

บทที่ 5

สรุปผลการวิจัยและข้อเสนอแนะ

การศึกษาการพัฒนาเครื่องจักรสำนักงานเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจสร้างสรรค์ ครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อทำการวิเคราะห์รูปแบบผลิตภัณฑ์เครื่องจักรสำนักงานที่มีการผลิตในปัจจุบัน ทำการศึกษาเปรียบเทียบ รูปแบบลวดลายที่ใช้ในการตกแต่งบนเครื่องจักรสำนักงานประเภทต่าง ๆ ศึกษาลักษณะลวดลายบนเครื่องจักรสำนักงานเพื่อเสนอแนะแนวทางการพัฒนางานออกแบบลวดลายสำหรับงานจักรสำนักงาน ผู้วิจัยดำเนินการออกแบบลวดลาย และทำการศึกษาความพึงพอใจของผู้บริโภคที่มีต่อลวดลายบนเครื่องจักรสำนักงาน นำมาสร้างสรรค์ผลิตภัณฑ์จักรสำนักงาน อันนำไปสู่การพัฒนาศักยภาพผลิตภัณฑ์หัดกรรมเครื่องจักรสำนักงาน จากการศึกษา ออกแบบลวดลาย พัฒนาผลิตภัณฑ์ ทำการศึกษาความพึงพอใจของผู้บริโภค และทำการศึกษาระบบที่กับชุมชนแล้วมีผลสรุปและข้อเสนอแนะเพื่อการวิจัย ดังนี้

สรุปผลการวิจัย

การศึกษาวิจัย การพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องจักรสำนักงานเพื่อการส่งเสริมเศรษฐกิจสร้างสรรค์ มีวัตถุประสงค์ของการวิจัย ดังนี้

1. วิเคราะห์รูปแบบผลิตภัณฑ์เครื่องจักรสำนักงานในปัจจุบัน
2. ศึกษาเปรียบเทียบรูปแบบลวดลายบนเครื่องจักรสำนักงานประเภทต่าง ๆ
3. ศึกษาลักษณะลวดลายบนเครื่องจักรสำนักงาน
4. เสนอแนะแนวทางการพัฒนางานออกแบบลวดลายสำหรับงานจักรสำนักงาน
5. ศึกษาความพึงพอใจของผู้บริโภคที่มีต่อลวดลายบนเครื่องจักรสำนักงาน

วิจัยการพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องจักรสำนักงานเพื่อการส่งเสริมเศรษฐกิจสร้างสรรค์ ทำการศึกษา ข้อมูลจากการศึกษาประชากรและกลุ่มตัวอย่างย่างผลิตภัณฑ์เครื่องจักรสำนักงานที่มีการผลิตในภูมิภาคต่าง ๆ ของประเทศไทย รวม 6 ภาค ดังนี้

1. ภาคกลาง ประกอบด้วย 21 จังหวัด เลือก 2 จังหวัด คือ จังหวัดอ่างทอง และจังหวัดพระนครศรีอยุธยา
2. ภาคเหนือ ประกอบด้วย 9 จังหวัด เลือก 1 จังหวัด คือ จังหวัดเชียงใหม่
3. ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประกอบด้วย 20 จังหวัด เลือก 2 จังหวัด คือ จังหวัดนครราชสีมา และจังหวัดอุบลราชธานี

**4. ภาคตะวันออก ประกอบด้วย 7 จังหวัด เลือก 1 จังหวัด คือ จังหวัดตราด
เนื่องจากในเขตภาคตะวันออกมีการผลิตจักรسانที่มีความหลากหลายแตกต่างกัน จึงทำการศึกษา
เครื่องจักรسانของจังหวัดจันทบุรี และเครื่องจักรسانในจังหวัดชลบุรี**

5. ภาคตะวันตก ประกอบด้วย 5 จังหวัด เลือก 1 จังหวัด คือ จังหวัดราชบุรี

6. ภาคใต้ ประกอบด้วย 14 จังหวัด เลือก 1 จังหวัด คือ จังหวัดพัทลุง

จากการศึกษาพบว่า ปัจจุบันมีการผลิตผลิตภัณฑ์เครื่องจักรسانหั้งชุมชนเมืองและชนบท
ในทุกภูมิภาคของประเทศไทย มีความแตกต่างกันในด้านวัสดุที่นำมาใช้ในการผลิต ในชุมชนเมือง
นิยมใช้วัสดุสังเคราะห์มากกว่าในชุมชนชนบท ชุมชนชนบทมีการใช้วัสดุสังเคราะห์ผสมใน
โครงสร้างเครื่องจักรسان การศึกษาด้านการจัดจำหน่าย พนวั่นวี่มีตัวเลขการส่งออกเครื่องจักรسانใน
กลุ่มเครื่องเรือนมากที่สุด เครื่องจักร-san ที่เป็นเครื่องใช้พบว่ามีการส่งออกในลักษณะเครื่องประดับ
ตกแต่ง ตะกร้า กระเบื้องสุภาพสตรี อุปกรณ์ประกอบตกแต่งในสำนักงาน ไม่พบว่ามีการส่งออก
เครื่องจักร-san ที่เป็นอุปกรณ์ประกอบการดำเนินชีพ พนวั่นเป็นการผลิตเพื่อใช้ในชุมชนมากกว่า

2. ผลการศึกษาลักษณะตลาดรายนนเครื่องจักร-san

การศึกษาด้านการอุดแบบตลาดรายพนว่า ตลาดรายที่ใช้ในการสร้างสรรค์เครื่องจักร-san
เป็นไปตามประโยชน์ใช้สอยและวัสดุประสงค์ของการผลิตเครื่องจักร-san ตลาดรายที่พบส่วนใหญ่เป็น
ตลาดรายที่มีมาตรฐาน แต่อดีตการพัฒนาตลาดรายในปัจจุบันเป็นการผสมผสานตลาดรายที่มีอยู่เดิมให้มี
ความซับซ้อนขึ้น โดยการสร้างงานจักร-san แบบทับซ้อนจากการสัมภาษณ์ประชาชนชาวบ้านพบว่าการ
ทับซ้อนลายมีการทำนานาแล้วแต่เนื่องจากมีความยุ่งยากในการขึ้นโครงและประกอบจึงทำให้ไม่
เป็นที่นิยมสร้างลายแบบทับซ้อน ปัจจุบันจึงพัฒนาระบบสร้างตลาดรายพื้นฐานและเปลี่ยนเป็นการข้อมูลสี
วัสดุให้มีความแตกต่างนำมาประกอบเป็นตลาดราย

1. ตลาดรายพื้นฐาน แบ่งออกเป็น 6 ราย คือ

- 1.1 ลายชัด
- 1.2 ลายสอง
- 1.3 ลายสาม
- 1.4 ลายคาดหลิว
- 1.5 ลายขอ
- 1.6 ลายรองหย่อง

2. ตลาดรายพัฒนา แบ่งออกเป็น 5 ราย คือ

- 2.1 ลายบ้ำ
- 2.2 ลายดีค้าน
- 2.3 ลายเฉลากลีดเต่า

2.4 ลายคอกซิง

2.5 ลายดีหล่ม

3. ลวดลายประดิษฐ์ เป็นลวดลายที่คิดค้นประดิษฐ์ขึ้นเป็นลักษณะเฉพาะของช่างจักสานแต่ละคน แต่ละห้องถื่นมีลักษณะแตกต่างกันตามลักษณะพื้นฐานทางวัฒนธรรม ชนบปะเพนีการสร้างสรรค์ลวดลายประดิษฐ์สร้างจากลายพื้นฐานนำมาผสมผสานเกิดลวดลายใหม่ อาจได้จากการใช้วัสดุที่มีขนาด รูปร่างที่เป็นอิสระในการเลือกใช้มากขึ้น เช่น ใช้วัสดุที่มีลักษณะเส้นของธรรมชาติจากกิ่งไม้หรือแขนงที่ผ่านการเลือกสันให้มีความหมายสมกับการนำเสนอไปใช้ประโยชน์ ลวดลายประดิษฐ์เป็นการใช้ลายขัดพื้นฐานข้ามหนึ่งยกหนึ่ง หรือข้ามสอง ยกหนึ่ง เพียงแต่แตกต่างจากลวดลายพื้นฐานเดิมที่การเลือกใช้วัสดุให้มีขนาด รูปร่าง หรือขัดแย้งกันความขัดแย้งที่เกิดขึ้นเป็นแบบง่าย ๆ มองดูแล้วทำให้รู้สึกผ่อนคลายหมายหมายสมกับสภาวะสังคมและเศรษฐกิจปัจจุบัน เน้นการตกแต่งแบบเรียบง่ายดูเบาสบายทำให้ผ่อนคลายลดความตึงเครียดทางอารมณ์

3. การศึกษาเปรียบเทียบรูปแบบลวดลายบนเครื่องจักสานต่าง ๆ

การศึกษาเปรียบเทียบรูปแบบลวดลายบนเครื่องจักสาน พบว่า ลวดลายบนเครื่องจักสานมีลักษณะลวดลายขัดสานที่ไม่แตกต่างกันแต่การนำมาประกอบเป็นผลิตภัณฑ์เครื่องใช้มีความแตกต่างกันตามอิทธิพลของวัฒนธรรม ชนบปะเพนี

4. แนวคิดในการพัฒนาออกแบบลวดลายสำหรับงานจักสาน

การออกแบบลวดลายสำหรับงานเครื่องจักสาน ผู้วิจัยได้ทำการเขียนแบบลวดลายงานจักสานและนำไปทำเป็นลวดลายต้นแบบด้วยคอมพิวเตอร์โดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป Adobe Illustrator CS5 ในการเขียนลวดลายมีเด็กทรงอนิก

5. การศึกษาความพึงพอใจผู้บริโภคที่มีต่อลวดลายบนเครื่องจักสานที่ผู้วิจัยสร้างสรรค์

การศึกษาความพึงพอใจผู้บริโภคที่มีต่อลวดลายบนเครื่องจักสานที่ผู้วิจัยสร้างสรรค์ ผู้วิจัยได้ทำการศึกษาโดยการเลือกรูปแบบลวดลายเครื่องจักสานที่ผู้สร้างสรรค์และจัดทำเป็นผลิตภัณฑ์ นำภาพรูปแบบและตัวอย่างผลิตภัณฑ์ให้ผู้บริโภคพิจารณา สอบถามความชอบที่มีต่อรูปแบบผลิตภัณฑ์ ปรากฏผลการศึกษาดังรายงานต่อไปนี้

การศึกษาความพึงพอใจของผู้บริโภคที่มีต่อลวดลายจักสานที่สร้างขึ้น เพื่อใช้ในการศึกษาความพึงพอใจของผู้บริโภคที่มีต่อลวดลายเครื่องจักสานพบว่า ผู้บริโภคที่มีการใช้เครื่องจักสานพึงพอใจต่อลวดลายเครื่องจักสานที่เกิดจากการวางแผนแบบทับซ้อนมากที่สุด แต่เมื่อผู้บริโภคทำการเปรียบเทียบราคาผลิตภัณฑ์แล้วพบว่า มีความลังเลที่จะตอบว่าจะยอมซื้อในราคานี้ตั้งไว้เนื่องจากการสร้างสรรค์ผลิตภัณฑ์สร้างขึ้นจากความประณีตและซับซ้อนชั้นงานมีคุณค่าทางความงาม แต่ราคา

ผลิตภัณฑ์ก็จะสูงตามไปด้วยทำให้ผู้บริโภคตัดสินใจเลือกผลิตภัณฑ์ที่มีรูปแบบเรียบง่าย ราคายังคงมากกว่ารูปแบบผลิตภัณฑ์ที่ประณีตสวยงามซับซ้อนแต่ราคาค่อนข้างสูง ผู้บริโภคบางส่วนซึ่งน้อยมากที่ยินดีเลือกผลิตภัณฑ์เครื่องจักสานที่มีความซับซ้อน ประณีต โดยให้เหตุผลว่าเลือกในโอกาสพิเศษ หรือเลือก เพราะต้องการอนุรักษ์ให้ผู้ผลิตงานจักสานยังคงสร้างงานต่อไป

6. ข้อเสนอแนะ

ควรมีการจัดทำบันทึกข้อมูลลำดับลวดลายเครื่องจักสานเพื่อการอนุรักษ์ องค์ประกอบของลวดลายจักสานบางวิธีมีความซับซ้อนหากไม่อนุรักษ์ไว้เช่นว่าในอนาคตลวดลายซับซ้อนจะหายไป

ควรมีการศึกษาติดตามการพัฒนาศรษณูกิจของประกอบอาชีวผลิตผลิตภัณฑ์จักสาน การพัฒนาแนวคิดและรายได้ที่ได้รับเพิ่มจากการพัฒนารูปแบบลวดลายจักสาน