

ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ ความต้องการฝึกอบรมหลักสูตรเกษตรกรรมระยะสั้นของทหารผ่านศึก
ในจังหวัดน่าน

ชื่อผู้เขียน ว่าที่ร้อยตรีหญิง นพวรรณ สิงห์ทอง

วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์) สาขาวิชาส่งเสริมการเกษตร

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ :

รองศาสตราจารย์ ดร.พงษ์ศักดิ์ อังกลสิทธิ์	ประธานกรรมการ
อาจารย์ รำไพพรรณ อภิชาติพงศ์ชัย	กรรมการ
รองศาสตราจารย์ ดร.ณ หาญตระกูล	กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วรทัศน์ อินทร์คัมพร	กรรมการ

บทคัดย่อ

การวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาความต้องการฝึกอบรมหลักสูตรเกษตรกรรมระยะสั้นของทหารผ่านศึกในจังหวัดน่าน เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยพื้นฐานส่วนบุคคลและปัจจัยทางเศรษฐกิจ กับความต้องการฝึกอบรมหลักสูตรเกษตรกรรมระยะสั้น และเพื่อศึกษาปัญหาและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการประกอบอาชีพเกษตรกรรมของทหารผ่านศึก

การเก็บรวบรวมข้อมูลโดยใช้แบบสอบถาม ทหารผ่านศึกที่ทำการศึกษ จำนวน 120 คน ประกอบด้วยทหารผ่านศึกในเขต อำเภอเมือง อำเภอปัว อำเภอท่าวังผา อำเภอเวียงสา อำเภอนาน้อย อำเภอบ้านหลวง และอำเภอแม่จริม จังหวัดน่าน สถิติที่ใช้ได้แก่ ค่าแจกแจงความถี่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าทดสอบไค-สแควร์ (Chi-square test)

จากการวิจัยพบว่า ทหารผ่านศึกกลุ่มตัวอย่างมีอายุเฉลี่ย 41.50 ปี จบการศึกษาระดับมัธยมศึกษา และมีสถานภาพสมรสแล้วเป็นส่วนใหญ่ มีขนาดพื้นที่ถือครองที่ดินทางการเกษตรเฉลี่ย 15.26 ไร่ มีรายได้ของครอบครัวเฉลี่ย 23,166.27 บาทต่อปี และทหารผ่านศึกส่วนใหญ่เคยมีประสบการณ์ในการประกอบอาชีพทั้งการปลูกพืชและเลี้ยงสัตว์

ผลการศึกษาความต้องการฝึกอบรมหลักสูตรเกษตรกรรมระยะสั้น ของทหารผ่านศึกที่ทำการศึกษา มีความต้องการฝึกอบรมหลักสูตร การแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร การเพาะเห็ด การปลูกผักปลอดสารพิษ การซ่อมบำรุงเครื่องไถนาเดินตาม และการวิเคราะห์สูตรอาหารสัตว์

ผลการทดสอบสมมติฐานที่ระดับนัยสำคัญที่ 0.01 พบว่า ระดับการศึกษา รายได้ของครอบครัว และขนาดพื้นที่ถือครองที่ดินทางการเกษตร มีความสัมพันธ์กับความต้องการฝึกอบรมหลักสูตรเกษตรกรรมระยะสั้น

ปัญหาที่เกี่ยวกับการประกอบอาชีพเกษตรกรรมของทหารผ่านศึก ได้แก่ ภัยธรรมชาติ ขาดปัจจัยการผลิตทางการเกษตร ขาดสินเชื่อเพื่อการเกษตร ราคาผลผลิตต่ำ และระบบการตลาดประทุกันไม่ดี ข้อเสนอแนะจากการศึกษาคือ ผู้จัดการฝึกอบรมควรจัดหลักสูตรให้ตรงกับความต้องการ โดยเข้าใจสภาพทางเศรษฐกิจและสังคม และสภาพปัญหาการประกอบอาชีพเกษตรกรรมของทหารผ่านศึก เพื่อเป็นข้อมูลเบื้องต้นในการจัดหลักสูตรการฝึกอบรมให้มีประสิทธิภาพ และควรมีการศึกษาผลกระทบของการฝึกอบรมหลักสูตรเกษตรกรรมระยะสั้นด้วย

Independent Study Title	Veterans' Training Needs of Short Course in Agriculture in Nan Province	
Author	Acting Second Lieutenant Noppawan	Singthong
M.S. (Agriculture)	Agricultural Extension	
Examining Committee:		
	Assoc. Prof. Dr. Pongsak Angkasith	Chairman
	Lecturer Rampaipan Apichatpongchai	Member
	Assoc. Prof. Daroon Hantrakul	Member
	Asst. Dr. Wallratat Intaruccomporn	Member

Abstract

The objectives of this study were to investigate training needs for short course in agriculture of veterans in Nan Province; to analyze the relationship between the socio-economic factors and their needs; and to explore the obstacles and recommendations concerning their agricultural occupation.

Samples studied were 120 veterans from Muang, Puo, Tha Wangpha, Nanoi, Ban Luang and Mae Charim Districts. Statistical techniques used for data analysis were frequency distribution, percentage, arithmetic mean, standard deviation and Chi-square test.

From the research finding, it was found that the majority of veterans were 41.50 years old in average with secondary education. Most of them were married. The average farm size was 15.26 rai. They earned their income 23,166.27 Baht per annum in average. Most of them had experiences in plant cultivation and animal raising.

Regards to the short course on agricultural training, they needed knowledge on agricultural processing, mushroom culture, non-chemical vegetable techniques, agricultural machinery maintenance and animal feed analysis.

According to the hypothesis testing of the research, the result had indicated some factors which had 0.01 significant correlation affecting the veteran's needs. These factors were education level, family income and farm size.

The problems concerning agricultural occupation were natural disaster, lack of inputs, lack of credit, low price of product and poor irrigation system. Some recommendations were that training manager should take the veterans' background and occupation problems into account in order to increase the effectiveness of the training curriculum. More importantly, the impact of the training course should be investigated.