

ผลการ เสริมแรงด้วยว่าจากที่มีคอมพิวเตอร์ในการทำงาน

ของนักเรียนที่ขอบสณาคมและแยกตัว



นางสาววิไลพร พรมศรีทราย

004816

ศูนย์วิทยบรังษยการ

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาความหลังถูกปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต
แผนกวิชาจิตวิทยา

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ. 2518

**Effects of Verbal Reinforcement on Task Achievement
of Socialable and Isolated Students**

Miss Vilaiporn Promsattha

ศูนย์วิทยทรัพยากร

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements
for the Degree of Master of Education

Department of Psychology

Graduate School

Chulalongkorn University

1975

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้บัณฑิตวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็น^๒
ส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย



คณะกรรมการตรวจรับบัณฑิตวิทยานิพนธ์.....
กรรมการ

.....
กรรมการ

.....
กรรมการ

.....
กรรมการ

อาจารย์บุญคุณการวิจัย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. จันทอร บูรณธรรมกุล

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

หัวข้อวิทยานิพนธ์ ผลการ เสริมแรงด้วยว่าจ้าที่มีต่อสัมฤทธิผลการทำงานของนักเรียนที่
ขอบเขตความและแยกตัว

ชื่อ นางสาววิไลพร พรหมกรรัชดา แผนกวิชาจิตวิทยา

ปีการศึกษา 2517

บทคัดย่อ

การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อที่จะศึกษาว่า การให้การเสริมแรงด้วยว่าจ้า แบบการชมเชยและการทิ่มใจมีผลต่อสัมฤทธิผลการทำงานของนักเรียนที่ขอบเขตความและแยกตัวหรือไม่ อย่างไร กลุ่มตัวอย่างเป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ปีการศึกษา 2517 ของโรงเรียนสตรีวิทยา กรุงเทพมหานคร จำนวน 90 คน เป็นนักเรียนที่ชอบ สมความ 45 คน นักเรียนที่ชอบแยกตัว 45 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยคือ แบบสอบถาม ที่คัดเลือกกลุ่มตัวอย่างและแบบทดสอบวัดสัมฤทธิผลทางการทำงาน ผู้วิจัยแบ่งกลุ่มตัวอย่าง ออกเป็น 3 กลุ่มตามละ 30 คน โดยให้แต่ละกลุ่มนักเรียนที่ชอบสมความและแยกตัวจำนวน เท่า ๆ กัน ในแต่ละกลุ่มทำแบบทดสอบวัดสัมฤทธิผลการทำงาน กลุ่มที่หนึ่งจะได้รับการชมเชย กลุ่มที่สองจะได้รับการทิ่มใจก่อนทำการทดสอบทุกครั้ง ส่วนกลุ่มที่สามให้ทำงานตามปกติ เปรียบเทียบผลความแตกต่างของสัมฤทธิผลการทำงานของแต่ละกลุ่มโดยการหาค่ามัธยม เฉลี่ยค่าติด การวิเคราะห์ความแปรปรวน และวิธีการนิวเมน คูลส์ ผลการวิจัยพบว่าการชมเชยและการทิ่มใจมีผลต่อสัมฤทธิผลการทำงานค่อนข้างมากไม่มีติ คะแนนสัมฤทธิผลการทำงานของนักเรียนในกลุ่มชมเชยและกลุ่มที่ไม่ได้รับการชมเชยและทิ่มใจมีนัยสำคัญ แต่คะแนนสัมฤทธิผลการทำงานของกลุ่มชมเชยและกลุ่มที่ไม่ได้รับการชมเชยและทิ่มใจมีนัยสำคัญ การชมเชยและการทิ่มใจมีผลต่อสัมฤทธิผลการทำงานของนักเรียนที่ชอบ สมความและแยกตัวภายในกลุ่มชมเชย กลุ่มที่ 1 และกลุ่มควบคุมไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ แต่ คะแนนสัมฤทธิ์ผลการทำงานมีความสัมพันธ์กับประเภทของนักเรียน การเสริมแรงด้วยว่าจ้า ที่ให้และจำนวนครั้งของการทดสอบ

Thesis Title Effects of Verbal Reinforcement on Task Achievement
of Sociable and Isolated Students

Name Miss Vilaiporn Promsattha Department Psychology

Academic Year 1974

ABSTRACT

The purpose of this experiment was to study the effects of verbal reinforcement on task achievement of sociable and isolated students. Ninety girls from Mathayom Suksa I of Satree Vithayah School were selected and equalized into two experimental groups and one controlled group. In each group, there were two types of students; sociable and isolated students. Two kinds of independent variable; praise and blame were assigned to the two experimental groups before they took each sery of performance tests. It was explained to the controlled group only how to do the tests. Analysis of variance and the Newman-Keuls comparison procedure were performed on data analysis.

The result of the experiment indicated that there were significant differences between task achievement and reinforcing conditions. Praise and blame were equally effective. No significant difference was found between the two types of students under the same reinforcing condition but there were significant interactions among types of students, reinforcing conditions and trials of the tests.

กิจกรรมประจำศต

ในการทำวิทยานิพนธ์เรื่องนี้ ผู้วิจัยได้รับความกรุณาจาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จันทร์ บูรณ์รพด อาจารย์ที่ปรึกษาและควบคุมการวิจัยที่ได้ให้คำปรึกษาแก้ไข ข้อมูลของทาง ๆ ในด้านการดำเนินงานและการตรวจสอบแก้ไข ให้คำปรึกษาในด้านการเขียน ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชัยพร วิชชารุช ที่ได้ให้คำปรึกษาแนะนำในด้านการดำเนินงาน เบื้องต้น อาจารย์ ดร.ชนมพร ยงกิติกฤต ที่ได้ช่วยตรวจสอบทางด้านสถิติ ผู้วิจัยจึงถือ โอกาสแสดงความขอบพระคุณไว้ ณ ที่นี่ด้วย

นอกจากนี้ผู้วิจัยยังได้รับความช่วยเหลือจาก คุณธรรมา ศิริรักษ์ ที่กรุณาให้ คำแนะนำในด้านการใช้สถิติวิเคราะห์ข้อมูล ในด้านการรวมข้อมูลผู้วิจัยได้รับความร่วมมือ จากผู้อำนวยการโรงเรียนสตรีวิทยา อาจารย์ประจำชั้น อาจารย์แนะนำ และนักเรียนที่เป็น กลุ่มตัวอย่างเป็นอย่างดี ผู้วิจัยจึงขอขอบพระคุณและขอบคุณไว้ ณ โอกาสสุดท้าย

วิไลพร พรมศรีทชา

ศูนย์วิทยบรพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สารบัญ

หน้า

บทคัดย่อภาษาไทย.....	๕
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	๖
กิติกรรมประจำศักราช.....	๗
รายการตราจักรประจำ.....	๘
รายการภาพประจำ.....	๙
บทที่	
1 บทนำ.....	๑
ความเป็นมาและความสำคัญของปัจจุบัน.....	๑
การศึกษาการวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	๖
วัตถุประสงค์ของการวิจัย.....	๑๔
ขอสมมติฐานของการวิจัย.....	๑๕
ขอบเขตของการวิจัย.....	๑๕
ความจำกัดของการวิจัย.....	๑๕
ทำสำนักความ.....	๑๖
ขอตกลงเบื้องตน.....	๑๖
ประโยชน์ที่จะได้รับจากการวิจัย.....	๑๗
2 วิธีดำเนินงานและวิธีรวบรวมข้อมูล.....	๑๘
กลุ่มตัวอย่างประชากร.....	๑๘
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย.....	๑๘
วิธีการดำเนินการวิจัย.....	๒๒
การตรวจสอบ.....	๒๓
วิธีการทางสถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล.....	๒๓

สารบัญ (กอ)

บทที่

หน้า

3 ผลการวิจัย.....	24
4 อภิปรายผลการวิจัย.....	32
5 สรุปผลการวิจัยและขอเสนอแนะ.....	40
บรรณานุกรม.....	43
ภาคผนวก.....	47
ประวัติการศึกษา.....	53

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

รายการตารางประกอบ

ตารางที่

หน้า

- | |
|---|
| 1 ค่านิยมเดชคณิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนที่ได้จากการ
สัมฤทธิ์ผลการทำงานของกลุ่มตัวอย่างทั้งสามกลุ่ม.....24 |
| 2 ค่านิยมเดชคณิตและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนที่ได้จากการ
สัมฤทธิ์ผลการทำงานของนักเรียนที่ชอบสมาคมและแยกตัวในกลุ่ม
ตัวอย่างทั้งสาม.....27 |
| 3 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของความแตกต่างของคะแนน
การทดสอบสัมฤทธิ์ผลการทำงานของนักเรียนที่ชอบสมาคมและ
แยกตัวทั้งห้าครั้งในกลุ่มที่ได้รับการเสริมแรงด้วยว่าจาก้างกัน....29 |
| 4 ผลการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยรายคู่ของคะแนนสัมฤทธิ์ผลการทำงาน
ของกลุ่มตัวอย่างที่ได้รับการเสริมแรงด้วยว่าจาก้างกัน.....31 |

**ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

รายการภาพประกอบ

ภาพที่

หน้า

- 1 ภาพเปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยของสัมฤทธิผลการทำงานแต่ละครั้งของกลุ่มตัวอย่างทั้งสามกลุ่ม.....25

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย