



Vichakan.net

<https://publish.vichakan.net>

## ใบตอบรับการเผยแพร่ผลงานวิชาการ

15 กรกฎาคม 2567

เรื่อง ตอบรับการเผยแพร่บทความ

เรียน ฤทธิเดช สกลซัง

ตามที่ท่านได้ส่งข้อมูลบทความ ชื่อเรื่อง อนุรักษ์ลายซิ่นเกาะเสด็จด้วยเทคโนโลยีสูงงานหัตถกรรม เพื่อดำเนินการเผยแพร่บนเว็บไซต์ วิชาการดอทเน็ต (Vichakan.net) เมื่อวันที่ 15 กรกฎาคม 2567 นั้น

ทางเว็บไซต์วิชาการดอทเน็ต ขอรับรองว่า ข้อมูลของท่านได้เผยแพร่บนเว็บไซต์ วิชาการดอทเน็ต รายละเอียดดังนี้

ที่อยู่อ้างอิง (URL) : <https://publish.vichakan.net/show/587>

วันที่ดำเนินการเผยแพร่ : 15 กรกฎาคม 2567

หวังเป็นอย่างยิ่งว่าข้อมูลที่เผยแพร่แล้วนี้ จะเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่สนใจ และเป็นแนวทางในการประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อการศึกษาต่อไป

ขอแสดงความนับถือ  
เว็บไซต์วิชาการดอทเน็ต  
[www.Vichakan.net](http://www.Vichakan.net)

**ชื่อเรื่อง** อนุรักษ์ลายเส้นเกาะสี่ด้วยเทคโนโลยีสู่งานหัตถกรรม

**ผู้วิจัย** ฤทธิเดช สกุลชัง

**ปีการศึกษา** 2567

### บทคัดย่อ

โรงเรียนบ้านอีกุด ตั้งอยู่อำเภออุทุมพรพิสัย จังหวัดศรีสะเกษ เป็นชุมชนที่มีประวัติศาสตร์การก่อตั้งชุมชนที่เก่าแก่ มีวัฒนธรรมที่โดดเด่นในด้านภาษา โดยเฉพาะการแต่งกายที่มีเอกลักษณ์เป็นของตนเอง คือการนุ่งผ้าทอท้องถิ่นที่เรียกว่า ซิ่นเกาะสี่ การดำเนินครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ ๑) เพื่อศึกษาเรียนรู้ ภูมิปัญญาวัฒนธรรมลวดลายซิ่นเกาะสี่ ๒) เพื่ออนุรักษ์ลายเส้นเกาะสี่ด้วยเทคโนโลยี ผ่านโปรแกรม The Geometer's sketchpad (GSP) ๓) เพื่อสร้างมูลค่าจากภูมิปัญญาวัฒนธรรม ด้วยงานหัตถกรรม กลุ่มเป้าหมายในการดำเนินงานครั้งนี้คือนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑-๓ จำนวน ๖๗ คน ปีการศึกษา ๒๕๖๖ โดยมีกระบวนการศึกษาในพื้นที่จริงของชุมชนที่มีการทอผ้า ประกอบกับการสัมภาษณ์ประชาชนชาวบ้านผู้ที่มีความเชี่ยวชาญชำนาญในการเกาะลายซิ่น อาศัยกระบวนการ EKUD model ในการศึกษาและจัดกิจกรรม รวมไปถึงการบูรณาการความรู้เนื้อหาในรายวิชาคณิตศาสตร์ผ่านโปรแกรม The Geometer's Sketchpad (GSP) ผลการดำเนินงานพบว่านักเรียนทราบถึงลวดลายผ้าที่ร่างภาพมาจากโปรแกรม The Geometer's Sketchpad (GSP) ออกมาเป็นคู่อันดับทางคณิตศาสตร์ เกิดความภาคภูมิใจที่เป็นส่วนหนึ่งในการอนุรักษ์ภูมิปัญญาท้องถิ่นที่ใกล้สูญหายไปกลับมามีชีวิตอีกครั้ง สถานศึกษามีความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชน สร้างรายได้และประชาสัมพันธ์เอกลักษณ์ที่โดดเด่นของชุมชนให้แพร่หลายมากยิ่งขึ้น

---

ที่อยู่อ้างอิง (URL) : <https://publish.vichakan.net/show/587>

วันที่ดำเนินการเผยแพร่ : 15 กรกฎาคม 2567

พิมพ์ : วันที่ 18 ตุลาคม 2567 เวลา 15.35 น.