

## คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพสิ่งทอและเครื่องนุ่งห่ม สาขาอุตสาหกรรมสิ่งทอ อาชีพนักออกแบบผ้าทอ ระดับ 4

### คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

บุคคลที่มีคุณลักษณะตามคุณวุฒิวิชาชีพ อาชีพนักออกแบบผ้าทอ ระดับ 4 จะสามารถวิเคราะห์ความต้องการของลูกค้า สร้างสรรค์การออกแบบผ้าทอ ด้วยเทคนิคสิ่งทอต่าง ๆ และแนวคิดการออกแบบ จากแนวโน้มสี วัสดุ ใช้องค์ความรู้วิทยาศาสตร์สิ่งทอ มีความเข้าใจในกระบวนการปั่นด้าย การออกแบบโครงสร้าง ผ้าทอ เพื่อการออกแบบผ้าทอให้ตรงตามความต้องการของลูกค้า รวมทั้งสามารถแนะนำขั้นตอน การปฏิบัติงานต่อการออกแบบผ้าทอได้

### การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

- 1 ผู้ขอเข้ารับการประเมินคุณวุฒิวิชาชีพ อาชีพนักออกแบบผ้าทอ ระดับ 4 จะต้องมีความสมบูรณ์ ดังนี้
  - 1.1 ต้องไม่เป็นผู้มีภาวะตาบอดสี
  - 1.2 ต้องมีประสบการณ์ทำงานที่เกี่ยวข้องในกระบวนการการออกแบบผ้าทอ ไม่น้อยกว่า 4 ปี โดยมีเอกสารรับรองจากสถานประกอบการหรือหน่วยงานต้นสังกัด หรือผ่านการฝึกอบรม หรือฝึกงานด้านการออกแบบผ้าทอ ไม่น้อยกว่า 9 เดือน
- 2 ผู้ที่จะขอการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพอาชีพนักออกแบบผ้าทอ ระดับ 4 จะต้องผ่านเกณฑ์การประเมินตามหน่วยสมรรถนะของอาชีพนักออกแบบผ้าทอ ระดับ 4 ทั้งหมด จำนวน 7 หน่วยสมรรถนะ

### กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

บุคคลในกลุ่มอาชีพนักออกแบบผ้าทอซึ่งมีหน้าที่ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการออกแบบผ้าทอ นักออกแบบผ้าทอ นักออกแบบสิ่งทอ นักออกแบบกราฟิกและสื่อผสม นักออกแบบผลิตภัณฑ์และเครื่องแต่งกาย (2163)

### หมายเหตุ

N/A

### หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

|       |               |                                                    |
|-------|---------------|----------------------------------------------------|
| 10101 | TEX-DTDQ-155A | ตรวจสอบความต้องการของลูกค้า                        |
| 10102 | TEX-HJVO-156A | วิเคราะห์สมบัติของวัสดุสิ่งทอ                      |
| 10103 | TEX-RIEX-157A | กำหนดกระบวนการปั่นด้าย                             |
| 10110 | TEX-NEPJ-164A | วิเคราะห์แนวโน้มการออกแบบผ้าทอ                     |
| 10111 | TEX-CKSB-165A | ออกแบบผ้าทอให้ตรงตามความต้องการของลูกค้า           |
| 10112 | TEX-UEMR-166A | ออกแบบโครงสร้างผ้าทอ                               |
| 10113 | TEX-OFHP-167A | นำเสนอข้อมูลการออกแบบผ้าทอต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง |

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล