

การวิเคราะห์งานวิชีพที่เกี่ยวกับวางแผนทางสังคมศาสตร์



นาง ชุณ พานะวรรณ

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาความหลักสูตรปริญญาครุศาสตร์บัณฑิต  
ภาควิชาวิชีวการศึกษา  
บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ. 2527

ISBN 974-563-911-7

009788

工 16535924

AN ANALYSIS OF AWARDED RESEARCHES  
IN THE SOCIAL SCIENCES



Mrs. Chuchom Thoranatham

ศูนย์วิทยทรัพยากร

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

Department of Educational Research

Graduate School

Chulalongkorn University

1984

หัวขอวิทยานิพนธ์	การวิเคราะห์งานวิจัยที่ได้รับรางวัลทางสาขาวิชานักศึกษา
โดย	นางชุติมา ธรรมวรรณ
ภาควิชา	วิจัยการศึกษา
อาจารย์ที่ปรึกษา	ศาสตราจารย์ ดร.สมหวัง พิมิยานุรัตน์



บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้นับวิทยานิพนธ์นั้นเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปรัชญามหาบัณฑิต

..... คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย  
(รองศาสตราจารย์ ดร.สุประคิษฐ์ บุนนาค)

#### คณะกรรมการสอนวิทยานิพนธ์

..... ประธานกรรมการ  
(อาจารย์ ดร.ทวีรัตน์ ปิยานันท์)

..... กรรมการ  
(ศาสตราจารย์ ดร.สมหวัง พิมิยานุรัตน์)

..... กรรมการ  
(รองศาสตราจารย์ประจำกอง บรรยาย)  
(รองศาสตราจารย์ประจำกอง บรรยาย)

..... กรรมการ  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุวัฒนา สุวรรณ์เชกนิยม)

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**หัวข้อวิทยานิพนธ์** การวิเคราะห์งานวิจัยที่ได้รับรางวัลทางสาขาวิชานักศึกษา  
**ชื่อนิสิต** นางสุชุม ธรรมวรรณ  
**อาจารย์ที่ปรึกษา** ศาสตราจารย์ ดร. สมหวัง พิจิyanuwan  
**ภาควิชา** วิจัยการศึกษา  
**ปีการศึกษา** 2527



### บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาเกณฑ์ที่ส่วนกิจกรรมคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ และจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยใช้ในการพิจารณาทุนรางวัล วิเคราะห์สักษะงานวิจัยที่ได้รับรางวัล และศึกษาทรรศนะของนักวิจัยเกี่ยวกับแนวทางการเพิ่มคุณภาพงานวิจัย ตลอดจน แนวทางการนัดหมายวิจัยที่มีคุณภาพ ประชากรที่ใช้แยกเป็น 2 ประเภท ประเภทแรกเป็นรายงานการวิจัยที่ได้รับรางวัลทางสาขาวิชานักศึกษาจากทุนวิจัยส่วนกิจกรรมคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ จำนวน 19 เรื่อง และจากทุนรัชดาภิเษกสมโภชจำนวน 6 เรื่อง ประเภทที่สอง เป็นนักวิจัยที่ได้รับรางวัลจำนวนห้าหมื่น 18 ท่าน เก็บรวบรวมข้อมูลโดยใช้แบบสำรวจการวิเคราะห์สักษะงานวิจัยที่บูรณาการ แล้วแบบสอบถามสัมภาษณ์นักวิจัยเพื่อใช้ประกอบการสัมภาษณ์ ทำการวิเคราะห์ข้อมูลโดยการวิเคราะห์เอกสารทั้ง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพิจารณาทุนรางวัล วิเคราะห์รายละเอียดเกี่ยวกับรูปแบบสักษะงานวิจัยในค้านทั้ง ๆ เสนอค่าเป็นร้อยละและวิเคราะห์เนื้อหาค่าสัมภาษณ์และหาค่าฐานนิยมในกลุ่มค่าตอบ

### ผลการวิจัย

1. เกณฑ์ที่ส่วนกิจกรรมคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติและจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยใช้ในการพิจารณาคัดเลือกทุนรางวัลในแต่ละทั้งกันคือ เน้นในค่านิยมมีความรู้และมีคุณภาพในเชิงนักวิจัยเป็นสำคัญ

2. สักษะงานวิจัยที่ได้รับรางวัลทางสาขาวิชานักศึกษาในค้านทั้ง ๆ โดยส่วนใหญ่พบว่า เป็นการวิจัยประยุกต์และประเภทการวิจัยเชิงบรรยาย

๓. ผลการศึกษาถึงที่มาของโครงการหน่วย แหล่งที่บุรุษไก่หัวขอมาที่สุกคือ กัวบูรุจิyeong

๔. ในที่านวิชการบริหารโครงการวิจัย พบว่า สำหรับโครงการวิจัยหมุนเวียนการคัดเลือกนักวิจัยร่วมจากบุคคลในสังคมและสนับสนุนให้เป็นส่วนใหญ่ โดยมีการแบ่งงานตามความสมัครใจของบุคคลร่วมวิจัย ส่วนโครงการวิจัยเกี่ยวกับ หน่วยส่วนใหญ่มีการคัดเลือกบุคลากร บุคคลที่มีความสามารถในการทำงานในหน่วยงานเดียวกัน โดยมอบหมายงานตามความสามารถและหน่วย ไทยที่นำไปบุรุษบริหารโครงการทั้งสองแบบใช้หลักมนุษยสัมพันธ์ในการติดต่องาน ส่วนในที่านการบริหารเงินทุนพบว่าไม่ได้มีการจัดสรรແມ່ນประມາณໄວ້ຫຼັກເຈົ້າ

๕. ผลการศึกษาถึงวิธีค่าเบินการวิจัยในที่านการวิจัยเชิงบรรยาย การวิจัยเชิงประวัติศาสตร์ และการวิจัยทดลอง พบว่าวิธีค่าเบินการวิจัยในที่านที่ ๑ มีขั้นตอนค่าเบินการ เป็นไปตามขั้นตอนที่ถูกต้องโดยทั่วไป ซึ่งพบว่านักวิจัยส่วนใหญ่ในพื้นอุปสรรคบัญชีมากนัก และนักวิจัยได้ให้เหตุผลว่าเกี่ยวกับวิธีค่าเบินการวิจัยที่มีประจิวิภาคว่า ล้วนในขั้นกับกัวบูรุจิyeong บริหารโครงการเป็นสำคัญ

๖. แนวทางการเพิ่มคุณภาพงานวิจัยทางสังคมศาสตร์ในประเทศนักวิจัยพบว่า ในการเลือกหน้าที่ในการวิจัย อาจารย์ในมหาวิทยาลัยควรร่วมมือกันหน่วยงานที่จะทำการวิจัย รู้บaal และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ควรให้การสนับสนุนในการสอนนักวิจัยให้เพียงพอ และควรจะเน้นการวิจัยแบบการวิจัยและพัฒนา (Research and Development) สำหรับแนวทางการยกระดับคุณภาพในที่านการคัดเลือกสูตรหน่วย ควรเน้น เวลาเรียนทั้งภาคฤดูร้อนและภาคปีบูนติให้มากขึ้น และไม่ควรเน้นการวิจัยเชิงปริมาณมากเกินไป ในที่านการเรียนการสอน ควรเน้นการสอนให้เป็นนักวิจัยมีใช้เน้นแท้ระบบการวิจัย และควรมีการปรับปรุงคุณภาพอาจารย์บูรุจิyeong ทางที่านนี้ด้วย

Thesis Title            An Analysis of Awarded Researches in The  
                            Social Sciences

Name                    Mrs. Chuchom Thoranatham

Thesis Advisor        Professor Somwung Pitiyanuwat, Ph.D.

Department            Educational Research

Academic Year        1984



### Abstract

The purposes of this study were to study the criteria that The National Research Council of Thailand and Chulalongkorn University used to consider giving award, to analyse characteristics of awarded researches and to study the opinions of the researchers about increasing qualified researches and training qualified researchers. The subjects were 25 reports of awarded researches in the Social Sciences from The National Research Council of Thailand and Rajadapisakesomposh scholarship and 18 awarded researchers. The data were collected by the constructed survey questionnaires and the interviewed forms. Content analysis, mode and percentage were used to analyse the data

The research findings were as the following :

1. The criteria that The National Research Council of Thailand and Chulalongkorn University used to consider award were not different. The important criteria were knowledge and utility of the researches.
2. Mostly, it was found that the kinds of awarded researches were applied and descriptive research.

1

3. Almost, all of the researchers got the topics by themselves.

4. In the large projects, the researchers consisted of the persons who wanted to participate and those who were interested in, the tasks were devided according to be willingness of the research team. In the one-researcher-self-management project, the assistants were selected from those who worked in the same department, and the jobs were distributes according to the assitant's abilities. The budget system was found that was not clearly well-planned.

5. It was also found that the methodology of the descriptive, historical and experimental researches being studied were conducted correctly. So there were no problems. Finally the researchers suggested that the efficiency mothodology depended on the administrators of the project mostly.

6. The researchers suggested the way to increase the quality of Social-Sciences were that the university researchers and the goverment official should work cooperatively . The goverment and the participated department should support to train the qualified researchers. Research and development should be the area of concentration. For training qualified researchers, both theories and practies needed to be enlarged however the quantitative techniques should not be overstressed. For instructional process the researcher should not be taught the research process only but should be trained to be real researchers. At last the quality of the university instructors needed to be improved.



กิติกรรมประคาก

วิทยานิพนธ์นี้จ่าเรื่องอุล่วงให้ที่ทั่วโลกดำเนินมีมาและภาระจักแก้ไขข้อ  
บกพร่องท่าง ๆ ทั้งความเอาใจใส่อย่างต่อไปยังคงจากทรงพระราชาธิราช คร. สมหวัง  
พิชัยณรงค์ ซึ่งเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ บูรจิษฐ์ของงานของคุณเมืองอย่างสูง  
ไว้ ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณคณาจารย์ทุกท่านที่ได้ให้ความรู้ทางวิชาการ ตลอดจนแนว  
คิดท่าง ๆ ซึ่งทำให้บูรจิษฐ์ได้นำมาใช้ในการวิทยานิพนธ์นี้จนสำเร็จอย่างสมบูรณ์ ขอ  
กราบขอบคุณกิจวิจัยทุกท่านที่กรุณาสละเวลาให้สัมภาษณ์อย่างเป็นกันเอง และให้ยืมเอกสาร  
ทั้ง ๆ ที่สำคัญ และขอบคุณผู้พิทักษ์วิทยานิพนธ์ที่โอนเงินทุนจำนวนหนึ่งสนับสนุนงานวิจัยนี้

ท้ายที่สุดนี้บูรจิษฐ์ขอขอบคุณที่ ๆ เพื่อน ๆ และน้องทุก ๆ คนที่กรุณาให้กำลังใจ  
ทั้งที่เสนอมา โดยเฉพาะคุณสุรษัย ธรรมธรรม และคุณกิจศิริ บัวใจบุญ ที่มีส่วนช่วย  
ให้งานวิจัยนี้สำเร็จอุล่วงไปทั่วที่ และขอบคุณคุณ คุณนิพิทธ์ พัฒนาวิช ที่กรุณาวิจัย  
แก้ไขเบ็ดเตล็ดอย่างถูกต้องในระหว่างนี้ด้วย

ขอ ชุม ธรรมธรรม

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



## สารบัญ

๙

หน้า

บทคัดย่อภาษาไทย . . . . .	๔
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ . . . . .	๖
กิจกรรมประจำปี . . . . .	๗
สารมูลพาร่าง . . . . .	๘
บทที่	
1 หน้า . . . . .	1
ความสำคัญและความเป็นมาของปัญหา . . . . .	1
วัสดุประสงค์ของการวิจัย . . . . .	5
ขอบเขตของการวิจัย . . . . .	6
ข้อทดลองเบื้องต้น . . . . .	6
ความไม่สมบูรณ์ของการวิจัย . . . . .	7
คำจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย . . . . .	7
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัย . . . . .	7
2 ภาระด้านที่เกี่ยวข้อง . . . . .	8
3 วิธีค่าเบนในการวิจัย . . . . .	35
สักษะประชากร . . . . .	35
เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล . . . . .	36
วิธีค่าเบนการเก็บข้อมูล . . . . .	38
การวิเคราะห์ข้อมูล . . . . .	39
4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล . . . . .	43
5 สรุปผลการวิจัยและขอเสนอแนะ . . . . .	75
บรรณานุกรม . . . . .	96
ภาคผนวก . . . . .	102
ประวัติผู้เขียน . . . . .	140

## สารบัญตาราง

ตารางที่

หน้า

1 จำนวนโครงการที่เสนอขอรับรางวัลและที่ได้รับรางวัล จำแนก ตามประเภทรางวัลและตามปีพุทธศักราช . . . . .	13
2 จำนวนโครงการที่ได้รับรางวัลจำแนกตามสาขาวิชาการทั้งหมด ปี พ.ศ. 2518-2526 . . . . .	14
3 หลักเกณฑ์ในการพิจารณาให้เงินรางวัลผลงานวิจัย . . . . .	16
4 จำนวนผู้เสนอขอรับทุนรางวัลวิจัยรัฐคافيةมาก และผู้ได้ รับอนุมัติ จำแนกตามสาขาวิชา ทั้งหมดปี พ.ศ. 2522-2527 .	17
5 จำนวนงานวิจัยที่ได้รับรางวัลทางสาขาวิชาสังคมศาสตร์ จำแนก ตามสาขาวิชาการทางสังคมศาสตร์ . . . . .	36
6 เปรียบเทียบเกณฑ์การพิจารณาทุนรางวัลในมิติทั่วไป . . . . .	44
7 รายชื่องานวิจัย ผู้วิจัยที่ได้รับรางวัลที่เปี่ยมทางสาขาวิชาสังคมศาสตร์ จากทุนวิจัยสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ จำแนกตามปีที่ ได้รับรางวัลและสาขาวิชาการ . . . . .	45
8 รายชื่องานวิจัย ผู้วิจัยที่ได้รับรางวัลชนวนเชยทางสาขาวิชาสังคมศาสตร์ จากทุนวิจัยสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ จำแนกตามปีที่ ได้รับรางวัลและสาขาวิชาการ . . . . .	46
9 รายชื่องานวิจัย ผู้วิจัยที่ได้รับรางวัลทางสาขาวิชาสังคมศาสตร์ จาก ทุนวิจัยรัฐคافيةมาก ประจำอาจารย์ จำแนกตามปีที่ได้รับ รางวัลและสาขาวิชาการ . . . . .	48
10 รายชื่องานวิจัย ผู้วิจัยที่ได้รับรางวัลทางสาขาวิชาสังคมศาสตร์จาก ทุนวิจัยรัฐคافيةมาก ประจำอาจารย์ จำแนกตามปีที่ได้รับ รางวัลและสาขาวิชาการ . . . . .	48

## ตารางที่

11	จำนวนงานวิจัยที่ได้รับรางวัลทางสาขาสังคมศาสตร์ จำแนก ตามลักษณะรัฐบุรีประสงค์ . . . . .	49
12	จำนวนงานวิจัยที่ได้รับรางวัลทางสาขาสังคมศาสตร์ จำแนก ตามประเภทของการวิจัย . . . . .	50
13	การกระจายของวิธีการเก็บรวบรวมข้อมูลที่ใช้ในการวิจัยที่ ได้รับรางวัลทางสาขาสังคมศาสตร์ . . . . .	51
14	การกระจายของวิธีการวิเคราะห์ข้อมูลที่ใช้ในงานวิจัยที่ได้ รับรางวัลทางสาขาสังคมศาสตร์ . . . . .	52
15	จำนวนงานวิจัยที่ได้รับรางวัลทางสาขาสังคมศาสตร์จำแนก ตามประโยชน์ที่ได้จากการวิจัย . . . . .	53
16	จำนวนงานวิจัยที่ได้รับรางวัลทางสาขาสังคมศาสตร์ จำแนก ตามแหล่งทุนที่ได้รับในการวิจัย . . . . .	54
17	จำนวนงานวิจัยที่ได้รับรางวัลทางสาขาสังคมศาสตร์ จำแนก ตามที่มาของหัวขอโครงการวิจัย . . . . .	55
18	การแจกแจงความถี่ของแนวทางการให้หัวขอที่มีคุณค่าที่มี ทรรศนะของนักวิจัย . . . . .	56
19	การแจกแจงความถี่ของจำนวนนักวิจัยในโครงการวิจัยหนู .	57
20	การแจกแจงความถี่ของวิธีการบริหารโครงการวิจัยหนูใน ท่านทำง ๆ . . . . .	57
21	การแจกแจงความถี่ของวิธีการบริหารโครงการวิจัยเด็กใน ท่านทำง ๆ . . . . .	59
22	การแจกแจงความถี่ของปัญหาที่เกิดขึ้นในการบริหารโครงการ วิจัย . . . . .	61

หน้า

## ตารางที่

23 การแจกแจงความถี่ของแนวทางการบริหารโครงการวิจัย ให้มีประสิทธิภาพ . . . . .	62
24 การออกแบบการวิจัยเชิงบรรยาย . . . . .	65
25 การแจกแจงอุปกรณ์และอุปกรณ์ของงานวิจัยในห้องทดลอง นักวิจัย . . . . .	69
26. การแจกแจงความถี่ของปัญหาในวิธีค่าเฉลี่ยการวิจัย . . .	70
27 การแจกแจงความถี่ของวิธีค่าเฉลี่ยการวิจัยให้มีประสิทธิภาพ ในห้องทดลองนักวิจัย . . . . .	71
28 การแจกแจงความถี่ของการนำผลวิจัยไปใช้ในห้องทดลอง นักวิจัย . . . . .	72
29 การแจกแจงความถี่ของห้องทดลองนักวิจัยในการเพิ่ม ศักยภาพงานวิจัยทางสาขาสาขาวิชานักศึกษา . . . . .	73
30 การแจกแจงความถี่ของห้องทดลองนักวิจัยในการดำเนินการ บล็อกนักวิจัยที่มีศักยภาพ . . . . .	74

ศูนย์วิทยบริการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย