

การศึกษาบทบาทอาจารย์ที่ปรึกษาของสถาบันการศึกษาไทยมาลิน

สังกัดมหาวิทยาลัย



นางพรยนีกา อธรรมวิรช

วิทยานิพนธ์เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปรัชญาครุศาสตร์มหาวิทยาลัย

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ภาควิชาอุปกรณ์ฯ

นันดาวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ. 2528

ISBN. 974-564-365-4

010876

I16624142

A STUDY OF STUDENT ADVISOR ROLES IN NURSING
INSTITUTES UNDER THE MINISTRY
OF UNIVERSITY AFFAIRS

Mrs. Pannipa Thamavirat

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

Department of Higher Education

Graduate School

Chulalongkorn University

1984

ทั้งหมด

การศึกษาหน้าที่อาจารย์ที่ปรึกษาของสถาบันการศึกษาเพื่อนำมาลด
ในสังกัดมหาวิทยาลัย

โดย

นางพรรดา นิภา ธรรมวิรช

ภาควิชา

อุปนายิกษา

อาจารย์ที่ปรึกษา

รองศาสตราจารย์ ดร.พรชุลี อาชวอ่ำรุง



บัญชีวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้บัญชีวิทยาบัณฑิตเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาบัณฑิต

.....*บัญชีวิทยา*..... คณบดีบัญชีวิทยาลัย
(รองศาสตราจารย์ ดร.สุประคิษฐ์ บุณนาค)

คณะกรรมการวิทยาบัณฑิต

.....*บัญชี*..... (บานดู๊บ จัน) ประธานกรรมการ
(รองศาสตราจารย์ ดร.บีบี เมฆาคุณวุฒิ)

.....*บัญชี*..... (บานดู๊บ จัน) กรรมการ
(อาจารย์ ดร.ชิตารัตน์ นฤบุตร)

.....*บัญชี*..... (บานดู๊บ จัน) กรรมการ
(รองศาสตราจารย์ ดร.พรชุลี อาชวอ่ำรุง)

ลักษณ์ของบัญชีวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

หัวข้อวิทยานิพนธ์	การศึกษาบทบาทอาจารย์ที่ปรึกษาของสถาบันการศึกษาเพียงราย ในสังกัดมหาวิทยาลัย
ชื่อนิสิต	นางพรรณนิภา ธรรมวิรัช
อาจารย์ที่ปรึกษา	รองศาสตราจารย์ ดร. พรชุลี อาษาอ่ารุณ
ภาควิชา	อุตสาหกรรม
ปีการศึกษา	2527
	บหคบอ



วัตถุประสงค์ของการวิจัย

เพื่อศึกษาบทบาทของอาจารย์ที่ปรึกษาของสถาบันการศึกษาเพียงรายในสังกัดมหาวิทยาลัย โดยมีวัตถุประสงค์เฉพาะดังต่อไปนี้

- เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างอาจารย์ที่ปรึกษาในสถาบันการศึกษาเพียงราย ในสังกัดมหาวิทยาลัยกับนักศึกษาในความคุ้มครอง รวมทั้งบุคลากรอื่น ๆ ในสถาบันการศึกษา ที่มีความเกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานของอาจารย์ที่ปรึกษาโดยวิธีการทางสังคมนิยม
- เพื่อศึกษาความคิดเห็นของอาจารย์ที่ปรึกษาและนักศึกษาในความคุ้มครอง เกี่ยวกับบทบาทของอาจารย์ที่ปรึกษาในสถาบันการศึกษาเพียงรายในสังกัดมหาวิทยาลัย
- เพื่อเปรียบเทียบความคิดเห็นของอาจารย์ที่ปรึกษาและนักศึกษาเกี่ยวกับบทบาทของอาจารย์ที่ปรึกษาในสถาบันการศึกษาเพียงรายในสังกัดมหาวิทยาลัย

วิธีดำเนินการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้เป็นการศึกษาบทบาทของอาจารย์ที่ปรึกษาของสถาบันการศึกษาเพียงราย ในสังกัดมหาวิทยาลัย ปีการศึกษา 2527 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย เป็นแบบสอบถาม ซึ่งแยกเป็นการศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างอาจารย์ที่ปรึกษากับนักศึกษาในความคุ้มครอง รวมทั้งบุคลากรอื่น ๆ ในสถาบันการศึกษาเพียงราย ในสังกัดมหาวิทยาลัย

ที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานของอาจารย์ที่ปรึกษาและศึกษา เกี่ยวกับบทบาทของอาจารย์ที่ปรึกษา โดยใช้แบบสอบถามกับอาจารย์ที่ปรึกษาและนักศึกษาที่อยู่ในความคุ้มครองของอาจารย์ที่ปรึกษา ในสถาบันการศึกษาหลาย所在 ลังกawi บวงมหาวิทยาลัย 5 สถาบัน ได้แก่ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยชียงใหม่ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ และวิทยาลัยภาษาบาลี หัวเฉียว จำนวนกลุ่มตัวอย่าง 916 คน เป็นอาจารย์ 229 คน และนักศึกษา 687 คน ได้รับแบบสอบถามทั้งหมด 631 ฉบับ คิดเป็นของอาจารย์ ร้อยละ 74.23 และนักศึกษา ร้อยละ 67.10 ในการวิเคราะห์ข้อมูลได้ใช้วิธีการหาความถี่ มัธยมิเลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ค่าเอฟ ก่าฟี และวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว

ผลการวิจัย

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลมีดังนี้ ดัง

1. การศึกษาสัมพันธ์ระหว่างอาจารย์ที่ปรึกษากับนักศึกษาในความคุ้มครอง ในลักษณะของการแยกกลุ่มสังคม กล่าวคือ อาจารย์ที่ปรึกษามีการศึกษาสัมพันธ์กับกลุ่มอาจารย์ ที่มีภาระสอนมากกว่าที่จะศึกษาสัมพันธ์กับนักศึกษาในความคุ้มครองตน ส่วนนักศึกษามีการศึกษาสัมพันธ์ กับกลุ่มนักศึกษาที่มีภาระสอนน้อยกว่าที่จะศึกษาสัมพันธ์กับอาจารย์ที่ปรึกษาของตน
2. อาจารย์ที่ปรึกษา และนักศึกษาในความคุ้มครองมีความคิดเห็นเกี่ยวกับบทบาทอาจารย์ที่ปรึกษา แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 เกื่อนฑุกรายการ
3. นักศึกษานักศึกษาที่ 3 และนักศึกษาที่ 4 มีความคิดเห็นเกี่ยวกับบทบาทอาจารย์ที่ปรึกษาแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 เกื่อนฑุกรายการ
4. อาจารย์ที่ปรึกษามีความคิดเห็นเกี่ยวกับบทบาทอาจารย์ที่ปรึกษาแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 เกื่อนฑุกรายการ เมื่อจำแนกตามระยะเวลากำหนดที่ อาจารย์ที่ปรึกษา และจำแนกตามมหาวิทยาลัย
5. นักศึกษามีความคิดเห็นเกี่ยวกับบทบาทอาจารย์ที่ปรึกษาแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.01 เกื่อนฑุกรายการ เมื่อจำแนกตามมหาวิทยาลัย

Thesis Title A Study of Student Advisor roles in Nursing Institutes under the Ministry of University Affairs.

Name Mrs. Pannipa Thamavirat

Thesis Advisor Associate Professor Pornchulee Achava - Amrung, Ed.D.

Department Higher Education

Academic Year 1985

Abstract



Purpose of the Study

The purpose of the research were as follows: to study student advisor roles of Nursing Institutes under the Ministry of University Affairs upon these following specific objectives:

1. To study of relationships between student advisors and their advisees and other related personnel in advisors' affairs by using sociometric method.

2. To study of the advisors and advisees' opinions regarding advisors' roles.

3. To compare of the advisors and advisees' opinions regarding advisors' roles.

Methodology

This research was a study of student advisor roles of Nursing Institutes under the Ministry of University Affairs in the academic

9

year 1984.

The main instrument used to collecte data was questionnaires consisting of two parts: The former was to study the relationship between advisors and their advisees and the other related personnel in advisors' affairs, and the latter was to study the advisors' roles. These questionnaires were applied to advisors and their advisees in 5 nursing institutes under the Ministry of University Affairs, consisted of the 229 advisors and 687 advisees. The questionnaires totally returned 631, from advisors 74.23 percent and advisees 67.10 percent. The data were analysed to determine frequencies, arithmetic means, standard deviation, F-test, t-test and one-way analysis of variance.

Findings

The finding of the study can be summed up as follows:

1. The kind of relationship between student advisors and advisees was distinctly separated social groupings: Advisors reported most frequent contacts with their faculty members more than their advisees. In the same manner, advisees reported most frequent contacts with their peers and least with their advisors.
2. There was a significant difference at 0.01 level between the mean scores of the advisors and advisees' opinions about advisors' roles.
3. There was a significant difference at 0.01 level between the mean scores of the 3rd year and 4th year student's opinions about advisors' roles.
4. There was a significant difference at 0.01 level between the mean scores of the advisors' opinions about advisors' roles in

different universities.

5. There was a significant difference at 0.01 level between the mean scores of the advisees' opinions about advisors' roles in different universities and different period of being advisor.

Recommendations for further studies and direct applications of the findings were duly offered.

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



กิจกรรมประจำเดือน

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลงความคิดความเห็นของอาจารย์ รองศาสตราจารย์ ดร.พรศุลี อาชราอุ่ง อาจารย์ผู้ควบคุมการวิจัยที่ได้กราบให้คำแนะนำและข้อคิดเห็นที่เป็นประโยชน์คือ การวิจัยครั้งนี้ความคิดคลอดมา นอกจากนั้นยังได้รับความอนุเคราะห์จากท่านผู้ทรงคุณวุฒิ 6 ท่าน ที่ได้กราบให้คำแนะนำในการปรับปรุง แก้ไขแบบสอบถาม

บุคคลที่ช่วยเหลืองานวิจัยครั้งนี้ให้ลุล่วงไปได้ดีคือ ช่างผู้จัดรื้อสีกษาบังและขอขอบคุณเป็นอย่างยิ่งคือ คุณพะ เดิศ อุ่มพวง ซึ่งช่วยเหลือในการเขียนโปรแกรมและประมาณข้อมูลที่ใช้ในการวิจัยคุณภาพของคอมพิวเตอร์ บุญชัยศักตราจารย์ ศาสตราจารย์ ภูมิวิชชุ เวช อาจารย์สปริงค์ ลดากระถาง และอาจารย์ รัตนาการณ์ พุดกิจไน ที่กรุณาให้ความช่วยเหลือในการเก็บข้อมูลเป็นอย่างคุ้ม

นอกจากนี้วิธีการสอนคณิตศาสตร์ที่ใช้ในชั้นเรียน เช่น การสอนโดยการอธิบาย ตัวอย่าง ให้ฟัง หรือ การสอนโดยการให้ทำแบบฝึกหัด ล้วนเป็นส่วนหนึ่งของการสอนคณิตศาสตร์ที่สำคัญมาก

ພຣະມະນີກາ ພຣະມະວິໄຕ



บทคัดย่อภาษาไทย	๕
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	๖
กิติกรรมประกาศ	๘
สารบัญ	๙
สารบัญทาร่าง	๑๐
สารบัญແນ້ນມີ	๑๑
 บทที่	
 1 หน้า	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย	6
ขอบเขตของกรุํวิจัย	6
คำจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย	7
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัย	8
 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	9
แนวคิดเกี่ยวกับบทบาท	9
แนวคิดเกี่ยวกับบทบาทของอาจารย์ในมหาวิทยาลัยโดยทั่วไป	10
แนวคิดเกี่ยวกับบทบาทของอาจารย์ที่ปรึกษา	12
วิธีการศึกษาโดยใช้สังคมมติ	17
เอกสารงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	18
 3 วิธีดำเนินการวิจัย	27
กลุ่มตัวอย่างประชากร	27
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	28
การเก็บรวบรวมข้อมูล	30
การวิเคราะห์ข้อมูล	31

สารบัญ (กอ)

หน้า

บทที่

4	ผลการวิเคราะห์ช้อมูล	32
5	สรุปผลการวิจัย ภัณฑ์รายผล และข้อเสนอแนะ	134
	วัตถุประสงค์ของการวิจัย	134
	วิธีดำเนินการวิจัย	134
	สรุปผลการวิจัย	135
	ภัณฑ์รายผล	143
	ข้อเสนอแนะ	148
บรรณานุกรม	151
ภาคผนวก	156
ประวัติผู้เขียน	173

**ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

สารบัญตาราง

หน้า

ตารางที่

1	สถานภาพส่วนตัวของอาจารย์ที่ปรึกษา	33
2	สถานภาพส่วนตัวของนักศึกษา	39
3	แสดงการคิดคอร์สหัวข้อของอาจารย์ที่ปรึกษากับนักศึกษาที่อยู่ในความดูแล และบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานของอาจารย์ที่ปรึกษา	43
4	แสดงการคิดคอร์สหัวข้อนักศึกษากับอาจารย์ที่ปรึกษาและบุคลากรอื่น ๆ	45
5	แสดงลำดับความใกล้ชิดสนิทสัมยังระหว่างอาจารย์ที่ปรึกษากับบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานของอาจารย์ที่ปรึกษา	49
6	แสดงลำดับความสำคัญของบุคลากรที่นักศึกษาไปขอคำแนะนำเมื่อมีปัญหา ค้านวิชาการ	51
7	แสดงลำดับความสำคัญของบุคลากรที่นักศึกษาไปขอคำปรึกษาแนะนำเมื่อมีปัญหาส่วนตัว	53
8	เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับบทบาทของอาจารย์ที่ปรึกษาระหว่างอาจารย์ที่ปรึกษากับนักศึกษาทางค้านวิชาการ	54
9	เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับบทบาทของอาจารย์ที่ปรึกษาระหว่าง อาจารย์ที่ปรึกษากับนักศึกษาทางค้านอน ๆ ที่นอกเหนือจากวิชาการ ..	56
10	เปรียบเทียบความคิดเห็นของนักศึกษาเกี่ยวกับบทบาทของอาจารย์ที่ปรึกษา ทางค้านวิชาการ จำแนกตามชั้นปี	58
11	เปรียบเทียบความคิดเห็นของนักศึกษาเกี่ยวกับบทบาทของอาจารย์ที่ปรึกษา ทางค้านอน ๆ ที่นอกเหนือจากวิชาการ จำแนกตามชั้นปี	60
12	เปรียบเทียบความคิดเห็นของอาจารย์ที่ปรึกษาเกี่ยวกับบทบาทของอาจารย์ที่ปรึกษาทางค้านวิชาการ จำแนกตามอายุ	62
13	เปรียบเทียบความคิดเห็นของอาจารย์ที่ปรึกษาเกี่ยวกับบทบาทของอาจารย์ที่ปรึกษาทางค้านอน ๆ ที่นอกเหนือจากวิชาการ จำแนกตามอายุ	64

สารบัญตาราง (ต่อ)

หน้า

ตารางที่

14	การทดสอบคุณลักษณะทางภัยของความคิดเห็นในค้านให้ความรู้ความเข้าใจในเรื่องหน้าที่และความรับผิดชอบต่อตนของและผู้อื่น ค่ายวิชช่องเชฟเฟ่ (Scheffé's Method) จำแนกตามอายุ ..	66
15	เปรียบเทียบความคิดเห็นของอาจารย์ที่ปรึกษาเกี่ยวกับบทบาทของอาจารย์ที่ปรึกษาทางด้านวิชาการ จำแนกตามภาควิชาที่สังกัด ..	67
16	เปรียบเทียบความคิดเห็นของอาจารย์ที่ปรึกษาเกี่ยวกับบทบาทของอาจารย์ที่ปรึกษาทางค้านอน ๆ ที่นอกเหนือจากวิชาการ จำแนกตามภาควิชาที่สังกัด ..	69
17	เปรียบเทียบความคิดเห็นของอาจารย์ที่ปรึกษาเกี่ยวกับบทบาทของอาจารย์ที่ปรึกษาทางด้านวิชาการ จำแนกตามวุฒิสูงสุดทางการศึกษา ..	71
18	การทดสอบคุณลักษณะทางภัยของความคิดเห็นในค้านสร้างความสัมพันธ์กับระหว่างนักศึกษากับอาจารย์ผู้สอน ค่ายวิชช่องเชฟเฟ่ (Scheffé's Method) จำแนกตามวุฒิสูงสุดทั้งการศึกษา ..	73
19	เปรียบเทียบความคิดเห็นของอาจารย์ที่ปรึกษาเกี่ยวกับบทบาทของอาจารย์ที่ปรึกษาทางค้านอน ๆ ที่นอกเหนือจากวิชาการ จำแนกตามวุฒิสูงสุดทางการศึกษา ..	74
20	การทดสอบคุณลักษณะทางภัยของความคิดเห็นในค้านแนะนำในการเตรียมตัวเพื่อประกอบอาชีพ ค่ายวิชช่องเชฟเฟ่ (Scheffé's Method) จำแนกตามวุฒิสูงสุดทางการศึกษา ..	76
21	เปรียบเทียบความคิดเห็นของอาจารย์ที่ปรึกษาเกี่ยวกับบทบาทของอาจารย์ที่ปรึกษาทางด้านวิชาการ จำแนกตามระยะเวลาระหว่างส่วนในสถาบัน ..	77

สารบัญตาราง (ก)

หน้า

22	เปรียบเทียบความคิดเห็นของอาจารย์ที่ปรึกษาเกี่ยวกับบทบาทของ อาจารย์ที่ปรึกษาทางค้านอน ๆ ที่นอกเหนือจากวิชาการ จำแนก ตามระยะเวลาที่สอนในสถาบัน	79
23	เปรียบเทียบความคิดเห็นของอาจารย์ที่ปรึกษาเกี่ยวกับบทบาทของ อาจารย์ที่ปรึกษาทางค้านวิชาการ จำแนกตามระยะเวลา เวลาที่ทำ หน้าที่อาจารย์ที่ปรึกษา	81
24	การทดสอบคุณสมบัติทางค้านของความคิดเห็นในการให้ความรู้ความ เข้าใจเกี่ยวกับระเบียบการและนโยบายของสถาบันการศึกษา คุณวิชีเชฟเฟ่ (Scheffé's Method) จำแนกตามระยะเวลา เวลาที่ ทำหน้าที่อาจารย์ที่ปรึกษา	84
25	การทดสอบคุณสมบัติทางค้านของความคิดเห็นในการให้ความรู้ความ เข้าใจเกี่ยวกับหลักสูตรที่จะศึกษาค้วนคุณวิชีเชฟเฟ่ (Scheffé's Method) จำแนกตามระยะเวลาที่ทำหน้าที่อาจารย์ที่ปรึกษา .	84
26	การทดสอบคุณสมบัติทางค้านของความคิดเห็นในการให้ความรู้ความ เข้าใจเกี่ยวกับแนวการเรียน คุณวิชีเชฟเฟ่ (Scheffé's Method) จำแนกตามระยะเวลาที่ทำหน้าที่อาจารย์ที่ปรึกษา	85
27	การทดสอบคุณสมบัติทางค้านของความคิดเห็นในการเลือกวิชา เรียนคุณวิชีเชฟเฟ่ (Scheffé's Method) จำแนกตามระยะเวลา เวลาที่ทำหน้าที่อาจารย์ที่ปรึกษา	85
28	การทดสอบคุณสมบัติทางค้านของความคิดเห็นในการลงทะเบียน เรียน คุณวิชีเชฟเฟ่ (Scheffé's Method) จำแนกตาม ระยะเวลาที่ทำหน้าที่อาจารย์ที่ปรึกษา	86

สารบัญตาราง (กอ)

หน้า

29	การทดสอบคุณค่าของตัวแปรทางคณิตศาสตร์ในภาระเรียนที่มีความรู้ความเข้าใจในเรื่องระเบียบการวัดผลและการทดสอบคุณค่าของตัวแปร Scheffé's Method) จำแนกตามระดับเวลาที่ทำหน้าที่อาจารย์ที่ปรึกษา 86
30	เปรียบเทียบความคิดเห็นของอาจารย์ที่ปรึกษาเกี่ยวกับบทบาทของอาจารย์ที่ปรึกษาทางค้านอน ๆ ที่นักศึกษาได้จากการ จำแนกตามระดับเวลาที่ทำหน้าที่อาจารย์ที่ปรึกษา 87
31	การทดสอบคุณค่าของตัวแปรทางคณิตศาสตร์ในภาระเรียนสร้างเจตคติที่ต่อวิชาชีพ คุณค่าของตัวแปร Scheffé's Method) จำแนกตามระดับเวลาที่ทำหน้าที่อาจารย์ที่ปรึกษา 89
32	เปรียบเทียบความคิดเห็นของอาจารย์ที่ปรึกษาเกี่ยวกับบทบาทของอาจารย์ที่ปรึกษาทางค้านวิชาการ จำแนกตามมหาวิทยาลัย 90
33	การทดสอบคุณค่าของตัวแปรทางคณิตศาสตร์ในเรื่องให้ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับระเบียบและนโยบายของสถานบันการศึกษา คุณค่าของตัวแปร Scheffé's Method) จำแนกตามมหาวิทยาลัย 95
34	การทดสอบคุณค่าของตัวแปรทางคณิตศาสตร์ในเรื่องให้ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักสูตรที่จะศึกษา คุณค่าของตัวแปร Scheffé's Method) จำแนกตามมหาวิทยาลัย 95
35	การทดสอบคุณค่าของตัวแปรทางคณิตศาสตร์ในเรื่องให้คำแนะนำในการวางแผนการเรียน คุณค่าของตัวแปร Scheffé's Method) จำแนกตามมหาวิทยาลัย 96
36	การทดสอบคุณค่าของตัวแปรทางคณิตศาสตร์ในเรื่องให้คำแนะนำในการเลือกวิชาเรียน คุณค่าของตัวแปร Scheffé's Method) จำแนกตามมหาวิทยาลัย 96

สารบัญตาราง (กอ)

หน้า

ตารางที่

37	การทดสอบคุณลักษณะทางภัยของความคิดเห็นในค้านให้คำแนะนำในการลงคะแนนเรียน คุณวิชีเชฟเฟ่ (Scheffé's Method) จำแนกตามมหาวิทยาลัย	97
38	การทดสอบคุณลักษณะทางภัยของความคิดเห็นในค้านให้คำแนะนำและเตือนในนักศึกษาครัวเรือนทดสอบความถูกต้องของการลงคะแนนเรียนประจำจากคุณวิชีเชฟเฟ่ (Scheffé's Method) จำแนกตามมหาวิทยาลัย	97
39	การทดสอบคุณลักษณะทางภัยของความคิดเห็นในค้านให้ความรู้ความเข้าใจในเรื่องระเบียบการวัดผลและการสอน คุณวิชีเชฟเฟ่ (Scheffé's Method) จำแนกตามมหาวิทยาลัย	98
40	การทดสอบคุณลักษณะทางภัยของความคิดเห็นในค้านให้คำแนะนำเกี่ยวกับวิธีเรียนที่ไม่ดีและมีประสิทธิภาพ คุณวิชีเชฟเฟ่ (Scheffé's Method) จำแนกตามมหาวิทยาลัย	98
41	การทดสอบคุณลักษณะทางภัยของความคิดเห็นในค้านต่อความผิดการเรียน และให้คำแนะนำเมื่อนักศึกษานี้ปฏิเสธการเรียน คุณวิชีเชฟเฟ่ (Scheffé's Method) จำแนกตามมหาวิทยาลัย	99
42	การทดสอบคุณลักษณะทางภัยของความคิดเห็นในค้านสร้างความลื้มพ้นซึ่งกันระหว่างนักศึกษากับอาจารย์สอน คุณวิชีเชฟเฟ่ (Scheffé's Method) จำแนกตามมหาวิทยาลัย	99
43	เปรียบเทียบความคิดเห็นของอาจารย์ที่ปรึกษาเกี่ยวกับบทบาทของอาจารย์ที่ปรึกษาทางค้านอน ๆ ที่นักเรียนออกจากวิชาการ จำแนกตามมหาวิทยาลัย	100

สารบัญตาราง (คศ)

หน้า

ตารางที่

44	การทดสอบคุณลักษณะทางกันของความคิดเห็นในด้านแนะนำและช่วยแก้ปัญหาด้านการเงิน ด้วยวิธีเชฟเฟ่ (Scheffé's Method) จำแนกตามมหาวิทยาลัย	105
45	การทดสอบคุณลักษณะทางกันของความคิดเห็นในด้านแนะนำและช่วยแก้ปัญหาด้านพัฒนาศักย์ ด้วยวิธีเชฟเฟ่ (Scheffé's Method) จำแนกตามมหาวิทยาลัย	105
46	การทดสอบคุณลักษณะทางกันของความคิดเห็นในด้านแนะนำ และช่วยแก้ปัญหาด้านสุขภาพ ด้วยวิธีเชฟเฟ่ (Scheffé's Method) จำแนกตามมหาวิทยาลัย	106
47	การทดสอบคุณลักษณะทางกันของความคิดเห็นในด้านแนะนำด้านความประพฤติ ด้วยวิธีเชฟเฟ่ (Scheffé's Method) จำแนกตามมหาวิทยาลัย	106
48	การทดสอบคุณลักษณะทางกันของความคิดเห็นในด้าน การปรับปรุงบุคลิกภาพ ด้วยวิธีเชฟเฟ่ (Scheffé's Method) จำแนกตามมหาวิทยาลัย ...	107
49	การทดสอบคุณลักษณะทางกันของความคิดเห็นในด้านการแนะนำเกี่ยวกับการคุณเพื่อน ด้วยวิธีเชฟเฟ่ (Scheffé's Method) จำแนกตามมหาวิทยาลัย	107
50	การทดสอบคุณลักษณะทางกันของความคิดเห็นในด้านการแนะนำเกี่ยวกับ การเข้าร่วมกิจกรรมทาง ๆ ด้วยวิธีเชฟเฟ่ (Scheffé's Method) จำแนกตามมหาวิทยาลัย	108
51	การทดสอบคุณลักษณะทางกันของความคิดเห็นในด้านการให้ความรู้ความเข้าใจในเรื่องหน้าที่และความรับผิดชอบต่อคนสองและบุตร ด้วยวิธีเชฟเฟ่ (Scheffé's Method) จำแนกตามมหาวิทยาลัย	108

สารบัญตาราง (ค)

หน้า

ตารางที่

52	การทดสอบคุณลักษณะทางภัยของความคิดเห็นในคำแนะนำในการเตรียมตัวเพื่อประกอบอาชีพ คุยวิชีเซฟเฟ่ (Scheffé 's Method) จำแนกตามมหาวิทยาลัย	109
53	การทดสอบคุณลักษณะทางภัยของความคิดเห็นในคำเสนอสร้างเจตคติที่ค่าวิชาชีพ คุยวิชีเซฟเฟ่ (Scheffé 's Method) จำแนกตามมหาวิทยาลัย	109
54	เปรียบเทียบความคิดเห็นของนักศึกษาเกี่ยวกับบทบาทของอาจารย์ที่ปรึกษาทางค้านวิชาการ จำแนกตามมหาวิทยาลัย	110
55	การทดสอบคุณลักษณะทางภัยของความคิดเห็นในคำให้ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับระเบียบการและนโยบายของสถาบันการศึกษา คุยวิชีเซฟเฟ่ (Scheffé 's Method) จำแนกตามมหาวิทยาลัย	117
56	การทดสอบคุณลักษณะทางภัยของความคิดเห็นในคำให้ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักสูตรที่จะศึกษา คุยวิชีเซฟเฟ่ (Scheffé 's Method) จำแนกตามมหาวิทยาลัย	118
57	การทดสอบคุณลักษณะทางภัยของความคิดเห็นในคำแนะนำในการวางแผนการเรียน คุยวิชีเซฟเฟ่ (Scheffé 's Method) จำแนกตามมหาวิทยาลัย	118
58	การทดสอบคุณลักษณะทางภัยของความคิดเห็นในคำให้คำแนะนำในการเลือกวิชาเรียน คุยวิชีเซฟเฟ่ (Scheffé 's Method) จำแนกตามมหาวิทยาลัย	119
59	การทดสอบคุณลักษณะทางภัยของความคิดเห็นในคำให้คำแนะนำในการเลือกวิชาเรียน คุยวิชีเซฟเฟ่ (Scheffé 's Method) จำแนกตามมหาวิทยาลัย	119

สารบัญตาราง(คศ)

หน้า

ตารางที่

60	การทดสอบคุณลักษณะทางภัยของความคิดเห็นในค้านให้คำแนะนำและ เก็บในห้องศึกษาครัวเรือนทดสอบความถูกต้องของผลการลงทะเบียนเรียน ประจำภาค ด้วยวิธีเชฟเฟ่ (Scheffe's Method) จำแนกตาม มหาวิทยาลัย 119
61	การทดสอบคุณลักษณะทางภัยของความคิดเห็นในค้านให้ความรู้ความเข้าใจ ในเรื่องระเบียบการวัดผลและการสอน ด้วยวิธีเชฟเฟ่ (Scheffe's Method) จำแนกตามมหาวิทยาลัย 120
62	การทดสอบคุณลักษณะทางภัยของความคิดเห็นในค้านให้คำแนะนำเกี่ยวกับ แหล่งวิชาที่ทำการศึกษาค้นคว้า ด้วยวิธีเชฟเฟ่ (Scheffe's Method) จำแนกตามมหาวิทยาลัย 120
63	การทดสอบคุณลักษณะทางภัยของความคิดเห็นในค้านให้คำแนะนำเกี่ยวกับ วิธีการเรียนที่ได้ผลและมีประสิทธิภาพ ด้วยวิธีเชฟเฟ่ (Scheffe's Method) จำแนกตามมหาวิทยาลัย 121
64	การทดสอบคุณลักษณะทางภัยของความคิดเห็นในค้านศึกษาผลการเรียน และให้คำแนะนำเมื่อนักศึกษานี้ปัญหาการเรียน ด้วยวิธีเชฟเฟ่ (Scheffe's Method) จำแนกตามมหาวิทยาลัย 121
65	การทดสอบคุณลักษณะทางภัยของความคิดเห็นในค้านสร้างความสัมพันธ์ ที่ดีระหว่างนักศึกษากับอาจารย์ผู้สอน ด้วยวิธีเชฟเฟ่ (Scheffe's Method) จำแนกตามมหาวิทยาลัย 122
66	การทดสอบคุณลักษณะทางภัยของความคิดเห็นในค้านแนะนำในเรื่องการ ศึกษาด้วยวิธีเชฟเฟ่ (Scheffe's Method) จำแนกตาม มหาวิทยาลัย 122

สารบัญตาราง (ก)

หน้า

ตารางที่

67	เปรียบเทียบความคิดเห็นของนักศึกษาเกี่ยวกับบทบาทของอาจารย์ ที่ปรึกษาทางด้านอนุฯ ที่นอกเหนือจากวิชาการ จำแนกตาม มหาวิทยาลัย 123
68	การทดสอบคุณสมบัติทางค่าทางคณิตของความคิดเห็นใน้านที่ความเห็นใจและ รับฟังปัญหาส่วนตัวที่นักศึกษานำไปปรึกษาหารือ คุณวิชเชฟเฟ่ (Scheffé's Method) จำแนกตามมหาวิทยาลัย 128
69	การทดสอบคุณสมบัติทางค่าทางคณิตของความคิดเห็นใน้านการแนะนำเกี่ยวกับ การดำเนินธุรกิจในสถานที่การศึกษา คุณวิชเชฟเฟ่ (Scheffé's Method) จำแนกตามมหาวิทยาลัย 128
70	การทดสอบคุณสมบัติทางค่าทางคณิตของความคิดเห็นใน้านแนะนำและช่วยแก้ ปัญหา ดำเนินพัฒนาศักย คุณวิชเชฟเฟ่ (Scheffé's Method) จำแนกตามมหาวิทยาลัย 129
71	การทดสอบคุณสมบัติทางค่าทางคณิตของความคิดเห็นใน้านแนะนำและช่วยแก้ ปัญหาด้านสุขภาพ คุณวิชเชฟเฟ่ (Scheffé's Method) จำแนก ตามมหาวิทยาลัย 129
72	การทดสอบคุณสมบัติทางค่าทางคณิตของความคิดเห็นใน้านแนะนำด้านความ ประพฤติ คุณวิชเชฟเฟ่ (Scheffé's Method) จำแนกตาม มหาวิทยาลัย 130
73	การทดสอบคุณสมบัติทางค่าทางคณิตของความคิดเห็นใน้านแนะนำในเรื่อง การปรับปรุงบุคลิกภาพ คุณวิชเชฟเฟ่ (Scheffé's Method) จำแนกตามมหาวิทยาลัย 130
74	การทดสอบคุณสมบัติทางค่าทางคณิตของความคิดเห็นใน้านแนะนำเกี่ยวกับการ คุณเพื่อน คุณวิชเชฟเฟ่ (Scheffé's Method) จำแนกตาม มหาวิทยาลัย 131

สารบัญตาราง (คอ)

หน้า

ตารางที่

75	การทดสอบคุณสมบัติของค่าทางคณิตศาสตร์ในค้านแบบน้ำเกี้ยวกับการ เข้าร่วมกิจกรรมทาง ๆ ด้วยวิธีเชฟเฟ่ (Scheffé 's Method) จำแนกตามมหาวิทยาลัย 131
76	การทดสอบคุณสมบัติของค่าทางคณิตศาสตร์ในค้านให้ความรู้ความ เข้าใจในเรื่องหน้าที่และความรับผิดชอบต่อคนของและผู้อื่น ด้วยวิธี เชฟเฟ่ (Scheffé 's Method) จำแนกตามมหาวิทยาลัย 132
77	การทดสอบคุณสมบัติของค่าทางคณิตศาสตร์ในค้านช่วยเสริมสร้างเจตคติ ที่ดีต่อวิชาชีพ ด้วยวิธีเชฟเฟ่ (Scheffé 's Method) จำแนกตาม มหาวิทยาลัย 132

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สารบัญແນ້ນໜີ

ໜາ

ແນ້ນໜີສັງຄນມົດຕົວນັ້ນທີ່ມີການສັນເກີດຮ່ວມມືດ້ວຍອະນຸມັດ
ນຸ້ມັດລາກຮ່ວມມືດ້ວຍອະນຸມັດຕົວນັ້ນກັບກົດໝາຍໃນການສັນເກີດຮ່ວມມືດ້ວຍ
ນຸ້ມັດລາກຮ່ວມມືດ້ວຍອະນຸມັດຕົວນັ້ນກັບກົດໝາຍ..... 47



ศูนย์วิทยทรัพยากร
อุปราชกรณ์มหาวิทยาลัย