

ผลของการใช้โปรแกรมการให้บริการสนเทศด้านอาชีพ โดยคอมพิวเตอร์ที่มีต่อ
ความสอดคล้องในการเลือกอาชีพของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2
โรงเรียน บ้านสวน (จันทนุสรณ์) จังหวัดชลบุรี

อริสรา รุจิราวโรคม

- 6 พ.ย. 2545

159440

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต

สาขาวิชาจิตวิทยาการแนะแนว

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา

มกราคม 2545

ISBN 974-616-064-8

ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยบูรพา

อาจารย์ผู้ควบคุมวิทยานิพนธ์และคณะกรรมการสอบปากเปล่าวิทยานิพนธ์ ได้พิจารณา
วิทยานิพนธ์ฉบับนี้แล้ว เห็นสมควรรับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาการศึกษา
มหาบัณฑิต สาขาวิชาจิตวิทยาการแนะแนว ของมหาวิทยาลัยบูรพาได้

อาจารย์ผู้ควบคุมวิทยานิพนธ์

..... ประธาน

(รองศาสตราจารย์ วิณี ชิตเชิดวงศ์)

..... กรรมการ

(รองศาสตราจารย์ ผกา บุญเรือง)

คณะกรรมการสอบปากเปล่า

..... ประธาน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมคิด บุญเรือง)

..... กรรมการ

(รองศาสตราจารย์ วิณี ชิตเชิดวงศ์)

..... กรรมการ

(รองศาสตราจารย์ ผกา บุญเรือง)

..... กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไพรัตน์ วงษ์นาม)

..... กรรมการ

(รองศาสตราจารย์ ดร. พงศ์ประเสริฐ หกสุวรรณ)

บัณฑิตวิทยาลัยอนุมัติให้รับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา ตาม
หลักสูตรปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาจิตวิทยาการแนะแนว ของมหาวิทยาลัยบูรพา

..... คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

(รองศาสตราจารย์ ดร.ประทุม ม่วงมี)

วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2545

ประกาศคุณูปการ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลงได้ด้วยความกรุณาจาก รองศาสตราจารย์วินี จิตเชิดวงศ์ ประธานกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ รองศาสตราจารย์ผกา บุญเรือง กรรมการที่ปรึกษา ที่กรุณาให้คำปรึกษาแนะนำแนวทางที่ถูกต้อง ตลอดจนแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ ด้วยความละเอียดถี่ถ้วนและเอาใจใส่ด้วยดีเสมอมา ผู้วิจัยรู้สึกซาบซึ้งในความกรุณาของท่านทั้งสองเป็นอย่างยิ่ง จึงขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ ดร. นวลศิริ เปาโรหิตย์ ดร. นัญญา ผลิตวานนท์ และอาจารย์ ประหยัด ทองมาก ที่กรุณารับเป็นผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบคุณภาพของเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ และขอขอบพระคุณผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ไพรัตน์ วงษ์นาม ที่กรุณาให้ความช่วยเหลือให้คำปรึกษาเกี่ยวกับสถิติในการทำวิจัยเป็นอย่างดียิ่ง

ขอขอบพระคุณ ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านสวน (จันอนุสรณ์) และโรงเรียนชลบุรี "สุขบท" ตลอดจนคณะครูในโรงเรียนที่ให้ความอนุเคราะห์ในการเก็บรวบรวมข้อมูลที่ใช้ในการวิจัยในครั้งนี้

ขอกราบขอบพระคุณ คุณนันทิยา แซ่ตั้ง ที่ให้ความห่วงใยและให้กำลังใจสนับสนุนมาโดยตลอด รวมทั้งเพื่อน ๆ ในสาขาวิชาจิตวิทยาการแนะแนว ซึ่งมีส่วนให้การทำวิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จได้ด้วยดี

อริสรา รุจิราวโรดม

42911410 : สาขาวิชา : จิตวิทยาการแนะแนว ; กศ.ม. (การศึกษามหาบัณฑิต)

คำสำคัญ : สนเทศด้านอาชีพ / ความสอดคล้องในการเลือกอาชีพ

อริสรา รุจิราวโรคม : ผลของการใช้โปรแกรมการให้บริการสนเทศด้านอาชีพ โดยคอมพิวเตอร์ที่มีต่อความสอดคล้องในการเลือกอาชีพของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนบ้านสวน (จันอนุสรณ์) (THE EFFECTS OF OCCUPATIONAL INFORMATION SERVICE THROUGH COMPUTER ON CAREER CHOICE CONGRUENCE OF MATHAYOM SUKSA II STUDENTS OF BANSUAN (JANANUSORN) IN CHONBURI PROVINCE) อ. ที่ปรึกษา : วิณี ชิดเชิดวงศ์, กศ.ม. (จิตวิทยาการแนะแนว), ผกา บุญเรือง, กศ.ม. (จิตวิทยาการแนะแนว), 210 หน้า. ISBN 974-616-064-8

การศึกษาวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาผลของการให้บริการสนเทศด้านอาชีพโดยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ที่มีต่อความสอดคล้องในการเลือกอาชีพ กลุ่มตัวอย่างเป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนบ้านสวน (จันอนุสรณ์) จังหวัดชลบุรี ที่มีคะแนนความสอดคล้องในการเลือกอาชีพต่ำกว่า 29 คะแนน จำนวน 12 คน ได้มาโดยวิธีการสุ่มอย่างง่ายแบ่งเป็น 2 กลุ่ม คือ กลุ่มที่ 1 เป็นกลุ่มที่ได้รับโปรแกรมการให้บริการสนเทศด้านอาชีพโดยคอมพิวเตอร์ กลุ่มที่ 2 เป็นกลุ่มควบคุม ดำเนินการทดลองโดยมีการวัดความสอดคล้องในการเลือกอาชีพระยะก่อนการทดลอง ทำการวัดซ้ำในระยะหลังการทดลอง และในระยะติดตามผล สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ใช้การวิเคราะห์ความแปรปรวนแบบมีสองตัวประกอบ แบบวัดต่างกลุ่มหนึ่งตัวแปรและวัดซ้ำหนึ่งตัวแปร และใช้การพิจารณาความสอดคล้องในอาชีพจากดัชนีความสอดคล้องในการเลือกอาชีพของไอซาน

ผลการวิจัยพบว่า มีปฏิสัมพันธ์ระหว่างวิธีการทดลองกับระยะเวลาของการทดลองอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 นักเรียนที่ได้รับโปรแกรมการให้บริการสนเทศด้านอาชีพโดยคอมพิวเตอร์มีความสอดคล้องในการเลือกอาชีพในระยะหลังการทดลอง และระยะติดตามผลสูงกว่ากลุ่มควบคุม อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และ นักเรียนที่ได้รับโปรแกรมการให้บริการสนเทศด้านอาชีพโดยคอมพิวเตอร์มีความสอดคล้องในการเลือกอาชีพในระยะหลังการทดลอง และระยะติดตามผลสูงกว่าระยะก่อนการทดลองอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

42911410 : MAJOR : GUIDANCE PSYCHOLOGY ; M.ED. (GUIDANCE
PSYCHOLOGY)

KEYWORD : OCCUPATIONS INFORMATION SERVICE/ CAREER CHOICE
CONGRUENCE

ARISARA RUJIRAWARODOM : THE EFFECTS OF OCCUPATIONAL
INFORMATION SERVICE THROUGH COMPUTER ON CAREER CHOICE
CONGRUENCE OF MATHAYOM SUKSA II STUDENTS OF BANSUAN (JANANUSORN)
IN CHONBURI PROVINCE. THESIS ADVISORS : WINEE CHIDCHEADWONG, M.Ed.,
PHAKA BOONRUANG, M.Ed. 210 P. ISBN 974-616-064-8

The purpose of this research was to study the effects of occupation information service through computer on career choice congruence of Mattayom suksa II study of Bansuan (Jananusorn) in Chonburi province. The sample consisted of twelve students whose score on career choice congruence lower than 29 assigned to one of two groups : (1) the occupational information service through computer group ; (2) the control group. Each group was asked to answer a questionnaire three times, in the pretest, the posttest and during the follow-up. The statistical methods used in analysis the data were analysis of variance with one between subjects variable and one within subjects variable and Ichan Agreement Index.

The research revealed that there was a statistical significance interaction at a .05 level between the methods and the duration of experiment. The students in experiment group had higher career choice congruence in the posttest and the follow-up periods than the pretest period and also higher than the controlled group with significance at .05

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย.....	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	จ
สารบัญ.....	ฉ
สารบัญตาราง.....	ช
สารบัญภาพ.....	ฉ
บทที่	
1 บทนำ.....	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา.....	1
ความมุ่งหมายในการศึกษาค้นคว้า.....	3
สมมติฐานของการศึกษาค้นคว้า.....	3
ความสำคัญของการศึกษาค้นคว้า.....	3
ขอบเขตของการศึกษาค้นคว้า.....	4
นิยามศัพท์เฉพาะ.....	4
2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	5
บริการสนเทศด้านอาชีพ.....	5
เอกสารที่เกี่ยวข้องกับการเลือกอาชีพ.....	8
เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับความสอดคล้องในการเลือกอาชีพ.....	22
เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องด้านโปรแกรมคอมพิวเตอร์.....	28
3 วิธีดำเนินการศึกษาค้นคว้า.....	30
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง.....	30
เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้า.....	30
วิธีดำเนินการสร้างเครื่องมือ.....	31
การดำเนินการทดลอง.....	40

การวิเคราะห์ข้อมูล.....	41
4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....	43
สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล	43
การวิเคราะห์ข้อมูล	43
ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	44
5 สรุปผล อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	54
ความมุ่งหมายของการศึกษาค้นคว้า	54
สมมติฐานของการศึกษาค้นคว้า	54
กลุ่มตัวอย่าง	55
เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้า.....	55
การดำเนินการทดลอง	55
สรุปผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....	56
อภิปรายผล.....	56
ข้อเสนอแนะทั่วไป	61
ข้อเสนอแนะสำหรับการวิจัย	61
บรรณานุกรม.....	62
ภาคผนวก.....	69
ภาคผนวก ก.....	70
ภาคผนวก ข.....	77
ภาคผนวก ค.....	86
ประวัติย่อของผู้วิจัย.....	210

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1 การคำนวณดัชนีความสอดคล้องของไอชาน.....	41
2 คะแนนความสอดคล้องในการเลือกอาชีพ ในระยะต่าง ๆ ของนักเรียน กลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม.....	44
3 คะแนนเฉลี่ยและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนความสอดคล้องในการ เลือกอาชีพ ในระยะต่าง ๆ ของกลุ่มที่ได้รับการใช้โปรแกรมการให้บริการสนเทศ ด้านอาชีพด้วยคอมพิวเตอร์ และนักเรียนกลุ่มควบคุม.....	45
4 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของคะแนนเฉลี่ยความสอดคล้องในการ เลือกอาชีพระหว่างวิธีการทดลองกับระยะของการทดลอง.....	48
5 ผลการทดสอบผลย่อยของวิธีการทดลองในระยะก่อนการทดลอง.....	50
6 ผลการทดสอบผลย่อยของวิธีการทดลองในระยะหลังการทดลอง.....	50
7 ผลการทดสอบผลย่อยของวิธีการทดลองในระยะติดตามผล.....	51
8 ผลการทดสอบผลย่อยของระยะเวลาในกลุ่มนักเรียนที่ได้รับโปรแกรมการให้บริการ สนเทศด้านอาชีพด้วยคอมพิวเตอร์.....	51
9 ผลการเปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยความสอดคล้องในการเลือกอาชีพออกเป็นรายคู่ ในระยะก่อนการทดลอง ระยะหลังการทดลอง ระยะติดตามผลของนักเรียน กลุ่มที่ได้รับการใช้โปรแกรมการให้บริการสนเทศด้านอาชีพด้วยคอมพิวเตอร์ด้วยวิธีการ ทดสอบแบบนิวแมน-คูลส์.....	52
10 ผลการทดสอบผลย่อยของระยะเวลาในกลุ่มควบคุม.....	53

สารบัญภาพ

ภาพที่

หน้า

- 1 แสดงขั้นตอนการนำเสนอข้อมูลด้านอาชีพและรูปแบบการให้ข้อมูลด้านอาชีพ.... 28
- 2 แผนภูมิเปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยความสอดคล้องในการเลือกอาชีพของนักเรียน
กลุ่มที่ได้รับโปรแกรมการให้บริการสนเทศด้านอาชีพด้วยคอมพิวเตอร์ และ
นักเรียนกลุ่มควบคุมในระยะต่าง ๆ ของการทดลอง..... 46
- 3 แผนภูมิเปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยความสอดคล้องในการเลือกอาชีพ ในระยะ
ต่าง ๆ ของการทดลองของนักเรียนกลุ่มที่ได้รับโปรแกรมการให้บริการสนเทศ
ด้านอาชีพด้วยคอมพิวเตอร์ และนักเรียนกลุ่มควบคุม..... 47