

**เนื้อหาวิชาชีพและหลักสูตรการฝึกอบรม
ระยะสั้นของฝ่ายฝึกอบรม
สถาบันเทคโนโลยีการเกษตรแม่โจ้
ตามความต้องการของผู้เข้ารับการอบรม**

Contents and Courses Required by Clients Attending Short
Training Course Provided by Division of Training,
Maejo University, Chiang Mai.

โดย

นายวิระพล ทองมา

ภาควิชาส่งเสริมการเกษตร

สถาบันเทคโนโลยีการเกษตรแม่โจ้

เชียงใหม่ 50290

บทคัดย่อ

การวิจัยเกี่ยวกับเนื้อหาวิชาชีพและหลักสูตรการฝึกอบรมระยะสั้นของฝ่ายฝึกอบรมตามความต้องการของผู้เข้ารับการอบรมมีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาและเปรียบเทียบปัจจัยต่าง ๆ คือ 1) ลักษณะส่วนบุคคล เศรษฐกิจ และสังคมบางประการของผู้เข้ารับการอบรมในหลักสูตรการฝึกอบรมของฝ่ายฝึกอบรม 2) ความต้องการฝึกอบรมเรื่องเนื้อหาวิชาชีพและหลักสูตรการฝึกอบรมของผู้เข้ารับการอบรมและ 3) ปัจจัยทางลักษณะส่วนบุคคล เศรษฐกิจและสังคมของผู้เข้ารับการอบรมที่มีอิทธิพลต่อความต้องการฝึกอบรมในหลักสูตรของฝ่ายฝึกอบรม ผู้ให้ข้อมูลคือผู้เข้ารับการอบรมในหลักสูตรการฝึกอบรมของฝ่ายฝึกอบรม สำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีการเกษตรแม่โจ้ ในปีงบประมาณ 2538 (ตุลาคม 2537-กันยายน 2538) จำนวนทั้งสิ้น 554 คน และสุ่มตัวอย่างแบบชั้นภูมิ (stratified random sampling) ได้กลุ่มตัวอย่างจำนวน 230 คน เครื่องมือรวบรวมข้อมูลได้แก่ แบบสอบถามเพื่อนำไปสัมภาษณ์ ซึ่งผ่านการทดสอบความเที่ยงตรงในเนื้อหาและความเชื่อมั่นแล้ว ข้อมูลที่รวบรวมได้ถูกนำมาวิเคราะห์ด้วยเครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ โดยใช้โปรแกรมสถิติสำเร็จรูปเพื่อการวิจัยทางสังคมศาสตร์ ผลการวิจัยดังนี้ คือ

1. ผู้เข้ารับการอบรมส่วนใหญ่เป็นเพศชายมีอายุเฉลี่ย 38 ปี มีอาชีพเป็นข้าราชการ และจบการศึกษาในระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า ซึ่งส่วนใหญ่มีสถานภาพสมรสแล้ว มีรายได้เฉลี่ย 48,439 บาทต่อปี และมีพื้นที่ถือครองทางการเกษตรเฉลี่ย 8 ไร่ ต่อครอบครัว โดยผู้เข้ารับการอบรมส่วนใหญ่ไม่เคยมีประสบการณ์ด้านการฝึกอบรมเลย

2. ความต้องการฝึกอบรมของผู้เข้ารับการอบรมในหลักสูตรระยะสั้นของฝ่ายฝึกอบรม พบว่าผู้เข้ารับการอบรมมีความต้องการฝึกอบรมในหลักสูตรทางด้านพืชในระดับมาก จำนวน 3 หลักสูตร และระดับปานกลาง จำนวน 15 หลักสูตร โดยเมื่อพิจารณาภาพรวมแล้ว พบว่าผู้เข้ารับการอบรมมีความต้องการฝึกอบรมในหลักสูตรทางด้านพืชในระดับปานกลางเท่ากัน ส่วนความต้องการฝึกอบรมในหลักสูตรทางด้านสัตว์ พบว่า ผู้เข้ารับการอบรมมีความต้องการฝึกอบรมในระดับปานกลางจำนวน 8 หลักสูตร และระดับน้อยจำนวน 2 หลักสูตร ซึ่งเมื่อพิจารณาภาพรวมแล้วพบว่าผู้เข้ารับการอบรมมีความต้องการฝึกอบรมในหลักสูตรทางด้านสัตว์ในระดับปานกลาง แต่ความต้องการฝึกอบรมในหลักสูตรทางด้านเคหกิจเกษตรนั้น พบว่าผู้เข้ารับการอบรมมีความต้องการฝึกอบรมในหลักสูตรทางด้านเคหกิจเกษตรในระดับปานกลาง ทุกหลักสูตร นอกจากนั้นผลการวิจัยพบว่าผู้เข้ารับการอบรมมีความต้องการฝึกอบรมในหลักสูตรทางด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งนอกเหนือจากหลักสูตรการฝึกอบรมทางด้านพืช ทางด้านสัตว์ และทางด้านเคหกิจเกษตร ในระดับปานกลาง ทุกหลักสูตร เช่นเดียวกัน

3. ปัจจัยทางด้านลักษณะส่วนบุคคลมีอิทธิพลต่อความต้องการฝึกอบรมของผู้เข้ารับการอบรม พบว่าปัจจัยทางเพศ อาชีพ ระดับการศึกษาและสถานภาพการสมรส มีอิทธิพลต่อความต้องการฝึกอบรมในหลักสูตรทางด้านพืช นอกจากนั้นปัจจัยทางด้านเพศ และระดับการศึกษายังมีอิทธิพลต่อความต้องการฝึกอบรมในหลักสูตรทางด้านสัตว์ ส่วนปัจจัยทางด้านเพศ อายุ และสถานภาพการสมรสไม่มีอิทธิพลต่อความต้องการฝึกอบรมในหลักสูตรทางด้านเคหกิจเกษตร อย่างไรก็ตาม ปัจจัยทางด้านเพศ อาชีพ และระดับการศึกษายังมีอิทธิพลต่อความต้องการฝึกอบรมในหลักสูตรทางด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

4. ปัจจัยทางด้านเศรษฐกิจและสังคมที่มีอิทธิพลต่อความต้องการฝึกอบรมของผู้เข้ารับการอบรมพบว่าปัจจัยทางด้านพื้นที่ถือครองทางการเกษตร และประสบการณ์ด้านการฝึกอบรม มีอิทธิพลต่อความต้องการฝึกอบรมในหลักสูตรทางด้านพืช แต่ปัจจัยทางด้านรายได้ พื้นที่ถือครองทางการเกษตรและประสบการณ์ด้านการฝึกอบรมไม่มีอิทธิพลต่อความต้องการฝึกอบรมในหลักสูตรทางด้านสัตว์เลย นอกจากนั้นปัจจัยทางด้านประสบการณ์ด้านการฝึกอบรมไม่มีอิทธิพลต่อความต้องการฝึกอบรมในหลักสูตรทางด้านเคหกิจเกษตรและหลักสูตรทางด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

**Contents and Courses Required by
Clients Attending Short Training
Course Provided by Division of
Training, Maejo University,
Chiang Mai.**

By

Mr. Weerapon Thongma

Department of Agricultural Extension

Faculty of Agricultural Business

Maejo University

Chiang Mai 50290

ABSTRACT

The objectives of this research were to determine and compare the following factors; 1) personal and socio-economic characteristics of clients attending short training course; 2) their contents and vocational training needs; and 3) factors effecting their vocational training needs. The respondents in this research were 554 clients attending short training course in Division of Training, Office of Agricultural Extension and Research, Maejo University in fiscal year 1995 (October 1994 - September 1995) Data were collected from 230 stratified randomed samples by pretested structured interview schedule and analyzed by microcomputers using statistical package for the social science (SPSS).

The results showed the following:

1. Most of clients attended short training course were male, teachers, had an average age of 38 years and had completed a bachelor level of education. Most of them were married and had an average income of 48,439 baht per year. The majority of the respondents had an average farm tenure of 8 rai per family and had no training experience in the specified course.

2. It was found that the respondents' training needs for plant science were at a high level of 3 courses and moderate level of 15 courses with overall rating at a moderate level. Their training needs in animal science were at a moderate level 8 courses and low level 2 courses but their overall needs were at a moderate level. Their training needs in home economic and other courses were at a moderate level of all courses and were at a moderate level.

3. Sex, occupation, level of education and marital status indicated as personal factor effecting their vocational training needs for plant science while sex and level of education were found as factors effecting training needs for animal science. Sex, age and marital status were effecting their vocational training needs for home economic. However, sex, occupation and level of education were effecting their vocational training needs for other courses.

4. Socio-economic factors effecting their vocational training needs in plant science were found to be farm tenure and training experience. But income, farm tenure and training experience were found not to effect their vocational training needs, while training experience was found as factor effecting their vocational training needs for home economic and other courses. None of the socio-economic factor under investigation has any effect the training need in animal science.