

การออกแบบเครื่องทอผ้าแบบยกดอกพิเศษ ด้วยเครื่องแจ็กการ์ด (JACQUARD) เพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชน เชนิเวศน์เศรษฐกิจ

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

เจ้าของผลงาน / หน่วยงาน

- กิตติศักดิ์ อริยะเครือ
- คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น



งานวิจัยการออกแบบเครื่องทอผ้าแบบยกดอกพิเศษด้วยเครื่องแจ็กการ์ด (JACQUARD) เพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชน เชนิเวศน์เศรษฐกิจ เป็นการตอบสนองความต้องการของผู้ทอผ้าในเรื่องของระยะเวลาที่สามารถทอได้เร็วขึ้น ซึ่งมีขนาดตะกอหรือขนาดเข็ม-ขอ สามารถยกตะกอได้ตั้งแต่ 120 ขอ (ตะกอ) รวมทั้งถ่ายทอดเทคโนโลยี ผลที่ได้จากวิจัยให้กับกลุ่มทอผ้าวัดน้ำเต้า ตำบลน้ำเต้า อำเภอมหาราช จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จำนวน 25 คน สามารถนำไปใช้ทอผ้าประเภทยกดอก (ผ้ายกชุดไทยต่างๆ) ผ้ายกขิด ผ้าตีนจก (ผ้าเชิงจก) ผ้าแพรวาและอื่นๆ เป็นการนำร่อง อันที่จะนำไปสู่การพัฒนาเครื่องมืออุปกรณ์ รูปแบบ ลวดลายผลิตภัณฑ์สิ่งทอในชุมชนเชนิเวศน์เศรษฐกิจของประเทศในอนาคตต่อไปได้อีกทางหนึ่ง

