

ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ ประสิทธิภาพของการฝึกเกษตรกรเพื่อการบริหารจัดการเกษตรทฤษฎีใหม่และการดำเนินชีวิตตามหลักพอเพียง

ผู้เขียน นายบรรเจ็ด กิริยา

ปริญญา ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต (การจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม)

อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ
รองศาสตราจารย์ พิสมัย วิบูลย์สวัสดิ์

บทคัดย่อ

วัตถุประสงค์ของการวิจัยครั้งนี้คือ 1) เพื่อศึกษาบริบทของชุมชนทางภูมิสังคม โดยรวมที่เกี่ยวข้องกับการทำการเกษตรทฤษฎีใหม่ภายใต้หลักเศรษฐกิจพอเพียง 2) เพื่อประเมินผลสัมฤทธิ์ของผู้รับการฝึกอบรมด้านความรู้ความเข้าใจการทำเกษตรทฤษฎีใหม่ ศักยภาพในการทำเกษตรทฤษฎีใหม่ ความตั้งใจในการทำเกษตรทฤษฎีใหม่ การมีส่วนร่วมในการทำเกษตรทฤษฎีใหม่ของผู้ฝึกอบรม ในการบริหารจัดการเกษตรทฤษฎีใหม่และคุณภาพชีวิตตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง 3) เพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างระหว่างความรู้ความเข้าใจการทำเกษตรทฤษฎีใหม่ กับความตั้งใจของผู้รับการฝึกอบรม ก่อนและหลังเข้ารับการฝึกอบรมของผู้ฝึกแรงจูงใจใฝ่สัมฤทธิ์และผู้ไม่ได้รับการฝึกอบรม 4) เพื่อศึกษาถึงความสัมพันธ์ปัจจัยเชิงเหตุ ด้านความรู้ความเข้าใจการทำเกษตรทฤษฎีใหม่ ศักยภาพ ความตั้งใจ และการมีส่วนร่วมของประชาชนกับพฤติกรรมในการบริหารจัดการเกษตรทฤษฎีใหม่ตามแนวคิดเศรษฐกิจพอเพียงในด้านการนำไปปฏิบัติใช้ คุณภาพชีวิต การพึ่งตนเองและการมีจิตพอเพียง ในการทำเกษตรทฤษฎีใหม่

กลุ่มตัวอย่างในการวิจัยเชิงปริมาณ ประกอบด้วย ผู้เข้าร่วมการฝึกอบรม 50 คน ในช่วงอายุระหว่าง 20 ถึง 55 ปี โดยแบ่งเป็น 2 กลุ่ม กลุ่มแรกได้รับการฝึกการทำเกษตรทฤษฎีใหม่ และกลุ่มที่สอง ได้รับการฝึกการทำเกษตรทฤษฎีใหม่และแรงจูงใจใฝ่สัมฤทธิ์

เครื่องมือในการวิจัยครั้งนี้ ประกอบด้วยโปรแกรมการฝึก ในส่วนแรก เป็นโปรแกรม การทำการเกษตรทฤษฎีใหม่และแรงจูงใจใฝ่สัมฤทธิ์ สำหรับส่วนที่สอง เป็นชุดแบบสอบถาม ประกอบด้วย ข้อมูลภูมิหลังทางชีวสังคม และแบบวัด 5 ชุด ได้แก่ แบบวัดความรู้ความเข้าใจในการทำ การเกษตรทฤษฎีใหม่ ศักยภาพในการทำการเกษตรทฤษฎีใหม่ ความตั้งใจ ในการทำการเกษตรทฤษฎีใหม่ การมีส่วนร่วมของประชาชนในการทำการเกษตรทฤษฎีใหม่ และการมีจิตพอเพียง

การวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติ ด้วยค่าความแตกต่างของค่าเฉลี่ย (t-test) ค่าสัมประสิทธิ์ สหสัมพันธ์ของเพียร์สัน (Pearson's correlation coefficient) เพื่อทดสอบสมมุติฐาน 3 ข้อ การวิเคราะห์ข้อมูลในเชิงคุณภาพเพื่อขยายรายละเอียดเพิ่มเติม โดยวิธีการสังเกตแบบมีส่วนร่วม การสัมภาษณ์แบบเจาะลึกและการสัมภาษณ์กลุ่มกรณีศึกษาที่เลือกไว้

ผลการวิจัยสมมุติฐานดังนี้

1. ผู้รับการฝึกอบรมก่อนและหลัง มีความรู้ความเข้าใจในการทำการเกษตรทฤษฎีใหม่ มีความตั้งใจในการทำการเกษตรทฤษฎีใหม่ ศักยภาพในการทำการเกษตรทฤษฎีใหม่เพิ่มขึ้นสูงโดย มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.001 สำหรับการมีส่วนร่วมในการทำ การเกษตรทฤษฎีใหม่ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

2. ผู้รับการฝึกอบรม ก่อนและหลัง การฝึกอบรมแรงจูงใจใฝ่สัมฤทธิ์ มีความรู้ความเข้าใจ ในการทำการเกษตรทฤษฎีใหม่ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.001 ระดับสูงกว่าแต่ ไม่พบความแตกต่าง ความตั้งใจในการทำการเกษตรทฤษฎีใหม่ ก่อนและหลังการฝึกอบรม

3. ก่อนการฝึกอบรมระหว่างความสัมพันธ์ปัจจัยเชิงเหตุ ด้านความรู้ความเข้าใจในการทำ การเกษตรทฤษฎีใหม่ มีความสัมพันธ์ทางบวกกับความตั้งใจ ศักยภาพ และการมีส่วนร่วมของ บุคคลในการทำการเกษตรทฤษฎีใหม่ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ 0.01 ในด้านความตั้งใจในการทำ การเกษตรทฤษฎีใหม่ มีความสัมพันธ์ทางบวกกับศักยภาพ และการมีส่วนร่วม อย่างมีนัยสำคัญทาง สถิติที่ 0.01

หลังการฝึกอบรมความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยเชิงเหตุด้านความตั้งใจในและศักยภาพการ ทำการเกษตรทฤษฎีใหม่มีความสัมพันธ์ทางบวกกับจิตพอเพียงอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ 0.01

ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยเชิงผล ด้านการนำความรู้ไปปฏิบัติใช้ในการทำการเกษตร ทฤษฎีใหม่ มีความสัมพันธ์ทางบวกกับคุณภาพชีวิต การมีส่วนร่วมของบุคคลในการทำการเกษตร ทฤษฎีใหม่ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ 0.01 และมีความสัมพันธ์ทางบวกกับการพึ่งตนเองในการทำ การเกษตรทฤษฎีใหม่ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ 0.05

นอกจากนี้การมีส่วนร่วมในการทำการเกษตรทฤษฎีใหม่ มีความสัมพันธ์ทางบวกกับการพึ่งตนเองในการทำการเกษตรทฤษฎีใหม่ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ 0.01 และมีความสัมพันธ์ทางบวกกับจิตพอเพียงในการทำการเกษตรทฤษฎีใหม่ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ 0.05

ผู้วิจัยได้อภิปรายถึงการนำผลวิจัยไปประยุกต์ใช้ในการพัฒนาโครงการพิเศษสวนเกษตรเมืองงาย ผลการวิจัยยังบ่งชี้ด้วยว่า การนำหลักเศรษฐกิจพอเพียงไปใช้ นำไปสู่การมีจิตและพฤติกรรมพอเพียง พัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนและสังคมอย่างยั่งยืน



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

Independent Study Title	The Effectiveness of Agriculturist Training on the New Theory Management for the Way of Life Guiding Principle by Sufficiency Economy
Author	Mr. Banjerd Kiriya
Degree	Master of Arts (Man and Environment Management)
Independent Study Advisor	Assoc. Prof. Pismai Wibulswasdi

ABSTRACT

The objectives of this research were 1) to study social contexts concerning the application of New Agricultural Theory and Self-Sufficient Principle, 2) to evaluate the effect of training model on the participants in term of understanding self-potential, intention to utilize the new theory and people's participating level after training in new agricultural theory and self-sufficient program, 3) to compare the understanding and intention of the participants prior and post training in new agricultural theory and self-sufficient program between the training groups, and 4) to study the causal relationship among understanding level, self-potential, intention and people's participation in management new agricultural theory & self-sufficient principle to promote their life quality, self-dependence and psychological sufficiency .

The research instruments in this study comprised of a training program manual. The first part consisted new agricultural theory, & self-sufficient program and achievement motivation training program. The second part was a set of questionnaires consisted of biosocial background information and 5 measures: level of understanding related to management of new agricultural theory & self-sufficient principle, self-potential, intention to utilize the new theory management, level of people's participations and psychological sufficiency

The statistics for data analysis were descriptive t-test and Pearson's correlation coefficient to test 3 hypotheses. Qualitative analysis from in-depth interview the target group was additionally utilized.

The important findings were as follows:

1. The significant differences were found among the training groups in terms of understanding level in the new theory, their potential & their intention to utilize the new theory management. After post-training, they had mean scores significantly higher in understanding, self-potential and intention than prior training ($p < .001$). Meanwhile, people's participation levels were also significantly different at 0.05.

2. After pre and post training in achievement motivation, the training group had understanding level in new theory significantly higher than the untrained group ($p < .001$). However, no significant differences were found in terms of intention to utilize the new theory management.

3. Before training, the causal relationship related to understanding new theory was found. Understanding new theory was significantly positively correlated with self-potential, intention to utilize the new theory management and people's participation ($p < .01$). Furthermore, intentions to utilize the new theory management were significantly positively correlated with self-potential and people's participation ($p < .01$).

After training, the causal relationships among factors were found. The self-potential and intentions to utilize the new theory management were significantly positively correlated with psychological sufficiency ($p < .01$).

With regard to the effect relationships in utilizing the new theory management, the applications of knowledge to utilize the new theory management were significantly positively correlated with life quality, people's participation in the new theory management ($p < .01$), and also significantly positively correlated with self-dependence to utilize the new theory management ($p < .05$). Moreover, people's participations in the new theory management were significantly positively correlated with self-dependence ($p < .01$) and psychological sufficiency ($p < .05$).

The applications of research findings were discussed for developing the training project on the new theory management. Findings also suggested that utilization of the new theory emphasizing on sufficiency leads to psychological, behavioral sufficiency, people's well-being and social quality or well.