

4036282 MSMS/M : สาขาวิชา : คนตี ; ศศ.ม. (คนตี)

ศักดิ์สำคัญ : ชุดการสอนแบบสูนย์การเรียน/เครื่องคนตีไทย

นิมิตาภรณ์ ลับแล : การสร้างและพัฒนาชุดการสอนแบบสูนย์การเรียน เรื่องเครื่องคนตีไทย สำหรับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 (PRODUCTION AND DEVELOPMENT OF LERNING CENTER INSTRUCTIONAL PACKAGE IN THAI MUSICAL INSTRUMENTS FOR PRATOMSUOKSA SIX). คณะกรรมการควบคุมวิทยานิพนธ์ : อุดม อรุณรัตน์, กศ.บ., สุกรี เจริญสุข, กศ.บ., M.M.E., D.A. สังค ภูษาทอง, กศ.บ. 280 หน้า ISBN 974-663-817-3

การวิจัยในครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์ เพื่อสร้างและพัฒนาชุดการสอนแบบสูนย์การเรียน เรื่อง เครื่องคนตีไทย สำหรับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ให้มีประสิทธิภาพตามเกณฑ์ที่กำหนด คือ 80/80 และเพื่อเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนก่อนเรียนและหลังเรียน ของนักเรียนที่เรียนโดยใช้ชุดการสอนที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น กลุ่มตัวอย่างที่ใช้สำหรับการวิจัยครั้งนี้คือ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 จำนวน 18 คน จากโรงเรียนโพธิ์สัยสว่างวิทย์ สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาอําเภอศรีสมเด็จ สำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดร้อยเอ็ด เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลได้แก่ ชุดการสอนแบบสูนย์การเรียนเรื่อง เครื่องคนตีไทย สำหรับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ใช้เวลาทดลอง จำนวน 35 คาน (คานละ 20 นาที) วิเคราะห์ข้อมูล ใช้การคำนวณหาประสิทธิภาพของชุดการสอนแบบสูนย์การเรียน โดยใช้เกณฑ์ที่กำหนด 80/80 และการเปรียบเทียบความแตกต่างระหว่างผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ก่อนเรียนและหลังเรียน โดยการทดสอบค่า t ที่ระดับความมั่นคงสำคัญทางสถิติ .01

ผลการวิจัยพบว่าชุดการสอนแบบสูนย์การเรียน เรื่อง เครื่องคนตีไทย สำหรับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นมีประสิทธิภาพ 90.30 และ 83.02 ซึ่งสูงกว่าเกณฑ์ที่กำหนด 80/80 นักเรียนที่เรียนด้วยที่เรียนด้วยชุดการสอนแบบสูนย์การเรียน เรื่องเครื่องคนตีไทย สำหรับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 มีผลการเรียนเพิ่มขึ้นกว่าก่อนเรียน ผลการเรียนก่อนเรียนและหลังเรียนแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

แสดงให้เห็นว่า ชุดการสอนแบบสูนย์การเรียน เรื่อง เครื่องคนตีไทย สำหรับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 มีประสิทธิภาพ และสามารถนำไปใช้ในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนวิชาคนตีได้เป็นอย่างดี