

ชื่อเรื่อง : โปรแกรมการเรียนรู้การทอผ้าทอมือ
 โดย : นางสาววิมลศิริ ไชยสุวรรณ
 นายศาสตรา อุไร

บทคัดย่อ

ในสภาพเศรษฐกิจไทยในสังคมปัจจุบัน มีหลากหลายอาชีพที่มีความสำคัญ ช่วยให้การพัฒนาประเทศเป็นให้ไปในทางที่ดีขึ้น โครงการหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ เป็นโครงการที่ช่วยสร้างงาน และสร้างรายได้ให้กับชุมชน ส่งเสริมภูมิปัญญาและความสามารถของคนในท้องถิ่น โดยเฉพาะอย่างยิ่ง งานหัตถกรรม ที่มีความเป็นเอกลักษณ์ โดดเด่น และมีความงดงาม สำหรับงานหัตถกรรม ในส่วนของ การทอผ้าทอมือนั้น เป็นอาชีพที่เป็นวิถีชีวิตสำคัญของพี่น้องเกษตรกรไทย ในชนบท โดยเฉพาะภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และเป็นวิถีการพัฒนาที่มีความพอคืออาชีพหนึ่ง ที่จะนำไปสู่ความมั่นคงในชีวิต และสร้างความเข้มแข็งให้แก่สังคมชนบท

ดังนั้น โครงการนี้ได้จัดทำโปรแกรมการเรียนรู้การทอผ้าทอมือ เพื่อช่วยให้เกิดการศึกษา และการเรียนรู้ที่เป็นระบบ และสามารถเข้าใจในกระบวนการทอผ้าทอมือ ได้โดยง่าย ภายในโปรแกรมเป็นการรวบรวมเนื้อหาและเทคนิคต่างๆ เกี่ยวกับการทอผ้าทอมือ ไว้อย่างละเอียด และมีข้อมูลการศึกษาและปรับปรุงวิธีการทอผ้า โดยการปรับปรุงการทำงาน คือมีการปรับระดับของไม้เหยียบและระยะกระตุกของฟืม เพื่อหาระยะที่เหมาะสมและมีความสะดวกสบายในการทอ และนำผลการปรับปรุงที่ได้ นำไปใช้กับ การทอผ้าของกลุ่มสตรีทอผ้าบ้านบอน และกลุ่มแม่บ้านทอผ้าไหมบ้านปะอ่าว

และผลจากปรับปรุงวิธีการปรากฏว่าช่วยให้การทอผ้า มีความเหมาะสม เพิ่มความสะดวกสบายในการทำงานและช่วยลดเวลาการทำงานลง ส่งผลให้เกิดการเพิ่มผลผลิตและลดความเมื่อยล้าในการทำงานได้อีกด้วยโดยโปรแกรมนี้จัดทำขึ้นโดยการใช้โปรแกรม Authorware 7.0 เพราะ โปรแกรมนี้เป็น โปรแกรมสร้างสื่อการเรียนการสอนที่เข้าใจได้ง่าย ไม่ซับซ้อน รวดเร็ว

Thesis Title : A learning program of Hand-Woven Fabric
By : Miss.Wimolsiri Chaisuwan
Mr.Sastra Urai

ABSTRACT

According to present economic, there are various careers which can develop our country One Tambon One Product is the project that can make the people have work and income. Beside, it is the best way to promote the local wisdom of them, such as handicraft. It is an identity of local people for this reason, it is suitable to study. Hand-Woven Fabric is the main career of a farmer in The northeast of Thailand. It is career that makes the people have unity and stable.

Therefore, this project elaborates the learning of program. It is easy to understand in the system of Hand-Woven Fabric. This program collects the content and technique which is about Hand-Woven Fabric. Also there is the result of the study. We improve the level of bamboo and the way to pull "Fuem" (Fuem is the instrument of Fabric) for finding the suitable range and convenience. After that we adapt the result with the women community of Ban Bon village and Ban Pa-Aw village.

In the study it denoted that the result and the way to improve Hand-Woven Fabric can help Woven Fabric. At the same time it can help people have more products. This program is created by Authorware 7.0. Moreover, this program can help the audience easy to understand.