

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรมอาชีพ อำเภอสังขละบุรี จังหวัดกาญจนบุรี การวิจัยมี 3 ขั้นตอน ดังนี้

ขั้นตอนที่ 1 การศึกษาความต้องการในการฝึกอบรมอาชีพของประชาชนในเขตพื้นที่ชุมชนหนองลู เป็นการศึกษาโดยการจัดสนทนากลุ่มของผู้นำชุมชนที่เป็นทางการและไม่เป็นทางการจำนวน 8 คน เพื่อกำหนดงานอาชีพที่สอดคล้องกับสภาพและความต้องการของประชาชนในชุมชนหนองลู ให้งานการทอผ้าพื้นบ้านกะเหรี่ยงด้วยกี่ผูกเอว

ขั้นตอนที่ 2 การพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรมอาชีพ อำเภอสังขละบุรี จังหวัดกาญจนบุรี เป็นการนำผลการศึกษาจากขั้นตอนที่ 1 มากำหนดเป็นร่างหลักสูตร ประกอบด้วย ชื่อของหลักสูตร หลักการและเหตุผล จุดมุ่งหมายของหลักสูตร เนื้อหาสาระวิชาในหลักสูตร การนำหลักสูตรไปใช้ และการประเมินหลักสูตร

ขั้นตอนที่ 3 การทดลองใช้และประเมินหลักสูตร เป็นการนำหลักสูตรฝึกอบรมอาชีพที่ได้จากขั้นตอนที่ 2 นำไปทดลองใช้กับกลุ่มตัวอย่างซึ่งเป็นประชาชนในชุมชนหนองลู ได้มาโดยการเลือกแบบเจาะจงจากผู้สมัครใจ จำนวนเจ็ดคน การประเมินหลักสูตรประกอบด้วย

การประเมินปฏิกิริยาของผู้เข้ารับการฝึกอบรม ผลการประเมินปฏิกิริยาของผู้เข้ารับการฝึกอบรมพบว่า ในด้านหลักสูตรฝึกอบรม วิทยาการฝึกอบรม ระยะเวลาการฝึกอบรม วิธีการฝึกอบรม ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความคิดเห็นอยู่ในระดับมากที่สุด / เหมาะสมมากที่สุด สถานที่ฝึกอบรมและวัสดุ อุปกรณ์ที่ใช้ในการฝึกอบรม ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความคิดเห็นอยู่ในระดับมาก / เหมาะสมมากตามลำดับ

การประเมินทักษะการปฏิบัติงานอาชีพ ผลการประเมินทักษะการปฏิบัติงานอาชีพของผู้เข้ารับการฝึกอบรม พบว่า ด้านการจัดเตรียมวัสดุอุปกรณ์สำหรับการเตรียมม้วนด้าย การจัดเตรียมวัสดุอุปกรณ์สำหรับการเตรียมการเตรียมด้ายพุ่ง และการจัดเตรียมวัสดุอุปกรณ์สำหรับการทอผ้าพื้นบ้านกะเหรี่ยงด้วยกี่ผูกเอว ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีทักษะการปฏิบัติงานในระดับมาก การม้วนด้าย ด้านการจัดเตรียมวัสดุอุปกรณ์สำหรับการเตรียมด้ายคัน การพันด้ายคัน การพันด้ายพุ่ง การประกอบกี่ผูกเอว การผูกกี่และปลดกี่ การยกด้ายบนและด้ายล่าง การสอดด้ายพุ่งการลงฟืมไม้และการคกงหน้ากว้างผ้า ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีทักษะการปฏิบัติอยู่ในระดับปานกลาง และในภาพรวมผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีทักษะการปฏิบัติงานอาชีพอยู่ในระดับปานกลาง

การประเมินผลงาน ผลการประเมินผลงานของผู้เข้ารับการฝึกอบรมที่ได้จากการปฏิบัติงานอาชีพ พบว่า ในด้านความเรียบของผืนผ้า ขนาดหน้ากว้างผ้า และขนาดความยาวของผ้า มีคุณภาพอยู่ในระดับมาก ด้านความแน่นของเนื้อผ้า ความสะอาดของเนื้อผ้า ลักษณะปลายผ้า และความคงที่ของหน้ากว้างผ้า มีคุณภาพอยู่ในระดับพอใช้ ด้านลักษณะขอบผ้า มีคุณภาพอยู่ในระดับต้องปรับปรุง และในภาพรวมผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีคุณภาพผลงานอยู่ในระดับพอใช้

This research project had the objective to provide a curriculum to develop Occupational training in Sangkhlaburi, Kanchanaburi Province. The research project has three levels.

Level 1 :- A Needs Assessment was completed of the vocational training needs of the Nong Luu community.

A meeting of eight community leaders was held in the form of a focus discussion group in order to establish what occupations are suitable for the environmental conditions of the area and occupations the local people are interested in pursuing. The findings of the need for occupational in traditional Back Strap Karen Weaving.

Level 2 :- The development of a curriculum for vocational training in Sangkhlaburi, Kanchanaburi Province. Karen Back Strap Weaving was chosen due to the community placing this as highest priority. The curriculum comprised of the name of the curriculum, objective of the curriculum, contents of the curriculum, curriculum using and the curriculum evaluation.

Level 3 :- Practical training and assessment of results. This comprised of the practical training of Karen Back Strap Weaving based on the curriculum design of level 2. It consisted of a sample group of people from the Nong Luu community. This group of seven people attended the training voluntarily. An assessment of the results was completed during the training.

Personal assessment by participants who attend the training.

The assessment completed by the participants indicated that the curriculum design, trainer, time duration and training methods were of a very good standard. The place of training, equipment and resources used were evaluated as a good standard.

Assessment of occupational skills of participants.

The results of assessing there were preparing material and equipment for the traditional Back Strap Karen Weaving. The participants were a high standard. The practice skill of participants about of Back Strap Karen Weaving process. The participants were an average standard. The inclusive, participant's skill practice was an average standard.

Assessment of results.

The assessments completed by the participants indicated that the smooth the smooth of cotton, wide and length was high standard. The tight of cotton, clean, part of extremity and wide consistent was fairly well. The edge needed some correction. The inclusive, participant's results was fairly well.