การพัฒนารูปแบบการเรียนแบบร่วมมือ ในรายวิชาพื้นฐานดนตรี นาฏศิลป์และการละคร เพื่อพัฒนาสัมพันธภาวะของนักศึกษา : กรณีศึกษามหาวิทยาลัยพายัพ



นางสมพันธ์ วงษ์ดี

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาอุดมศึกษา ภาควิชาอุดมศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปีการศึกษา 2544 ISBN 974-03-0638-1 ลิขสิทธิ์ของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

A DEVELOPMENT OF COOPERATIVE LEARNING MODEL ON INTRODUCTION TO MUSIC, DANCE AND DRAMA COURSE FOR DEVELOPING STUDENT'S INTERRELATIONSHIPS: A CASE STUDY OF PAYAP UNIVERSITY

Mrs. Sompan Wongdee

A Dissertation Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements
for the Degree of Doctor of Philosophy in Higher Education

Department of Higher Education

Faculty of Education

Chulalongkorn University

Academic Year 2001

ISBN 974-03-0638-1

หัวข้อวิทยานิพนธ์	การพัฒนารูปแบบการเรียนแบบร่วมมือในรายวิชาพื้นฐานดนตรี				
	นาฏศิลป์และการละคร เพื่อพัฒนาสัมพันธภาวะของนักศึกษา : กรณี				
	ศึกษามหาวิทยาลัยพายัพ				
โดย	นางสมพันธ์ วงษ์ดี				
ภาควิชา	อุดมศึกษา				
อาจารย์ที่ปรึกษา	อาจารย์ ดร. พันธ์ศักดิ์ พลสารัมย์				
อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม	รองศาสตราจารย์ ดร. ปที่ป เมธาคุณวุฒิ				
คณะค	ารุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้นับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่ง				
ของการศึกษาตามหลัก	สูตรปริญญาดุษฎีบัณฑิต				
	คณบดีคณะครุศาสตร์ (รองศาสตราจารย์ ดร. ไพฑูรย์ สินลารัตน์)				
	(รองศาสตราจารย์ ดร. ไพทูรย์ สินลารัตน์)				
คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์					
	วกหน่ บระพี ประธานกรรมการ				
	(รองศาสตราจารย์ ดร. วราภรณ์ บวรศิริ) อาจารย์ที่ปรึกษา				
	อาจารย์ที่ปรึกษา				
	(อาจารย์ ดร. พันธ์ศักดิ์ พลสารัมย์)				
	มานา ไม่ การ - ว อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม				
	(รองศาสตราจารย์ ดร.ปที่ป เมธาคุณวุฒิ)				
	อื่ออก / กรรมการ				
	(ศาสตราจาร์ชี ดร. วัลลภา เทพหัสดิน ณ อยุธยา)				
	ปักรีพร์ เลา กรรมการ				
	(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ธิดารัตน์ บุญนุช)				
	อิก ณลาร กรรมการ				
	(อาจารย์ ดร. วิภา คงคากุล)				

สมพันธ์ วงษ์ดี: การพัฒนารูปแบบการเรียนแบบร่วมมือในรายวิชาพื้นฐานดนตรี นาฏศิลป์และการ ละครเพื่อพัฒนาสัมพันธภาวะของนักศึกษา: กรณีศึกษามหาวิทยาลัยพายัพ (A DEVELOPMENT OF COOPERAIVE LEARNING MODEL ON INTRODUCTION TO MUSIC, DANCE AND DRAMA COURSE FOR DEVELOPING STUDENT'S INTERRELATIONSHIPS: A CASE STUDY OF PAYAP UNIVERSITY) อาจารย์ที่ปรึกษา: อาจารย์ ดร. พันธ์ศักดิ์ พลสารัมย์, อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม: รองศาสตราจารย์ ดร. ปทีป เมธาคุณวุฒิ, 288 หน้า, ISBN 974-03-03638-1

การวิจัยในครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนารูปแบบการเรียนแบบร่วมมือในรายวิชาพื้นฐานดนตรี นาฏศิลป์และการละคร เพื่อพัฒนาสัมพันธภาวะของนักศึกษา และเพื่อเปรียบเทียบพัฒนาการของนักศึกษา ระหว่างกลุ่มที่ใช้รูปแบบการเรียนรู้ที่พัฒนาขึ้นและกลุ่มที่ใช้รูปแบบการเรียนการสอนตามปกติในด้าน สัมพันธภาพระหว่างบุคคล ทักษะสังคม และผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน

รูปแบบการเรียนแบบร่วมมือที่สร้างขึ้นมีลักษณะเด่นคือ การแบ่งนักศึกษาออกเป็นกลุ่มย่อยเริ่มจาก การแบ่งนักศึกษาออกเป็นกลุ่มละ 2 คน หลังจากนั้นมีการเปลี่ยนกลุ่ม โดยแบ่งนักศึกษาออกเป็นกลุ่มละ 3ม 4 และ 5 คน ตามลำดับ ส่วนการประเมินผล ใช้วิธีการที่หลากหลาย รวมทั้งการใช้วิธีการสอบแบบร่วมมือ

รูปแบบการเรียนแบบร่วมมือที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นได้รับการประเมินจากผู้ทรงคุณวุฒิ และนำไปทดลองใช้ จริงกับนักศึกษากลุ่มตัวอย่างคือ นักศึกษามหาวิทยาลัยพายัพ ปีการศึกษา 2543 จำนวน 76 คน มีการประเมิน ประสิทธิภาพของรูปแบบการเรียนแบบร่วมมือ 3 ด้านคือ ด้านสัมพันธภาพระหว่างบุคคลประเมินโดยใช้แบบวัด ระดับการยอมรับซึ่งกันและกัน และแบบวัดลักษณะส่วนบุคคล ด้านทักษะสังคมใช้แบบวัดลักษณะการพึ่งพา ทางสังคม แบบวัดภาวะผู้นำ แบบวัดพฤติกรรมการจัดการกับความขัดแย้งและแบบวัดพฤติกรรมการสื่อสาร ด้านผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนใช้แบบทดสอบกลางภาคเรียนและปลายภาคเรียน วิเคราะห์ข้อมูลที่รวบรวมจาก แบบวัดและแบบทดสอบโดยใช้สถิติทดสอบ ที่ (t-test) ผลการวิจัยสรุปได้ดังนี้

- 1. หลังการทดลองนักศึกษากลุ่มทดลองมีคะแนนเฉลี่ยสัมพันธภาพระหว่างบุคคล ทักษะสังคม และผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน สูงกว่านักศึกษากลุ่มควบคุมอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .001
- 2. หลังการทดลองนักศึกษากลุ่มทดลองมีคะแนนเฉลี่ยลัมพันธภาพระหว่างบุคคล และทักษะสังคม สูงกว่าก่อนการทดลองอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .001
- 3. นักศึกษากลุ่มทดลองมีความกระตือรือรันในการเรียน มีสัมพันธภาพที่ดีระหว่างกัน มีการช่วยเหลือ กัน มีความรับผิดชอบในการเข้าชั้นเรียน มีความเข้าใจและสามารถจดจำสาระวิชาได้ดี มีความกล้าในการแสดง ความคิดเห็น และมีความคิดสร้างสรรค์

ภาควิชา	อุดมศึกษา
สาขาวิชา	อุดมศึกษา
ปีการศึกษา	2544

ลายมือชื่อนิสิต กับกับ วาง วาง ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา กับกับ คลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม กับ 12 กร -) การ

4184942227: MAJOR HIGHER EDUCATION

KEYWORDS: MODEL OF LEARNING/ COOPERATIVE/ INTERRELATIONSHIPS

SOMPAN WONGDEE: A DEVELOPMENT OF COOPERATIVE LEARNING MODEL

ON INTRODUCTION TO MUSIC, DANCE AND DRAMA COURSE FOR

DEVELOPING STUDENT'S INTERRELATIONSHIPS: A CASE STUDY OF PAYAP

UNIVERSITY. THESIS ADVISOR: DR.PANSAK POLSARAM, Ph.D. THESIS

CO - ADVISOR: ASSOC.PROF. PATEEP METAKUNAVUDHI, Ph.D. 288 pp.

ISBN 974-03-03638-1

The purpose of this research were to develop a cooperative learning model for an introductory course in Music, Dance, and Drama for developing student's interrelationships and for comparing the interpersonal relationships, social skills, and learning achievements of students who were taught by traditional method with those of students who were taught by cooperative learning model.

The unique characteristics of the cooperative learning model are the grouping of students for small group learning starts from a group of 2 students then a group of 3, 4 and 5 students consequently and the using of variety of evaluation methods including the cooperative test-taking.

The learning model was verified by experts and was implemented with students of Payap University in the academic year 2000-2001. The sample group consisted of 76 students . The effectiveness of the model was evaluated in 3 aspects; The personal Interrelationships were evaluated by using the Level of Acceptance and the Personal Patterns inventories. The social skills were evaluated by using the Social Independent, the Leadership Action, the Behavior in Controversies and the Communication Behavior inventories. The learning achievement was evaluated by using the Midterm and Final Examinations. The data that was collected from the inventories and the examinations were analyzed by t- test.

The research results were as follows:

- 1. The experimental group obtained significantly higher scores than the control group on interpersonal relationships, social skills, and learning achievement (p<. 001)
- 2. In the experimental group, post-test scores on interpersonal relationships and social skills were significantly higher than pre-test scores (p<. 001)
- 3. The students in the experimental group were enthusiastic in learning, had good relationships among the classmates, helped each other, were responsible for class attendance, had well understanding and were able to retain the content of the subject, had courage in giving opinions and were creative.

Department

Higher Education

Field of study

Higher Education

Academic year 2001

Student's signature Smpa Wong du Advisor's signature Pansak Rod .

Co-advisor's signature Paleep M.

กิตติกรรมประกาศ

การวิจัยครั้งนี้สำเร็จลุล่วงด้วยดีด้วยความกรุณาของบุคคลหลายท่าน ซึ่งผู้วิจัยมีความ ซาบซึ้งใจและใคร่ขอขอบพระคุณโดยลำดับดังต่อไปนี้

ขอกราบขอบพระคุณอาจารย์ ดร.พันธ์ศักดิ์ พลสารัมย์ อาจารย์ที่ปรึกษาในการทำวิจัย เป็นอย่างสูง ที่ได้ให้กำลังใจ ทุ่มเทเวลาในการให้คำแนะนำปรึกษาด้วยความเมตตา ช่วยเหลือ อำนวยความสะดวกในทุกเรื่อง และกระตุ้นให้ผู้วิจัยมีความกระตือรือร้นในการทำวิจัยตลอดเวลา

ขอกราบขอบพระคุณรองศาสตราจารย์ ดร. ปทีป เมธาคุณวุฒิ อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม ซึ่ง ได้กรุณาตรวจแก้ไขงานของผู้วิจัยและให้คำแนะนำที่มีประโยชน์เป็นอย่างมากต่อการวิจัย

ขอกราบขอบพระคุณผู้ทรงคุณวุฒิทุกท่านที่ได้กรุณาตรวจสอบเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย โดยเฉพาะ อาจารย์ ดร.วิภา คงคากุล ผู้ทรงคุณวุฒิและกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

ขอกราบขอบพระคุณคณาจารย์ภาควิชาอุดมศึกษาทุกท่าน ที่ได้กรุณาชี้แนะแนวทางใน การแสวงหาความรู้จนกระทั่งสำเร็จการศึกษาในขั้นนี้ได้ โดยเฉพาะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ได้ แก่ รองศาสตราจารย์ ดร.วราภารณ์ บวรศิริ ศาสตราจารย์ ดร.วัลลภา เทพหัสดิน ณ อยุธยา และ ขอกราบขอบพระคุณเป็นพิเศษสำหรับผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ธิดารัตน์ บุญนุช ที่ได้เมตตารับเป็น กรรมการสอบวิทยานิพนธ์แทนกรรมการที่ติดภารกิจใน่ต่างประเทศ และขอขอบคุณเพื่อนร่วมรุ่น ทุกคนโดยเฉพาะ อาจารย์อรพิณ ศิริสัมพันธ์ ที่สนับสนุน ช่วยเหลือและให้กำลังใจตลอดมา

ขอกราบขอบพระคุณ ดร.บุญทอง ภู่เจริญ อธิการบดีมหาวิทยาลัยพายัพ ที่ได้กรุณาให้ กำลังใจ ส่งเสริม สนับสนุนในการศึกษาและอนุมัติให้ลาศึกษาเต็มเวลาโดยรับทุนการศึกษาจาก มหาวิทยาลัยพายัพ จนสำเร็จการศึกษา

ขอขอบคุณเพื่อนร่วมงานที่มหาวิทยาลัยพายัพได้แก่ อาจารย์หัทยา แผ่นชัยภูมิ อาจารย์ ดนุชา สมใจดี อาจารย์พิรดา กัลยา อาจารย์อาทิตยา เรื่องนนท์ อาจารย์โสฬส คุปตรัตน์ และ อาจารย์พิพัฒน์พงศ์ มาศิริ แห่งภาควิชาดุริยศิลป์ ที่ให้ความช่วยเหลือในการทดลองใช้รูปแบบการ เรียนแบบร่วมมือที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น และขอขอบคุณเป็นพิเศษสำหรับอาจารย์สุริยง วงศ์ศาพาน แห่ง ภาควิชาสถิติ ที่ได้ช่วยเหลือและให้คำปรึกษาในด้านสถิติที่ใช้ในการวิจัย

ขอขอบพระคุณบิดา มารดา และญาติพี่น้องทุกคนที่สนับสนุน เป็นกำลังใจ และห่วงใย ผู้วิจัยเสมอ และขอขอบคุณเป็นพิเศษสำหรับ อาจารย์สมพงษ์ วงษ์ดี สามีผู้เป็นที่รักยิ่ง ซึ่งเป็นผู้จุด ประกายในการศึกษาในครั้งนี้ และได้เป็นกำลังใจ สนับสนุน ช่วยเหลือทุกอย่างตลอดมา

เหนือสิ่งอื่นใดผู้วิจัยขอขอบพระคุณองค์พระผู้เป็นเจ้า ที่ได้ทรงประทานสติปัญญา ความ สามารถ และประทานพระพรอันอุดมแก่ผู้วิจัยเสมอมา

สมพับธ์ วงษ์ดี

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย	1
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	৭
กิตติกรรมประกาศ	ପ୍ଥ
สารบัญเรื่อง	Ŋ
สารบัญตาราง	ល្ង
สารบัญแผนภูมิ	ป
1 บทน้ำ	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย	5
สมมุติฐานการวิจัย	5
กรอบแนวคิดในการวิจัย	9
สมรรถนะของนักศึกษา	13
ทฤษฎีการร่วมมือ และการมีส่วนร่วม	14
หลักการจัดหลักสูตรและการเรียนการสอนและทิศทางการพัฒนานักศึกษาใน	
ระดับปริญญาบัณฑิต	15
รูปแบบการเรียนการสอน	16
การจัดการเรียนการสอนแบบร่วมมือ	17
การประเมินผลสัมฤทธิ์ของรูปแบบการเรียนแบบร่วมมือที่สร้างขึ้น	18
ขอบเขตของการวิจัย	21
คำจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย	22
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	23
2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	24
แนวคิดเกี่ยวกับปรัชญาดนตรี	24
วิธีการสอนดนตรี	27
การสอนดนตรีในสถาบันอุดมศึกษาไทย	. 31
สมรรถบ ะ ของนักศึกษา	34

สารบัญ

		หน้า
	แนวคิดเกี่ยวกับการจัดหลักสูตรและการเรียนการสอนในระดับปริญญาบัณฑิต	48
	ทิศทางการพัฒนานักศึกษาในระดับปริญญาบัณฑิต	52
	แนวคิดเกี่ยวกับรูปแบบการเรียนการสอน	55
	แนวคิดเกี่ยวกับการจัดการเรียนการสอนแบบร่วมมือ	68
	งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	87
	งานวิจัยที่เกี่ยวข้องในต่างประเทศ	90
	สรุปผลการวิจัยที่เกี่ยวข้อง	93
3	วิธีดำเนินการวิจัย	94
	ขั้นตอนที่ 1 กำหนดกรอบแนวคิดสำหรับการวิจัย	94
	ขั้นตอนที่ 2 พัฒนารูปแบบการเรียนแบบร่วมมือในรายวิชาพื้นฐานดนตรี	
	นาฏศิลป์และการละคร เพื่อพัฒนาสัมพันธภาวะของนักศึกษา	
	และสร้างเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	95
	ขั้นตอนที่ 3 ทดลองใช้รูปแบบการเรียนแบบร่วมมือในรายวิชาพื้นฐานดนตรี	
	นาฏศิลป์และการละคร เพื่อพัฒนาสัมพันธภาวะของนักศึกษา	
	ที่พัฒนาขึ้น	112
	ขั้นตอนที่ 4 ปรับปรุงรูปแบบการเรียนแบบร่วมมือในรายวิชาพื้นฐานดนตรี	
	นาฏศิลป์และการละคร เพื่อพัฒนาสัมพันธภาวะของนักศึกษา	120
4	ผลการวิเคราะห์ข้อมูลในการวิจัย	121
	ตอนที่ 1 การศึกษากรอบแนวคิดของรูปแบบการเรียนการสอน	121
	ตอนที่ 2 การพัฒนารูปแบบการเรียนแบบร่วมมือในรายวิชาพื้นฐานดนตรี	
	นาฏศิลป์และการละคร เพื่อพัฒนาสัมพันธภาวะของนักศึกษา	127
	ตอนที่ 3 ผลการทดลองใช้รูปแบบการเรียนแบบร่วมมือในรายวิชาพื้นฐานดนตรี	
	นาฏศิลป์และการละคร เพื่อพัฒนาสัมพันธภาวะของนักศึกษาที่พัฒนา	
	ล้ ใน	158

สารบัญ

		หน้า
	ตอนที่ 4 การปรับปรุงรูปแบบการเรียนแบบร่วมมือในรายวิชาพื้นฐานดนตรี	
	นาฏศิลป์และการละคร เพื่อพัฒนาสัมพันธภาวะของนักศึกษา	195
5	สรุปการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	205
	การดำเนินการวิจัย	205
	ผลการวิจัย	211
	อภิปรายผล	220
	ข้อเสนอแนะ	231
รายกา	ารอ้างอิง	234
ภาคผ	นวก	241
	ภาคผนวก ก. รายนามผู้ทรงคุณวุฒิ	242
	ภาคผนวก ข.รายละเอียดวิชาที่ใช้ในการทดลอง	246
	ภาคผนวก ค. ตัวอย่างแผนการสอน	250
	ภาคผนวก ง. ตัวอย่างเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	266
ประวัติ	ที่ผู้วิจัย	288

สารบัญตาราง

ุการา	างที่	หน้า
1	การเปรียบเทียบตามสมมุติฐาน	. 10
2	ผลการตรวจสอบรูปแบบการเรียนแบบร่วมมือโดยผู้ทรงคุณวุฒิ	98
3	เครื่องมือในการประเมินผลสัมฤทธิ์ของการใช้รูปแบบการเรียนแบบร่วมมือ	. 99
4	ผลการตรวจสอบแผนการสอนวิชาพื้นฐานดนตรี นาฏศิลป์และการละคร	100
5	ผลการตรวจสอบแบบทดสอบสาระการเรียนการสอนวิชาพื้นฐานดนตรี นาฏศิลป์	
	และการละคร	103
6	รายละเอียดการดำเนินการเรียนการสอนในกลุ่มควบคุมและกลุ่มทดลอง	116
7	แนวคิดและทฤษฎีที่เป็นที่มาของหลักการและวิธีการของรูปแบบการเรียนการสอน .	124
8	การเปรียบเทียบระดับการยอมรับซึ่งกันและกันของนักศึกษาระหว่างกลุ่มทดลอง	
	และกลุ่มควบคุมก่อนและหลังการทดลอง	158
9	การเปรียบเทียบระดับการยอมรับซึ่งกันและกันของนักศึกษาระหว่างกลุ่มทดลอง	
	และกลุ่มควบคุมก่อนและหลังการทดลอง จำแนกเป็นรายด้าน	159
10	การเปรียบเทียบระดับการยอมรับซึ่งกันและกันของนักศึกษากลุ่มทดลองก่อนและ	
	หลังการทดลอง	160
11	การเปรียบเทียบผลการประเมินลักษณะส่วนบุคคลของนักศึกษากลุ่มทดลอง	
	และกลุ่มควบคุมก่อนและหลังการทดลอง	164
12	การเปรียบเทียบผลการประเมินลักษณะส่วนบุคคลของนักศึกษากลุ่มทดลองก่อน	
	และหลังการทดลอง	165
13	ผลการประเมินลักษณะการพึ่งพาทางสังคมของนักศึกษากลุ่มทดลองและ	
	กลุ่มควบคุม ก่อนและหลังการทดลอง	168
14	ผลการประเมินลักษณะการพึ่งพาทางสังคมของนักศึกษากลุ่มทดลองก่อนและ	
	หลังการทดลอง	169
15	การเปรียบเทียบภาวะการเป็นผู้นำของนักศึกษาระหว่างกลุ่มทดลองและกลุ่ม	
	ควบคมก่อน และหลังการทดลอง	172

สารบัญตาราง(ต่อ)

ตารา	างที่	
16	การเปรียบเทียบภาวะการเป็นผู้นำของนักศึกษากลุ่มทดลองก่อนและหลัง	
	การทดลอง	
17	การเปรียบเทียบพฤติกรรมการจัดการกับความขัดแย้งของนักศึกษาระหว่าง	
	กลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุมก่อนและหลังการทดลอง	
18	การเปรียบเทียบพฤติกรรมการจัดการกับความขัดแย้งของนักศึกษากลุ่มทดลอง	
	ก่อนและหลังการทดลอง	
19	การเปรียบเทียบพฤติกรรมการสื่อสารของนักศึกษาระหว่างกลุ่มทดลองและ	
	กลุ่มควบคุม ก่อนและหลังการทดลอง ตอนที่ 1	
20	การเปรียบเทียบพฤติกรรมการสื่อสารของนักศึกษาระหว่างกลุ่มทดลองและ	
	กลุ่มควบคุม ก่อนและหลังการทดลอง ตอนที่ 2	
21	การเปรียบเทียบพฤติกรรมการสื่อสารของนักศึกษากลุ่มทดลองก่อนและหลัง	
	การทดลองตอนที่ 1	
22	การเปรียบเทียบพฤติกรรมการสื่อสารของนักศึกษากลุ่มทดลองก่อนและหลัง	
	การทดลอง ตอนที่ 2	
23	การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษากลุ่มทดลองและ	
	กลุ่มควบคุมหลังการสอบกลางภาคเรียน	
24	การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษากลุ่มทดลองในการสอบ	
	กลางภาคเรียน	
25	การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษากลุ่มทดลองและกลุ่ม	
	ควบคุมในการสอบปลายภาคเรียน	
26	การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษากลุ่มทดลองในการสอบ	
	ปลายภาคเรียน	
27	ผลการสอบถามความคิดเห็นของนักศึกษา	
28	ความสอดคล้องระหว่างการปฏิบัติตามแผนของรูปแบบการเรียนแบบร่วมมือใน	
	รายวิชาพื้นฐาน นาฏศิลป์และการละคร เพื่อพัฒนาสัมพันธภาวะของนักศึกษาที่	
	พัฒนาขึ้น สภาพเป็นจริง ผลการวิจัย และข้อเสนอแนะ	

สารบัญแผนภูมิ

แผา	_เ ภูมิที่	หน้า
1	โครงสร้างของการพัฒนารูปแบบการเรียนแบบร่วมมือในรายวิชาพื้นฐานดนตรี	
	นาฏศิลป์และการละครเพื่อพัฒนาสัมพันธภาวะของนักศึกษา	11
2	กรอบแนวคิดในการพัฒนารูปแบบการเรียนแบบร่วมมือในรายวิชาพื้นฐานดนตรี	
	นาฎศิลป์และการละครเพื่อพัฒนาสัมพันธภาวะของนักศึกษา	12
3	ขั้นตอนการสุ่มกลุ่มตัวอย่าง	114
4	ลำดับขั้นตอนในการดำเนินการวิจัยเพื่อพัฒนารูปแบบการเรียนแบบร่วมมือในราย	
	วิชาพื้นฐานดนตรี นาฏศิลป์และการละครเพื่อพัฒนาสัมพันธภาวะของนักศึกษา	122
5	แนวคิดพื้นฐาน หลักการ และวัตถุประสงค์ของรูปแบบการเรียนแบบร่วมมือใน	
	รายวิชาพื้นฐานดนตรี นาฏศิลป์และการละคร เพื่อพัฒนาสัมพันธภาวะของ	
	นักศึกษา	128
6	รูปแบบการเรียนแบบร่วมมือในรายวิชาพื้นฐานดนตรี นาฏศิลป์และการละคร	
	เพื่อพัฒนาสัมพันธภาวะของนักศึกษา	129
7	ผลการเปรียบเทียบระดับการยอมรับซึ่งกันและกันระหว่างกลุ่มทดลองและ	
	กลุ่มควบคุมก่อนและหลังการทดลอง	161
8	ผลการเปรียบเทียบระดับการยอมรับซึ่งกันและกันระหว่างกลุ่มทดลองและกลุ่ม	
	ควบคุมก่อนการทดลองจำแนกเป็นรายด้าน	162
9	ผลการเปรียบเทียบระดับการยอมรับซึ่งกันและกันระหว่างกลุ่มทดลองและกลุ่ม	
	ควบคุมหลังการทดลองจำแนกเป็นรายด้าน	162
10	ผลการเปรียบเทียบระดับการยอมรับซึ่งกันและกันในกลุ่มทดลองก่อนและหลัง	
	การทดลอง	163
11	ผลการเปรียบเทียบลักษณะส่วนบุคคลระหว่างนักศึกษากลุ่มทดลองและ	
	กลุ่มควบคุมก่อนการทดลอง	166
12	ผลการเปรียบเทียบลักษณะส่วนบุคคลระหว่างนักศึกษากลุ่มทดลองและกลุ่ม	
	ควบคุมหลังการทดลอง	166
13	ผลการเปรียบเทียบลักษณะส่วนบุคคลในกลุ่มทดลองก่อนและหลังการทดลอง	167
14	ผลการเปรียบเทียบลักษณะการพึ่งพาทางสังคมระหว่างนักศึกษากลุ่มทดลองและ	
	กลุ่มควบคุมก่อนการทดลอง	170

สารบัญแผนภูมิ(ต่อ)

แผน	ภูมิที	หน้า
15	ผลการเปรียบเทียบลักษณะการพึ่งพาทางสังคมระหว่างนักศึกษากลุ่มทดลองและ	
	กลุ่มควบคุมหลังการทดลอง	170
16	ผลการเปรียบเทียบลักษณะการพึ่งพาทางสังคมในกลุ่มทดลองก่อนและหลังการ	
	ทดลอง	171
17	ผลการเปรียบเทียบภาวะผู้นำระหว่างนักศึกษากลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุมก่อน	
	การทดลอง	174
18	ผลการเปรียบเทียบภาวะผู้นำระหว่างนักศึกษากลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุมหลัง	
	การทดลอง	174
19	ผลการเปรียบเทียบภาวะผู้นำในนักศึกษากลุ่มทดลองก่อนและหลังการทดลอง	175
20	ผลการเปรียบเทียบพฤติกรรมการจัดการกับความขัดแย้งระหว่างนักศึกษากลุ่ม	
	ทดลองและกลุ่มควบคุมก่อนการทดลอง	178
21	ผลการเปรียบเทียบพฤติกรรมการจัดการกับความขัดแย้งระหว่างนักศึกษากลุ่ม	
	ทดลองและกลุ่มควบคุมหลังการทดลอง	179
22	ผลการเปรียบเทียบพฤติกรรมการจัดการกับความขัดแย้งในกลุ่มทดลองก่อนและ	
	หลังการทดลอง	180
23	ผลการเปรียบเทียบลักษณะการสื่อสารระหว่างนักศึกษากลุ่มทดลองและกลุ่ม	
	ควบคุมก่อนการทดลอง	183
24	ผลการเปรียบเทียบลักษณะการสื่อสารระหว่างนักศึกษากลุ่มทดลองและกลุ่ม	
	ควบคุมหลังการทดลอง	184
25	ผลการเปรียบเทียบพฤติกรรมการสื่อสารระหว่างนักศึกษากลุ่มทดลองและกลุ่ม	
	ควบคุมก่อนและหลังการทดลอง	184
26	ผลการเปรียบเทียบลักษณะการสื่อสารในกลุ่มทดลองก่อนและหลังการทดลอง	185
27	ผลการเปรียบเทียบพฤติกรรมการสื่อสารในกลุ่มทดลองก่อนและหลังการทดลอง	185
28	ผลการเปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนจากการสอบ	
	กลางภาคเรียนระหว่างกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม จากการสอบเดี่ยวและจาก	
	การสอบเดี่ยวควบคู่กับการสอบกลุ่ม	188

สารบัญแผนภูมิ(ต่อ)

LLC	มน	ภูมิที่	หน้า
2	29	ผลการเปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนจากการสอบ	
		ปลายภาคเรียนระหว่างกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม จากการสอบเดี่ยวและจาก	
		การลอบเดี่ยวควบคู่กับการสอบกลุ่ม	189
3	30	ผลการเปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนจากการสอบ	
		กลางภาคเรียนในกลุ่มทดลอง จากการสอบเดี่ยวและจากการสอบเดี่ยวควบคู่กับ	
		การลอบกลุ่ม	189
3	31	รูปแบบการเรียนแบบร่วมมือในรายวิชาพื้นฐานดนตรี นาฏศิลป์และการละครเพื่อ	204
		พัฒนาสัมพันธภาวะของนักศึกษา หลังจากการปรับปรุง	