

เทคนิคการตกแต่งสี ผลิตภัณฑ์เซรามิก

วรรษณา ต.แสงจันทร์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ

สำนักเทคโนโลยีชุมชน

อุตสาหกรรมเซรามิก มีความจำเป็นต้องมีการตกแต่งผลิตภัณฑ์ เพื่อให้ผลิตภัณฑ์มีมูลค่าเพิ่ม การตกแต่งผลิตภัณฑ์ที่นิยมทำ คือ การตกแต่งสี โดยเริ่มจากการร่างลวดลายและการตกแต่งสีด้วยเทคนิคต่างๆ เช่น การตกแต่งสีใต้เคลือบ การตกแต่งสีในเคลือบ การตกแต่งสีบนเคลือบ เป็นต้น อาจใช้เครื่องมือต่างๆ เช่น พู่กัน และปากกาพ่นสี ซึ่งทำให้ได้ผลิตภัณฑ์ที่มีสีสันสวยงาม มีความโดดเด่น แปลกใหม่ และมีเอกลักษณ์ส่งผลให้สามารถจำหน่ายผลิตภัณฑ์ได้ในราคาที่สูงขึ้น เป็นการเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์

กรมวิทยาศาสตร์บริการ โดยสำนักเทคโนโลยีชุมชน ได้พัฒนาเทคนิคการตกแต่งสีผลิตภัณฑ์เซรามิก ได้แก่ การตกแต่งสีใต้เคลือบ การตกแต่งสีในเคลือบ การตกแต่งสีบนเคลือบ มาใช้ในการตกแต่งผลิตภัณฑ์ สำหรับถ่ายทอดความรู้ให้แก่ผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์เซรามิก เพื่อให้ผู้ประกอบการเซรามิกสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปทำการพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้ได้ผลิตภัณฑ์ที่มีความสวยงาม มีรูปแบบที่หลากหลาย และมีคุณภาพ เพื่อเป็นการเพิ่มมูลค่าของผลิตภัณฑ์

ประโยชน์ที่ได้รับ

- ทำให้ผลิตภัณฑ์มีความสวยงาม และมีมูลค่าเพิ่ม
- นำไปใช้ในเป็นแนวทางในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ทางด้านรูปแบบ เพื่อสร้างโอกาสในการแข่งขันทางการตลาด

กลุ่มเป้าหมาย

- สมาชิกศูนย์ศิลปาชีพ
- โรงงานอุตสาหกรรมเซรามิก

- สถาบันการศึกษา
- ผู้สนใจทั่วไป

