

การศึกษาสภาพปัญหาและความต้องการด้านการศึกษานอกระบบโรงเรียน
ของสมาชิกศูนย์สาขาวิชาพัฒนาหมู่บ้านในจังหวัดร้อยเอ็ด

นางสาว นิลรัตน์ จันทร์เจริญ



ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต

ภาควิชาการศึกษานอกระบบโรงเรียน

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ. 2531

ISBN 974-5680850-3

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

014431

๑๗๘๐๙๘๔๑

A STUDY OF PROBLEMS AND NEEDS FOR NON-FORMAL
EDUCATION OF VILLAGE DEVELOPMENT FUNDS DEMONSTRATION
CENTER MEMBERS IN CHANGWAT ROI-ET

Miss Nilrat Junjaroen

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements

for the Degree of Master of Education

Department of Non-Formal Education

Graduate School

Chulalongkorn University

1988

ISBN 974-568-850-3

| | |
|-------------------|--|
| หัวข้อวิทยานิพนธ์ | การศึกษาสภาพน้ำゆาและความต้องการด้านการศึกษาอกรอบบ โรงเรียน ของสมาชิกศูนย์สาธิตกองทุนพัฒนาที่อยู่บ้านในจังหวัดร้อยเอ็ด |
| โดย | นางสาว นิลรัตน์ จันทร์เจริญ |
| ภาควิชา | การศึกษากองโรงเรียน |
| อาจารย์ที่ปรึกษา | ผู้ช่วยศาสตราจารย์ อรพินท์ วิบูลย์พันธุ์ อาจารย์ ดร. ทวีวรรณ์ มิตยานนท์ |

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้นับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ เป็นส่วนหนึ่งของ
การศึกษาตามหลักสูตรปริญญาภูมิภาคพิเศษ

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

(ศาสตราจารย์ ดร. ถาวร วัชราภัย)

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

ประธานกรรมการ
(ศาสตราจารย์ ดร. รัตนา พุ่มไพบูลย์)

กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ อรพินท์ วิบูลย์พันธุ์)

กรรมการ
(อาจารย์ ดร. ทวีวรรณ์ มิตยานนท์)

กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เกียรติวรรษ omaekul)



ศูนย์ฯ เรียนของสมาชิกศูนย์ฯ ที่มีปัญหาและความต้องการด้านการศึกษาก่อระบบ
ศูนย์ฯ จันทร์เจริญ : การศึกษาสภาพปัญหาและความต้องการด้านการศึกษาก่อระบบ
เรียนของสมาชิกศูนย์ฯ ที่มีปัญหาและความต้องการด้านการศึกษาก่อระบบ ในจังหวัดร้อยเอ็ด (A STUDY OF
PROBLEMS AND NEEDS FOR NON-FORMAL EDUCATION OF VILLAGE DEVELOPMENT
FUNDS DEMONSTRATION CENTER MEMBERS IN CHANGWAT ROI-ET) อ.ที่ปรึกษา :
พศ. อรพินท์ วิญญาณ์พันธุ์, อ.คร. ทวีวนันท์ ปิตยานันท์, 166 หน้า

การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาปัญหาและความต้องการด้านการศึกษาก่อระบบในเรียนของ
สมาชิกศูนย์ฯ ที่มีปัญหาและความต้องการด้านการศึกษาก่อระบบ ในจังหวัดร้อยเอ็ด และเปรียบเทียบความต้องการด้านการศึกษาก่อระบบ
กับความต้องการ สมาชิกช่วยกับสมาชิกอย่างและระหว่างสมาชิกในเขตพื้นที่ก้าวหน้า ปานกลาง และล้าหลัง
กลุ่มตัวอย่าง เป็นสมาชิก 300 คน คณะกรรมการ 50 คน จาก 6 หมู่บ้านใน 6 อำเภอของจังหวัดร้อยเอ็ด
เก็บรวบรวมข้อมูลโดยการสัมภาษณ์ สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลเชิง คำเฉลย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
ค่าทดสอบที่ ค่าเฉลย และการ เปรียบเทียบรายรุ่นแบบ เชฟเพ่ ผลการวิจัยสรุปได้ดังนี้

สมาชิกมีปัญหาด้านการศึกษาสายสามัญในระดับมาก โดยมีปัญหาในระดับมากที่สุดในเรื่อง ไม่มี
เงิน เพียงพอที่จะ เข้ารับการศึกษาต่อในระดับสูงขึ้นไป แต่มีความต้องการความรู้ด้านนี้ในระดับปานกลาง
สมาชิกมีปัญหาและความต้องการความรู้ด้านการศึกษาสายอาชีพอยู่ในระดับมาก โดยมีปัญหาในระดับมากที่สุด
ในเรื่องไม่มีผู้แนะนำติดตามสร้างสรรค์ให้ด้วยสิ่งของ แต่มีความต้องการมากที่สุดในเรื่อง การเพาะปลูก
สมาชิกมีปัญหาและความต้องการความรู้เพิ่มขึ้น เพื่อประโยชน์ในการดำรงชีวิตในระดับมาก โดยมีปัญหาใน
ระดับมากในเรื่องขาดแคลนให้ความรู้ ข้อมูล ข่าวสารภายในหมู่บ้าน และมีความต้องการในระดับมากใน
เรื่องวิธีการดำเนินงานศูนย์ฯ ที่มีปัญหาและความต้องการด้านต่างๆ

คณะกรรมการมีความต้องการด้านต่างๆ มากกว่าที่สมาชิกต้องการ
ความต้องการมีความต้องการด้านต่างๆ มากกว่าที่สมาชิกต้องการ

สมาชิกชายและหญิงมีปัญหาและความต้องการในด้านต่างๆ มากกว่าที่สมาชิกต้องการ
ความต้องการมีความต้องการมากกว่าความต้องการด้านต่างๆ ที่ต่างกัน

สมาชิกในเขตพื้นที่ก้าวหน้า ปานกลาง และล้าหลัง มีปัญหาและความต้องการด้านต่างๆ ที่ต่างกัน
แต่ส่วนใหญ่จะเป็นความแตกต่างที่อยู่ในระดับของปัญหาและความต้องการระดับเดียวกัน

ภาควิชา การศึกษาก่อระบบ
สาขาวิชา การศึกษาก่อระบบในเรียน
ปีการศึกษา 2530

ลายมือชื่อนิสิต
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา

NILRAT JUNJAROEN : A STUDY OF PROBLEMS AND NEEDS FOR NON-FORMAL EDUCATION OF VILLAGE DEVELOPMENT FUNDS DEMONSTRATION CENTER MEMBERS IN CHANGWAT ROI-ET. THESIS ADVISOR : ASST. PROF. ORAPIN VIBOOLPHAND, DR. TAWEEWAT PITAYANON, 166 PP.

The purpose of this research were to study problems and needs for non-formal education of Village Development Funds Demonstration Center Members in Changwat ROI-ET and to compare opinions of the members and the committees, male and female members, members who live in the developed, developing, and underdeveloped area. Three hundred members and fifty committees from six villages in six umpers were randomly selected. Data were collected by individual interview. The presentation of the mentioned data were informs of Mean, Standard Deviation, t-test, F-test and Sheffe's method of multiple comparison. Major findings were as follows:

As a whole, the members' problem in General education were in rather high level and the problem with the highest level were lack of money to continue their education in the higher level. But members' need on this aspect were in the moderate level.

The members' problem and need in Vocational education were in a rather high level and the problem with the highest level were lack of suggestion for marketing their products. The need with the highest level were agriculture.

The members' problem and need on knowledge for enrichment of living were rather high, the problem with rather high level were lack of information center in the village and the need with rather high level were management method of Village Development Funds Demonstration Center.

Opinion of the village committees were similar to those of the members' but their perception on the members need for knowledge in the most aspects were rather higher than the members themselves.

Male and Female members had problem and need on most aspect in rather high level, which opinion of male members in the most aspects were rather higher than female members'.

The members in developed area, developing area, and underdeveloped area had similar problems and needs on most aspects. Problems and needs of members in developed area, developing and underdeveloped areas were significantly different but most of them were in the same level.

ภาควิชา การศึกษาอุปกรณ์เรียน
สาขาวิชา การศึกษานอกรอบโรงเรียน
ปีการศึกษา 2530

ลายมือชื่อนิสิต
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา

๘

กิตติกรรมประกาศ

ในการศึกษาระดับปริญญาโท ที่ภาควิชาการศึกษากองโรงเรียน คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ข้าพเจ้าได้รับความกรุณาจากคณาจารย์ทั้งหลายที่ได้ให้วิชาความรู้ คำแนะนำแก่ข้าพเจ้า โดยเฉพาะอาจารย์ทุกท่านในภาควิชาการศึกษากองโรงเรียน จนกระทั่ง ถึงภาคเรียนที่ ๔ ที่จะต้องทำวิทยานิพนธ์ ข้าพเจ้าได้รับความกรุณาจาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ อรพินท์ วิญญูลพันธุ์ และ อาจารย์ ดร.ทวีวนัน พิทยานันท์ เป็นที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ซึ่งได้ให้ คำแนะนำ ให้กำลังใจ จนประสบความสำเร็จ ข้าพเจ้าจึงขอกราบขอบพระคุณอาจารย์ทั้งสองท่าน และอาจารย์ทุก ๆ ท่านเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

วิทยานิพนธ์นี้ได้รับความอนุเคราะห์จากท่านผู้เชี่ยวชาญด้านการศึกษากองระบบโรงเรียน และงานศูนย์สาขาวิชากองทุนพัฒนาหมู่บ้านที่กรุงเทพฯ แก้ไข ให้คำแนะนำ ในการสร้างเครื่องมือวิจัย คือ "แบบสัมภาษณ์" จนเป็นที่ยอมรับ ซึ่งข้าพเจ้าจักต้องขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างยิ่ง ได้แก่ นายแพทย์ นิวัติ เทพผล อาจารย์ ชาติชาตรี ไยสีดา รองศาสตราจารย์ อุ่นตา นพคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกียรติวรรษ อมاثยุทธ รองศาสตราจารย์ ดร.สมเกียรติ ศรีจกวน รองศาสตราจารย์ ดร.ปฐุม นิคมานันท์ และ รองศาสตราจารย์ ดร.สุนทร โภครบวรรษา (รายละเอียดคำแนะนำท่านอยู่ในภาคผนวก)

ข้าพเจ้าขอกราบขอบพระคุณ ท่านผู้ว่าราชการจังหวัดร้อยเอ็ด ด้วยความซาบซึ้ง ที่กรุณา อนุญาตให้ข้าพเจ้าดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลในพื้นที่จนสำเร็จลุล่วงไปด้วยดี โดยได้รับความ ร่วมมือเป็นอย่างดีจาก เจ้าหน้าที่ในจังหวัดร้อยเอ็ด สูนย์การศึกษากองโรงเรียน จังหวัดร้อยเอ็ด สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดร้อยเอ็ด นายอdle กานัน ผู้ใหญ่บ้านพื้นที่เบ้าหมาย ตลอดทั้งประชาชน ในพื้นที่ ซึ่งข้าพเจ้าได้เข้าไปร่วมอยู่ ร่วมกัน ร่วมศึกษา และร่วมคิด ร่วมปฏิบัติในบางกิจกรรม ซึ่งข้าพเจ้ามิอาจลืมเลือนในน้ำใจและความประทับน่าดี

ข้าพเจ้ารู้สึกโชคดีเป็นอย่างยิ่ง ที่มีพื้นสิตราระดับดุษฎีบัณฑิต ๒ ท่านกรุณาให้คำแนะนำ ช่วยเหลือในการทำวิทยานิพนธ์ โดยเฉพาะในการวิเคราะห์บทที่ ๔ การหาค่าสถิติตัวบ่งชี้ของ คอมพิวเตอร์ และอื่น ๆ ซึ่งข้าพเจ้าจักขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างยิ่ง คือ คุณสมคิด พรหมจุ้ย และคุณสำราญ มีแจ้ง

ข้าพเจ้าขอกราบขอบพระคุณและขอขอบพระคุณทุกท่านที่ไม่สามารถจะเอยถึงในเนื้อที่
อันจำกัดนี้ที่ได้ให้กำลังใจและมีส่วนช่วยให้ผลงานวิทยานิพนธ์ สำเร็จได้ด้วยดี และที่ต้องกล่าวถึง
เป็นพิเศษก็คือ คุณจุงวิจิตร มนีอวัช และ นายแพทย์สฤทธา ศรีเชียงสา ที่ได้ให้คำแนะนำนำ
ช่วยเหลือ ให้กำลังใจและมีพระคุณมาโดยตลอด

นิลรัตน์ จันทร์ เจริญ



ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สารบัญ

| | หน้า |
|---|-----------|
| บทคัดย่อภาษาไทย | ๕ |
| บทคัดย่อภาษาอังกฤษ | ๖ |
| กิตติกรรมประกาศ | ๘ |
| รายการตารางประกอบ | ๙ |
| สารบัญแผนผัง | ๑๐ |
| บทที่ | |
| 1 บทนำ | 1 |
| ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา | 1 |
| วัตถุประสงค์ของการวิจัย | 5 |
| ขอบเขตของการวิจัย | 5 |
| ข้อคอกลังเบื้องต้น | 6 |
| ความไม่สมบูรณ์ของการวิจัย | 6 |
| คำจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย | 6 |
| ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัย | 7 |
| 2 วรรณคดีที่เกี่ยวข้อง | 8 |
| แนวความคิดและหลักการของภารพัฒนาชุมชน | 8 |
| แนวทางการพัฒนาชุมชนของไทย | 15 |
| ความเป็นมาและวิธีดำเนินงานศูนย์สาธิตกองทุนพัฒนาหมู่บ้าน | 18 |
| การศึกษานอกระบบโรงเรียนกับงานพัฒนาชุมชน | 26 |
| งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง | 33 |
| 3 วิธีดำเนินการวิจัย | 38 |
| ลักษณะของประชากรและการสุ่มตัวอย่าง | 38 |
| เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล | 45 |
| วิธีเก็บรวบรวมข้อมูล | 45 |
| วิธีวิเคราะห์ข้อมูล | 46 |

สารบัญ (ต่อ)

| บทที่ | หน้า |
|-------------------------------------|------|
| 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล | 49 |
| 5 สรุปผลการวิจัยและข้อเสนอแนะ | 114 |
| ข้อค้นพบ | 115 |
| อภิปรายผล | 120 |
| ข้อเสนอแนะ | 127 |
| บรรณานุกรม | 129 |
| ภาคผนวก | 135 |
| ประวัติผู้เขียน | 166 |

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

รายการตารางประกอบ

| ตารางที่ | หน้า |
|---|------|
| 1 ตารางแสดงจำนวนศูนย์สาธิคกองทุนพัฒนาหมู่บ้าน | 40 |
| 2 ตารางแสดงข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับศูนย์สาธิคกองทุนพัฒนาหมู่บ้านที่เป็นกลุ่มตัวอย่าง | 42 |
| 3 ตารางแสดงจำนวนกลุ่มตัวอย่างที่เป็นคณะกรรมการ | 43 |
| 4 ตารางแสดงจำนวนกลุ่มตัวอย่างที่เป็นสมาชิกศูนย์สาธิฯ | 44 |
| 5 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าทดสอบที (<i>t-test</i>) ของคะแนนความคิดเห็นเกี่ยวกับปัญหาด้านการศึกษาสายสามัญระหว่างสมาชิกกับคณะกรรมการศูนย์สาธิคกองทุนพัฒนาหมู่บ้าน | 50 |
| 6 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าทดสอบที (<i>t-test</i>) ของคะแนนความคิดเห็นเกี่ยวกับปัญหาด้านการศึกษาสายสามัญระหว่างสมาชิกศูนย์สาธิคกองทุนพัฒนาหมู่บ้านที่เป็นเพศชายกับเพศหญิง | 52 |
| 7 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าเอฟกับการเปรียบเทียบรายคู่แบบเชฟเพ่ ของคะแนนความคิดเห็นเกี่ยวกับปัญหาด้านการศึกษาสายสามัญ ของสมาชิกในเขตพื้นที่ก้าวหน้า ปานกลาง และล้าหลัง | 54 |
| 8 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าทดสอบที (<i>t-test</i>) ของคะแนนความคิดเห็นเกี่ยวกับปัญหาด้านการศึกษาสายอาชีพระหว่างสมาชิกกับคณะกรรมการศูนย์สาธิคกองทุนพัฒนาหมู่บ้าน | 56 |
| 9 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าทดสอบที (<i>t-test</i>) ของคะแนนความคิดเห็นเกี่ยวกับปัญหาด้านการศึกษาสายอาชีพระหว่างสมาชิกศูนย์สาธิคกองทุนพัฒนาหมู่บ้านที่เป็นเพศชายกับเพศหญิง | 58 |
| 10 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าเอฟกับการเปรียบเทียบรายคู่แบบเชฟเพ่ ของคะแนนความคิดเห็นเกี่ยวกับปัญหาด้านการศึกษาสายอาชีพของสมาชิกในเขตพื้นที่ก้าวหน้า ปานกลาง และล้าหลัง | 60 |

รายการตารางประกอบ (ต่อ)

| ตารางที่ | หน้า |
|--|------|
| 11 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าทดสอบที่ (<i>t-test</i>) ของคะแนนความคิดเห็นเกี่ยวกับปัญหาด้านเพิ่มชุมชนประโยชน์ในการดำรงชีวิตระหว่างสมาชิกกับคณะกรรมการสูนย์สาธิทองทุนพัฒนาหมู่บ้าน | 62 |
| 12 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าทดสอบที่ (<i>t-test</i>) ของคะแนนความคิดเห็นเกี่ยวกับปัญหาด้านความรู้เพิ่มชุมชนเพื่อประโยชน์ในการดำรงชีวิตระหว่างสมาชิกสูนย์สาธิทองทุนพัฒนาหมู่บ้านที่เป็นเพศชายกับเพศหญิง ... | 64 |
| 13 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าเอฟกับการเปรียบเทียบรายคู่แบบเชฟเพ่ ของคะแนนความคิดเห็นเกี่ยวกับปัญหาด้านความรู้เพิ่มชุมชนเพื่อประโยชน์ในการดำรงชีวิตของสมาชิกในเขตพื้นที่ก้าวหน้า ปานกลาง และล้าหลัง .. | 66 |
| 14 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าทดสอบที่ (<i>t-test</i>) ของคะแนนความคิดเห็นเกี่ยวกับความต้องการความรู้ด้านการศึกษาสายสามัญระหว่างสมาชิกกับคณะกรรมการสูนย์สาธิทองทุนพัฒนาหมู่บ้าน | 68 |
| 15. ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าทดสอบที่ (<i>t-test</i>) ของคะแนนความคิดเห็นเกี่ยวกับความต้องการความรู้ด้านการศึกษาสายสามัญ ระหว่างสมาชิกสูนย์สาธิทองทุนพัฒนาหมู่บ้านที่เป็นเพศชายกับเพศหญิง | 69 |
| 16 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าเอฟกับการเปรียบเทียบรายคู่แบบเชฟเพ่ ของคะแนนความคิดเห็นเกี่ยวกับความต้องการความรู้ด้านการศึกษาสายสามัญของสมาชิกในเขตพื้นที่ก้าวหน้า ปานกลาง และล้าหลัง | 70 |
| 17 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าทดสอบที่ (<i>t-test</i>) ของคะแนนความคิดเห็นเกี่ยวกับความต้องการความรู้ด้านการศึกษาสายอาชีพ ระหว่างสมาชิกกับคณะกรรมการสูนย์สาธิทองทุนพัฒนาหมู่บ้าน | 72 |
| 18 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าทดสอบที่ (<i>t-test</i>) ของคะแนนความคิดเห็นเกี่ยวกับความต้องการความรู้ด้านการศึกษาสายอาชีพ ระหว่างสมาชิกสูนย์สาธิทองทุนพัฒนาหมู่บ้านที่เป็นเพศชายกับเพศหญิง | 74 |

รายการตารางประกอบ (ต่อ)

| ตารางที่ | หน้า |
|---|------|
| 19 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าเอฟกับการเปรียบเทียบรายคู่แบบเชฟเพ่ ของคะแนนความคิดเห็นเกี่ยวกับความต้องการความรู้ด้านการศึกษาสายอาชีพ ของสมาชิกในเขตพื้นที่ก้าวหน้า ปานกลาง และล้าหลัง | 76 |
| 20 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าทดสอบที่ (<i>t-test</i>) ของคะแนนความคิดเห็นเกี่ยวกับความต้องการความรู้ด้านการเพาะปลูกระหว่างสมาชิกกับคณะกรรมการสูนย์สาธิตกองทุนพัฒนาหมู่บ้าน | 78 |
| 21 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าทดสอบที่ (<i>t-test</i>) ของคะแนนความคิดเห็นเกี่ยวกับความต้องการความรู้ด้านการเพาะปลูกระหว่างสมาชิกสูนย์สาธิตกองทุนพัฒนาหมู่บ้านที่เป็นเพศชายกับเพศหญิง | 80 |
| 22 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าเอฟกับการเปรียบเทียบรายคู่แบบเชฟเพ่ ของคะแนนความคิดเห็นเกี่ยวกับความต้องการความรู้ด้านการเพาะปลูกของสมาชิกในเขตพื้นที่ก้าวหน้า ปานกลาง และล้าหลัง | 82 |
| 23 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าทดสอบที่ (<i>t-test</i>) ของคะแนนความคิดเห็นเกี่ยวกับความต้องการความรู้ด้านการเลี้ยงสัตว์ระหว่างสมาชิกกับคณะกรรมการสูนย์สาธิตกองทุนพัฒนาหมู่บ้าน | 84 |
| 24 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าทดสอบที่ (<i>t-test</i>) ของคะแนนความคิดเห็นเกี่ยวกับความต้องการความรู้ด้านการเลี้ยงสัตว์ระหว่างสมาชิกสูนย์สาธิตกองทุนหมู่บ้านที่เป็นเพศชายกับเพศหญิง | 85 |
| 25 ค่าเฉลี่ย สาวนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าเอฟกับการเปรียบเทียบรายคู่แบบเชฟเพ่ ของคะแนนความคิดเห็นเกี่ยวกับความต้องการความรู้ด้านการเลี้ยงสัตว์ของสมาชิกในเขตพื้นที่ก้าวหน้า ปานกลาง และล้าหลัง | 86 |
| 26 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าทดสอบที่ (<i>t-test</i>) ของคะแนนความคิดเห็นเกี่ยวกับความต้องการความรู้ด้านการประมงระหว่างสมาชิกกับคณะกรรมการสูนย์สาธิตกองทุนพัฒนาหมู่บ้าน | 88 |

รายการตารางประกอบ (ต่อ)

| ตารางที่ | หน้า |
|--|------|
| 27 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าทดสอบที่ (t-test) ของคะแนนความคิดเห็นเกี่ยวกับความต้องการความรู้ด้านการประมงระหว่างสมาชิกศูนย์สาธิตกองทุนพัฒนาหมู่บ้านที่เป็นเพชรบายกับเพชรภูงิ้ง | 89 |
| 28 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าเอฟกับการเปรียบเทียบรายคู่แบบเชฟเพ่ ของคะแนนความคิดเห็นเกี่ยวกับความต้องการความรู้ด้านการประมงของสมาชิกในเขตพื้นที่ก้าวหน้า ปานกลาง และล้าหลัง | 90 |
| 29 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าทดสอบที่ (t-test) ของคะแนนความคิดเห็นเกี่ยวกับความต้องการความรู้ด้านอุตสาหกรรมในครัวเรือนระหว่างสมาชิกกับคณะกรรมการศูนย์สาธิตกองทุนพัฒนาหมู่บ้าน | 92 |
| 30 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าทดสอบที่ (t-test) ของคะแนนความคิดเห็นเกี่ยวกับความต้องการความรู้ด้านอุตสาหกรรมในครัวเรือนระหว่างสมาชิกศูนย์สาธิตกองทุนพัฒนาหมู่บ้านที่เป็นเพชรบายกับเพชรภูงิ้ง ... | 93 |
| 31 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าเอฟกับการเปรียบเทียบรายคู่แบบเชฟเพ่ ของคะแนนความคิดเห็นเกี่ยวกับความต้องการความรู้ด้านอุตสาหกรรมในครัวเรือน ระหว่างสมาชิกในเขตพื้นที่ก้าวหน้า ปานกลาง และล้าหลัง . | 94 |
| 32 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าทดสอบที่ (t-test) ของคะแนนความคิดเห็นเกี่ยวกับความต้องการความรู้ด้านการค้าข่ายระหว่างสมาชิกกับคณะกรรมการศูนย์สาธิตกองทุนพัฒนาหมู่บ้าน | 96 |
| 33 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าทดสอบที่ (t-test) ของคะแนนความคิดเห็นเกี่ยวกับความต้องการความรู้ด้านการค้าข่ายระหว่างสมาชิกศูนย์สาธิตกองทุนพัฒนาหมู่บ้านที่เป็นเพชรบายกับเพชรภูงิ้ง | 98 |
| 34 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าเอฟกับการเปรียบเทียบรายคู่แบบเชฟเพ่ ของคะแนนความคิดเห็นเกี่ยวกับความต้องการความรู้ด้านการค้าข่ายของสมาชิกในเขตพื้นที่ก้าวหน้า ปานกลาง และล้าหลัง | 100 |

รายการตารางประกอบ (ต่อ)

| ตารางที่ | หน้า |
|---|------|
| 35 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าทดสอบที่ (t-test) ของคะแนนความคิดเห็นเกี่ยวกับความต้องการความรู้ด้านแรงงานและวิชาชีพทางช่างระหว่างสมาชิกกับคณะกรรมการศูนย์สาขาวิชาต กองทุนพัฒนาหมู่บ้าน | 102 |
| 36 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าทดสอบที่ (t-test) ของคะแนนความคิดเห็นเกี่ยวกับความต้องการความรู้ด้านแรงงานและวิชาชีพทางช่างระหว่างสมาชิกศูนย์สาขาวิชาต กองทุนพัฒนาหมู่บ้านที่เป็นเพศชายกับเพศหญิง ... | 104 |
| 37 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าเอฟกับการเปรียบเทียบรายคู่แบบเชฟเฟ่ ของคะแนนความคิดเห็นเกี่ยวกับความต้องการความรู้ด้านแรงงานและวิชาชีพทางช่าง ระหว่างสมาชิกในเขตพื้นที่ก้าวหน้า ปานกลาง และล้าหลัง | 106 |
| 38 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าทดสอบที่ (t-test) ของคะแนนความคิดเห็นเกี่ยวกับความต้องการความรู้เพิ่มพูนเพื่อประโยชน์ในการดำรงชีวิต ระหว่างสมาชิกกับคณะกรรมการศูนย์สาขาวิชาต กองทุนพัฒนาหมู่บ้าน | 108 |
| 39 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าทดสอบที่ (t-test) ของคะแนนความคิดเห็นเกี่ยวกับความต้องการความรู้เพิ่มพูนเพื่อประโยชน์ในการดำรงชีวิต ระหว่างสมาชิกศูนย์สาขาวิชาต กองทุนพัฒนาหมู่บ้านที่เป็นเพศชายกับเพศหญิง | 110 |
| 40 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าเอฟกับการเปรียบเทียบรายคู่แบบเชฟเฟ่ ของคะแนนความคิดเห็นเกี่ยวกับความต้องการความรู้เพิ่มพูนเพื่อประโยชน์ในการดำรงชีวิตของสมาชิกในเขตพื้นที่ก้าวหน้า ปานกลาง และล้าหลัง | 112 |

สารบัญแผนผัง

| แผนผังที่ | หน้า |
|---|------|
| 1 แผนผังการดำเนินงานศูนย์สาธิตกองทุนพัฒนาหมู่บ้าน | 23 |
| 2 แผนผังการบริหารงานศูนย์สาธิตกองทุนพัฒนาหมู่บ้าน | 24 |
| 3. แผนผังการบริหารงานเฉพาะกิจ | 25 |

**ศูนย์วิทยทรัพยากร
อุปกรณ์รวมมหาวิทยาลัย**