศิลป์) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2	25
7	กำหนดการสอน การจัดหน่วยการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ	26
8	วิเคราะห์มาตรฐานการรู้เรียนรู้ตัวชี้วัด และสาระการเรียนรู้ จุดประสงค์การเรียนรู้ ภาคเรียนที่ 1 เรื่อง ทัศนศิลป์สร้างสรรค์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ	27
9	ข้อมูลนักเรียนจำแนกตามแผนชั้นเรียน	71
10	ข้อมูลบุคลากรจำแนกประเภท	71
11	การวิเคราะห์□เนื้อหา จุดประสงค์□การเรียนรู้□ และจำนวน□ของสอน	84
12	แบบแผนการวิจัย	86
13	ค่าดัชนีประสิทธิผลของชุดการเรียนรู้ เรื่อง ทัศนศิลป์สร้างสรรค์ กลุ่มสาระการ เรียนรู้ศิลปะ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2	98
14	การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง ทัศนศิลป์สร้างสรรค์ โดยใช้ ชุดการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2	98
15	ความพึงพอใจต่อการจัดการเรียนรู้ เรื่อง ทัศนศิลป์สร้างสรรค์ โดยใช้ ชุดการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2	99

สารบัญตารางภาคผนวก

ตารางภาคผนวกที่

หน้า

1	ความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญต่อชุดการเรียนรู้ เรื่อง ทัศนศิลป์สร้างสรรค์ กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2	161
2	ความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญต่อแผนการเรียนรู้ เรื่อง ทัศนศิลป์สร้างสรรค์ โดยใช้ชุดการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 162	
3	ค่าดัชนีความสอดคล้องเชิงเนื้อหาของแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง ทัศนศิลป์สร้างสรรค์ กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 พิจารณาโดยผู้เชี่ยวชาญ	165
4	ความยากและค่าอำนาจจำแนกของข้อสอบ และความเชื่อมั่นของแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง ทัศนศิลป์สร้างสรรค์ กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2	167
5	ค่าดัชนีความสอดคล้องของแบบสอบถามความพึงพอใจต่อการพัฒนาการเรียนรู้ เรื่อง เรื่อง ทัศนศิลป์สร้างสรรค์ กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 พิจารณาโดยผู้เชี่ยวชาญ	170
6	ค่าอำนาจจำแนกของข้อความ และความเชื่อมั่นแบบสอบถามความพึงพอใจต่อการพัฒนาการเรียนรู้ เรื่อง เรื่อง ทัศนศิลป์สร้างสรรค์ กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 พิจารณาโดยผู้เชี่ยวชาญ	171
7	ประสิทธิภาพของชุดการเรียนรู้ เรื่อง ทัศนศิลป์สร้างสรรค์ กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 การทดลอง กลุ่มใหญ่ : 30 คน	173
8	ประสิทธิภาพของชุดการเรียน เรื่อง ทัศนศิลป์สร้างสรรค์ เล่มที่ 1 เรื่อง ทัศนธาตุ (เส้น) กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2	175

ตารางภาคผนวกที่

หน้า

9	ประสิทธิภาพของชุดการเรียน เรื่อง ทัศนคิลป์สร้างสรรค์ เล่มที่ 1 เรื่อง ทัศนธาตุ (สี) กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 177
10	ประสิทธิภาพของชุดการเรียน เรื่อง ทัศนคิลป์สร้างสรรค์ เล่มที่ 3 เรื่อง ศิลปะต่อประสบ กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ... 179
11	ประสิทธิภาพของชุดการเรียน เรื่อง ทัศนคิลป์สร้างสรรค์ เล่มที่ 4 เรื่อง ความคิดสร้างสรรค์ทางศิลปะ กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 181
12	ประสิทธิภาพของชุดการเรียน เรื่อง ทัศนคิลป์สร้างสรรค์ เล่มที่ 5 เรื่อง การวาดภาพที่ไม่แสดงรูปแบบ กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 183
13	ประสิทธิภาพของชุดการเรียน เรื่อง ทัศนคิลป์สร้างสรรค์ เล่มที่ 6 เรื่อง การวาดภาพที่ไม่แสดงรูปแบบ กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 185
14	ประสิทธิภาพของชุดการเรียน เรื่อง ทัศนคิลป์สร้างสรรค์ กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 การทดลองกลุ่มตัวอย่าง 187
15	ค้นประสิทธิผลของ เรื่อง ทัศนคิลป์สร้างสรรค์ กลุ่มสาระการเรียนรู้ ศิลปะ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 189
16	คะแนนผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ชุดการเรียนรู้ เรื่อง ทัศนคิลป์สร้างสรรค์ กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 192
17	ความพึงพอใจต่อการพัฒนาการเรียนรู้ เรื่อง ทัศนคิลป์สร้างสรรค์ โดยใช้ชุดการเรียนรู้ กลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ ของนักเรียน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 196