

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ ศึกษาการใช้คอมพิวเตอร์ช่วยในการบริหารและจัดการผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมในครัวเรือนเพื่อชุมชนเข้มแข็ง กรณีศึกษาอาชีพขึ้นลายบนผิวโลหะ จังหวัดเชียงใหม่ และเพื่อบูรณาการเพื่อเสริมสร้างศักยภาพให้ชุมชนเข้มแข็งอย่างยั่งยืน กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้จำนวน 120 คน ได้แก่ บุคคลผู้รู้ ผู้เกี่ยวข้อง ผู้บริโภค และช่างหรือสล่าที่ประกอบอาชีพทำและประดิษฐ์ลวดลายหรือขึ้นลายโลหะ ใน จังหวัดเชียงใหม่ ทั้งที่รับค่าจ้างในสถานประกอบการและที่ดำเนินการทางธุรกิจระหว่างปี พ.ศ. 2544– 2549 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยประกอบด้วย แบบสอบถามและแบบสัมภาษณ์ การวิเคราะห์ข้อมูลโดยการหาค่าความถี่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ผลการวิจัยพบว่า

ผู้ตอบแบบสอบถามเกินกว่าครึ่งเป็นเพศหญิง อาชีพเป็นข้าราชการมากที่สุด รองลงมาคือ เป็นช่างหรือสล่าที่ประกอบอาชีพ มีอายุระหว่าง 30-40 ปี และพักอาศัยในเขตอำเภอเมืองมากที่สุด

บุคคลผู้รู้ ผู้เกี่ยวข้อง และผู้บริโภค เห็นว่าวิธีการในการใช้คอมพิวเตอร์ในการบริหารและจัดการคือ การจัดทำเว็บไซต์ มากที่สุด รองลงมาคือ การบันทึกภาพผลิตภัณฑ์ การจัดทำบัญชีรายได้ การจัดทำบัญชีสินค้า ตามลำดับ

ส่วนช่างหรือสล่าที่ประกอบอาชีพเห็นว่า วิธีการในการใช้คอมพิวเตอร์ในการบริหารและจัดการคือ การบันทึกภาพผลิตภัณฑ์ มากที่สุด รองลงมาคือ การจัดทำบัญชีรายได้ การจัดทำบัญชีสินค้า และการออกแบบลวดลาย ตามลำดับ

ABSTRACT

187660

The purpose of this research was to study applying computer for local Wisdom Production By Sheet Metal Working and Crafting Pattern Design at Chiang Mai Province. The sample used were 120 related respective people, local Wisdom , consumers and craftsmen between 2002-2006 AD in Chiang Mai Province. The tools used in this research were analyzed through uses of frequency, percentage, mean and standard deviation.

The findings can be summarized as follow:

1. There were female and 30-40 years of age who were official government and crafted men, most of them were in Chiang Mai.
2. The knowledge, Local wisdom and related respective people, for opinions toward apply computer, they expressed that they have some knowledge about using for websites, photograph products and income accounting, respectively.
3. The Craftsmen, for opinions toward apply computer, the agreed that the computer has been using for photograph products, income accounting and used for pattern design sheet metal working product.