

cop-แลกเปลี่ยนเรียนรู้ เรื่อง การพิมพ์ผ้า ด้วยแม่พิมพ์ผักและผลไม้



วันที่ 24 ธันวาคม 2562

ณ คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น

|           |              |                       |       |
|-----------|--------------|-----------------------|-------|
| คุณเอื้อ  | ดร.นงนุช     | ศศิธร                 |       |
| คุณอำนวย  | ดร.นงนุช     | ศศิธร                 |       |
| คุณประสาน | นางสาวนุชดาว | เตชะสมุทร             |       |
| คุณกิจ    | ผศ.วาสนา     | ช้างม่วง และ ดร.นงนุช | ศศิธร |
| คุณลิขิต  | นางสาวนุชดาว | เตชะสมุทร             |       |

cop-แลกเปลี่ยนเรียนรู้ เรื่อง การพิมพ์ผ้า ด้วยแม่พิมพ์ผักและผลไม้  
วันที่ 24 ธันวาคม 2562



| ผู้เล่า           | รายละเอียดของเรื่อง                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | สรุปความรู้ที่ได้ |                       |    |                                                                                                |    |                                                               |    |                                                                              |    |                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------------------------------------------------------------|----|------------------------------------------------------------------------------|----|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ผศ.วาสนา ช่างม่วง | <div></div> <p>การพิมพ์อย่างง่ายที่สามารถทำเองได้โดยไม่ต้องใช้ บล็อกสกรีน นั้น ก็สามารถทำได้ โดยใช้การนำวัสดุที่ถูกระบายด้วยสี ประทับลงบนผ้า ซึ่วัสดุเหล่านั้นสามารถหาได้ทั่วไป ซึ่วัสดุที่จะใช้ในครั้งนี้คือพวกผัก และผลไม้ ที่สามารถนำมาแกะแม่พิมพ์ได้</p> <div></div> <p>ภาพผักและผลไม้แกะสลัก</p> <p>ผ้าที่นำมาใช้ในการพิมพ์จะมีหลากหลายชนิดแล้วแต่ความเหมาะสมกับสีพิมพ์ที่ใช้ ในพิมพ์ครั้งนี้ เลือกใช้ผ้าฝ้าย ซึ่งสามารถหาได้ง่าย เช่น ผ้าดิบ ที่มีจำหน่ายทั่วไปเป็นต้น การพิมพ์โดยใช้แม่พิมพ์ผลไม้ เป็นการพิมพ์อย่างง่ายหาวัสดุได้รอบตัว และยัง สามารถสร้างสรรค์ผลงานด้วยการเพ้นท์เสริมลงบนลายที่พิมพ์ได้อีกด้วย</p> <table><tr><th>ลำดับ</th><th>วัสดุและอุปกรณ์ที่ใช้</th></tr><tr><td>1.</td><td>ผ้าหรือกระเปาะผ้าฝ้ายสีขาวหรือสีครีม อาจใช้เสื้อยืดสีอ่อน หรือเสื้อผ้าฝ้ายสีขาวหรือสีอ่อนต่างๆ</td></tr><tr><td>2.</td><td>พู่กันระบายสีเบอร์ 1,4,8 และ 12 หรือตามความเหมาะสมในการใช้งาน</td></tr><tr><td>3.</td><td>สีสกรีนผ้า หรือ สีอะครี ลิก แม่สีเหลือง,แดง,น้ำเงิน และสีผสม คือสีขาวและสีดำ</td></tr><tr><td>4.</td><td>ถาดผสมสี และฟองน้ำซับสี อาจใช้ฟองน้ำ ซับสี หรือ ฟองน้ำสำหรับล้างจาน</td></tr></table> | ลำดับ             | วัสดุและอุปกรณ์ที่ใช้ | 1. | ผ้าหรือกระเปาะผ้าฝ้ายสีขาวหรือสีครีม อาจใช้เสื้อยืดสีอ่อน หรือเสื้อผ้าฝ้ายสีขาวหรือสีอ่อนต่างๆ | 2. | พู่กันระบายสีเบอร์ 1,4,8 และ 12 หรือตามความเหมาะสมในการใช้งาน | 3. | สีสกรีนผ้า หรือ สีอะครี ลิก แม่สีเหลือง,แดง,น้ำเงิน และสีผสม คือสีขาวและสีดำ | 4. | ถาดผสมสี และฟองน้ำซับสี อาจใช้ฟองน้ำ ซับสี หรือ ฟองน้ำสำหรับล้างจาน | <p>1. วิธีเลือกผักผลไม้ที่จะนำมาเป็นแม่พิมพ์ ซึ่งสามารถนำเศษผักผลไม้เหลือให้มาเป็นแม่พิมพ์ได้อีกด้วย</p> <p>2. สีที่ใช้ในการพิมพ์สามารถใช้สีจากงานศิลปะอย่าง สีอะคริลิกได้</p> <p>4.ผ้าที่นำมาใช้ในการพิมพ์ควรเป็นผ้าชนิดใดที่เหมาะสมกับสีอะคริลิกหรือสีพิมพ์ที่ใช้</p> <p>การพิมพ์โดยใช้ผักผลไม้สามารถใช้พิมพ์ลงบนผลิตภัณฑ์กระเปาะได้เลย และสามารถกำหนดตำแหน่งลวดลายที่จะปรากฏบนชิ้นงานได้โดยตรง และยัง สามารถเพ้นท์เพื่อตกแต่งลายพิมพ์ได้ ในการพิมพ์รูปแบบแม่พิมพ์ปั๊มเช่นนี้ยังสามารถออกแบบสีสันทันได้มากอีกด้วย</p> <p><b>*สามารถเข้าชมการอธิบายและแลกเปลี่ยนเรียนรู้ได้ในช่อง YOUTUBE</b><br/><a href="https://www.youtube.com/watch?v=3cta6wnazze">https://www.youtube.com/watch?v=3cta6wnazze</a></p> |
| ลำดับ             | วัสดุและอุปกรณ์ที่ใช้                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                   |                       |    |                                                                                                |    |                                                               |    |                                                                              |    |                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 1.                | ผ้าหรือกระเปาะผ้าฝ้ายสีขาวหรือสีครีม อาจใช้เสื้อยืดสีอ่อน หรือเสื้อผ้าฝ้ายสีขาวหรือสีอ่อนต่างๆ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                   |                       |    |                                                                                                |    |                                                               |    |                                                                              |    |                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 2.                | พู่กันระบายสีเบอร์ 1,4,8 และ 12 หรือตามความเหมาะสมในการใช้งาน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                   |                       |    |                                                                                                |    |                                                               |    |                                                                              |    |                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 3.                | สีสกรีนผ้า หรือ สีอะครี ลิก แม่สีเหลือง,แดง,น้ำเงิน และสีผสม คือสีขาวและสีดำ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                   |                       |    |                                                                                                |    |                                                               |    |                                                                              |    |                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 4.                | ถาดผสมสี และฟองน้ำซับสี อาจใช้ฟองน้ำ ซับสี หรือ ฟองน้ำสำหรับล้างจาน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                   |                       |    |                                                                                                |    |                                                               |    |                                                                              |    |                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

|    |                                                               |
|----|---------------------------------------------------------------|
| 5. | ผักและผลไม้                                                   |
| 6. | มีดแกะสลัก หรือ มีดคัตเตอร์ สำหรับใช้แกะลวดลาย<br>ผักและผลไม้ |

A photograph showing a white fabric surface, likely a tablecloth, decorated with numerous small, colorful floral patterns. These patterns are created using vegetable prints, with colors including pink, yellow, orange, and green. To the right of the fabric, some fresh vegetables like a carrot and green beans are visible, along with a small wooden stick, suggesting a hands-on activity.

ตัวอย่างการพิมพ์ โดยใช้แม่พิมพ์ผลไม้

### ภาพกิจกรรม



## การนำองค์ความรู้มาพัฒนาการปฏิบัติงานจริงของหน่วยงานอย่างเห็นผลเป็นรูปธรรม

องค์ความรู้เรื่อง.....การพิมพ์ผ้าด้วยแม่พิมพ์แกะสลักจากผักและผลไม้.....

โดย.....ผ.ศ.วาสนา ช้างม่วง....สังกัด.คณะอุตสาหกรรมสิ่งทอและออกแบบแฟชั่น.....

องค์ความรู้นี้พัฒนาในเรื่องใด(ตอบได้มากกว่า 1 เรื่อง)

☒พัฒนาบุคลากร ☐พัฒนาหน่วยงาน ☐พัฒนามหาวิทยาลัย ☐อื่นๆโปรดระบุ.....

วัน/เดือน/ปี ที่นำองค์ความรู้มาพัฒนาการปฏิบัติงานจริง.....23 มกราคม 2563.....

### การนำองค์ความรู้ไปปฏิบัติงานและผลการดำเนินงานอย่างเป็นรูปธรรม

โดย อาจารย์ จารุวรรณ ดีเศวตน์ และ อาจารย์ภูริวิศิษฐ์ วังขนาย ผู้ได้รับการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในเรื่อง การพิมพ์ผ้าด้วยแม่พิมพ์แกะสลักจากผักและผลไม้ จาก ผ .ศ.วาสนา ช้างม่วง ได้นำความรู้ที่ได้ไปถ่ายทอดในงาน RMUTP Job fair ร่วมสอนอาชีพ ให้กับนักศึกษาและบุคคลภายนอกที่เข้าร่วมงานในวันที่ 23 มกราคม 63 ที่มีความสนใจ

### หลักฐานการนำองค์ความรู้มาพัฒนาการปฏิบัติงานจริงของหน่วยงาน

ภาพบรรยากาศภายในงาน

