



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

การออกแบบเครื่องทอผ้าแบบยกดอกพิเศษ ด้วยเครื่องแจ็กการ์ด (JACQUARD) เพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชน เชนีเวศน์เศรษฐกิจ

เจ้าของผลงาน / หน่วยงาน

- กิตติศักดิ์ อริยะเครือ
- คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น

The Design of Special Embossed Loom with Jacquard for Developing Community Product in Economic

คุณลักษณะของผลงาน

งานวิจัยการออกแบบเครื่องทอผ้าแบบยกดอกพิเศษด้วยเครื่องแจ็กการ์ด (JACQUARD) เพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชน เชนีเวศน์เศรษฐกิจ เป็นการตอบสนองความต้องการของผู้ทอผ้าในเรื่องของระยะเวลาที่สามารถทอได้เร็วขึ้น ซึ่งมีขนาดตะกอหรือขนาดเข็ม-ชอ สามารถยกตะกอได้ตั้งแต่ 120 ชอ (ตะกอ) รวมทั้งถ้ายทอดเทคโนโลยี ผลที่ได้จากวิจัยให้กับกลุ่มทอผ้าวัดน้ำเต้า ตำบลน้ำเต้า อำเภอฆาราช จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จำนวน 25 คน สามารถนำไปใช้ทอผ้าประเภทยกดอก (ผ้ายกชุดไทยต่างๆ) ผ้ายกชิต ผ้าตีนจก (ผ้าเชิงจก) ผ้าแพรวาและอื่นๆ เป็นการนำร่อง อันที่จะนำไปสู่การพัฒนาเครื่องมืออุปกรณ์ รูปแบบ ลวดลาย ผลิตภัณฑ์สิ่งทอในชุมชนเชนีเวศน์เศรษฐกิจของประเทศในโอกาสต่อไปได้อีกทางหนึ่ง



สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร-บุรีรัมย์
 185 หมู่ 10 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอสว่างวีรกรรม จังหวัดบุรีรัมย์ 31050
 โทร. 044-255 2000 โทร. แฟกซ์ 044-255 2001 โทร. โทรสาร 044-255 2002
www.rmup.ac.th / www.ir.rmup.ac.th