

ชื่อเรื่อง : รายงานการพัฒนาเอกสารประกอบการเรียนเรื่องการปฏิบัติกีตาร์
วิชาสาระเพิ่มเติมดนตรีสากล ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

ชื่อผู้รายงาน : นายตะวันเพลิง วิเวกวรรณ

สถานที่ทำงาน : โรงเรียนเทศบาลบ้านหนองตาโฝนมิตรภาพที่ ๕ สังกัดกองการศึกษา
เทศบาลเมืองวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี

ปีที่ทำการศึกษา : ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561

บทคัดย่อ

การศึกษาค้นคว้าครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาเอกสารประกอบการเรียนเรื่องการปฏิบัติกีตาร์ วิชาสาระเพิ่มเติมดนตรีสากล ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ให้มีประสิทธิภาพเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน 80/80 เพื่อเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาสาระเพิ่มเติมดนตรีสากล ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ก่อนและหลังเรียนโดยใช้เอกสารประกอบการเรียนเรื่องการปฏิบัติกีตาร์ วิชาสาระเพิ่มเติมดนตรีสากล ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 และเพื่อศึกษาความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการเรียนการสอนวิชาสาระเพิ่มเติมดนตรีสากล โดยใช้เอกสารประกอบการเรียนเรื่องการปฏิบัติกีตาร์ วิชาสาระเพิ่มเติมดนตรีสากล ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

กลุ่มตัวอย่างเป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ห้อง 2 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2561 โรงเรียนเทศบาลบ้านหนองตาโฝนมิตรภาพที่ ๕ สังกัดกองการศึกษา เทศบาลเมืองวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี จำนวน 30 คน ได้มาโดยการสุ่มอย่างง่าย (Simple Random Sampling) โดยใช้ห้องเรียนเป็นหน่วยในการสุ่ม เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา คือ เอกสารประกอบการเรียนเรื่องการปฏิบัติกีตาร์ วิชาสาระเพิ่มเติมดนตรีสากล ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาดนตรีสากล ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 จำนวน 40 ข้อ แบบประเมินความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการเรียนวิชาสาระเพิ่มเติมดนตรีสากล โดยใช้เอกสารประกอบการเรียนเรื่องการปฏิบัติกีตาร์ วิชาสาระเพิ่มเติมดนตรีสากล ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ค่าเฉลี่ย ค่าร้อยละ ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และการทดสอบค่า t

ผลการศึกษาพบว่า

1. ผลการวิเคราะห์ประสิทธิภาพเอกสารประกอบการเรียนเรื่องการปฏิบัติกีตาร์ วิชาสาระเพิ่มเติมดนตรีสากล ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 มีประสิทธิภาพ 84.44/81.08 ซึ่งสูงกว่าเกณฑ์ที่ตั้งไว้

2. ผลการวิเคราะห์เปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนเรียนและหลังเรียน โดยใช้เอกสารประกอบการเรียนเรื่องการปฏิบัติกิจวัตร วิชาสาระเพิ่มเติมคณิตศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โดยพบว่านักเรียนได้คะแนนเฉลี่ยก่อนเรียน 20.27 และมีคะแนนเฉลี่ยหลังเรียน 32.43 จากคะแนนเต็ม 40 คะแนน นักเรียนมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนหลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานที่ตั้งไว้

3. ผลการวิเคราะห์ความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการเรียนวิชาสาระเพิ่มเติมคณิตศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โดยใช้เอกสารประกอบการเรียนเรื่องการปฏิบัติกิจวัตร วิชาสาระเพิ่มเติมคณิตศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 พบว่านักเรียนมีความพึงพอใจอยู่ในระดับมากที่สุด โดยมีคะแนนเฉลี่ยรวมเท่ากับ 4.93 ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานที่ตั้งไว้

กิตติกรรมประกาศ

รายงานการพัฒนาเอกสารประกอบการเรียนเรื่องการปฏิบัติกิจวัตร วิชาสาระเพิ่มเติมคนตรีสากล ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ฉบับนี้เสร็จสมบูรณ์ได้ด้วยดี เพราะได้รับความอนุเคราะห์และความกรุณาช่วยเหลืออย่างดียิ่งจาก นางธรรพร มิ่งไชย ผู้อำนวยการสถานศึกษาโรงเรียนเทศบาลบ้านหนองตาโพนมิตรภาพที่ ๕ สังกัดกองการศึกษา เทศบาลเมืองวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี ที่กรุณาส่งเสริม สนับสนุน ให้คำแนะนำ และข้อคิดที่มีคุณค่า ตลอดจนให้ความช่วยเหลือและอำนวยความสะดวก อย่างดียิ่ง

ขอกราบขอบพระคุณ ดร.สราวุธ ทองปิ่น ผู้อำนวยการเชี่ยวชาญ โรงเรียนเทศบาลวารินวิชาชาติ สังกัดกองการศึกษา เทศบาลเมืองวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี ผศ.ธวัชกร วงษ์คำชัย คณบดีคณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี นายธนาธิป กองลุน นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารสำนักงานปลัด กระทรวงการศึกษาธิการ นายนิรัน มั่นสุทธิครู วิทยฐานะครูชำนาญการพิเศษ (คนตรีสากล) โรงเรียนนาหลวง สำนักงานเขตทุ่งครุ กรุงเทพมหานคร และนายณัฐวุฒิ โทเถาะ ครู วิทยฐานะครูชำนาญการพิเศษ (คนตรีสากล) โรงเรียนไทยนิคมสงเคราะห์ สำนักงานเขตบางเขน กรุงเทพมหานคร ที่กรุณาให้ข้อคิดเห็น แนะนำ และตรวจสอบเครื่องมือในการศึกษาครั้งนี้

ขอขอบคุณคณะผู้บริหาร ครู นักเรียน โรงเรียนเทศบาลบ้านหนองตาโพนมิตรภาพที่ ๕ ได้ให้ความร่วมมือ และให้กำลังใจในการทำผลงานทางวิชาการครั้งนี้เป็นอย่างดี

คุณค่าและประโยชน์ของรายงานผลการศึกษานี้ ผู้รายงานน้อมรำลึกถึงพระคุณของบิดามารดา และคณาจารย์อันเป็นที่เคารพยิ่ง ตลอดจนทุก ๆ ท่านที่ให้กำลังใจ และช่วยเหลือจนกระทั่งรายงานผลการศึกษานี้สำเร็จลุล่วงด้วยดี

ตะวันเพ็ญ วิเวกวรรณ

สารบัญ

เรื่อง

หน้า

	บทคัดย่อ.....	ก
	กิตติกรรมประกาศ.....	ค
	สารบัญ.....	ง
	สารบัญตาราง.....	ช
	สารบัญแผนภาพประกอบ.....	ญ
บทที่ 1	บทนำ.....	1
	ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา.....	1
	วัตถุประสงค์ของการศึกษา.....	3
	สมมติฐานของการศึกษา.....	3
	ขอบเขตของการศึกษา.....	4
	เนื้อหา.....	4
	ตัวแปรที่ใช้ในการศึกษา.....	5
	ระยะเวลาในการศึกษา.....	5
	นิยามศัพท์เฉพาะ.....	5
	ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ.....	6
	กรอบแนวคิดในการศึกษา.....	7
บทที่ 2	เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	8
	หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551	8
	หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 กลุ่มสาระการเรียนรู้	
	ศิลปะ	10

สารบัญ (ต่อ)

เรื่อง	หน้า
หลักการ แนวคิด และทฤษฎีเกี่ยวกับการสร้างเอกสารประกอบการเรียน.....	11
แนวคิด หลักการเบื้องต้นเกี่ยวกับกีตาร์.....	20
ทฤษฎีดนตรีสากลเบื้องต้น.....	28
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	33
บทที่ 3 วิธีดำเนินการศึกษา.....	38
รูปแบบและวิธีการในการศึกษา.....	38
ประชากร.....	38
กลุ่มตัวอย่าง.....	39
ตัวแปรที่ศึกษา.....	39
เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา.....	39
การสร้างและพัฒนาเครื่องมือ.....	40
วิธีดำเนินการศึกษา.....	43
การวิเคราะห์ข้อมูล.....	43
สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล.....	44
บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....	48
ผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....	49

สารบัญ (ต่อ)

เรื่อง	หน้า
บทที่ 5 สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ.....	52
สรุปผลการศึกษา.....	54
อภิปรายผลการศึกษา.....	55
ข้อเสนอแนะ.....	57
บรรณานุกรม.....	58
ภาคผนวก	63
ภาคผนวก ก รายนามผู้เชี่ยวชาญ.....	64
ภาคผนวก ข เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา.....	71
ภาคผนวก ค การหาคุณภาพของแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน.....	83
ภาคผนวก ง คะแนนนักเรียน.....	86
ภาคผนวก จ เอกสารเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ.....	89
ประวัติผู้รายงาน.....	120

สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
1 แสดงการทดลองกลุ่มเดียว ทดสอบ 2 ครั้ง (One Group Pretest – Posttest Design).....	38
2 ผลการวิเคราะห์ประสิทธิภาพเอกสารประกอบการเรียนเรื่องการปฏิบัติกิจการ วิชาสาระเพิ่มเติมดนตรีสากล ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 กลุ่ม 9 คน.....	49
3 ผลการวิเคราะห์ประสิทธิภาพเอกสารประกอบการเรียนเรื่องการปฏิบัติกิจการ วิชาสาระเพิ่มเติมดนตรีสากล ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 กลุ่ม 30 คน.....	49
4 ผลการวิเคราะห์ประสิทธิภาพเอกสารประกอบการเรียนเรื่อง การปฏิบัติกิจการ วิชาสาระเพิ่มเติมดนตรีสากล ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 กลุ่มตัวอย่าง.....	50
5 ผลการวิเคราะห์การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ก่อนเรียนและหลังเรียน โดยใช้เอกสารประกอบการเรียนเรื่องการปฏิบัติกิจการ วิชาสาระเพิ่มเติมดนตรีสากล ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1.....	50
6 ผลการประเมินความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการเรียน โดยใช้เอกสารประกอบ การเรียนเรื่องการปฏิบัติกิจการ วิชาสาระเพิ่มเติมดนตรีสากล ระดับชั้นมัธยมศึกษา ปีที่ 1.....	51
7 ค่าอำนาจจำแนกและค่าความเชื่อมั่นทั้งฉบับของแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ ทางการเรียน.....	84
8 คะแนนนักเรียน.....	87

สารบัญแผนภาพประกอบ

แผนภาพประกอบ

หน้า

1	กรอบแนวคิดในการศึกษา.....	7
2	ภาพแสดงส่วนประกอบต่าง ๆ ของกีตาร์ชนิดต่าง ๆ	21
3	ภาพแสดงลักษณะท่าทางการเล่นกีตาร์.....	23
4	ภาพแสดงลักษณะของนิ้วมือข้างซ้าย	23
5	ภาพแสดงลักษณะของนิ้วมือข้างขวา	24
6	ภาพแสดงลักษณะของสายบนคอกีตาร์	24