

## คุณวุฒิวิชาชีพ

สาขาวิชาชีพสิ่งทอและเครื่องนุ่งห่ม อาชีพนักพัฒนาเส้นด้าย ชั้น 6

### คุณลักษณะของผลการเรียนรู้ (Characteristics of Outcomes)

บุคคลที่มีคุณลักษณะตามคุณวุฒิวิชาชีพ อาชีพนักพัฒนาเส้นด้าย ชั้น 6 จะสามารถวางแผนยุทธศาสตร์ในการออกแบบเส้นด้ายเพื่อเพิ่มมูลค่าประยุกต์ใช้เทคนิคในการทดลองสร้างเส้นด้ายตัวอย่าง และพัฒนาสร้างเส้นด้ายชนิดใหม่โดยการประสานงานกับหน่วยงานต่างๆที่เกี่ยวข้อง

### การเลื่อนระดับคุณวุฒิวิชาชีพ (Qualification Pathways)

1. ผู้ขอเข้ารับการประเมินคุณวุฒิวิชาชีพ อาชีพนักพัฒนาเส้นด้าย ชั้น 6 จะต้องมีความสัมพันธ์ ดังนี้ 1.1 ต้องไม่เป็นผู้มีภาวะตาบอดสี 1.2 ต้องมีประสบการณ์ทำงานที่เกี่ยวข้องในกระบวนการการผลิตและพัฒนาเส้นด้าย ไม่น้อยกว่า 6 ปี โดยมีเอกสารรับรองจากสถานประกอบการหรือหน่วยงานต้นสังกัด หรือ จบการศึกษาระดับปริญญาตรีด้านสิ่งทอ และมีประสบการณ์ทำงานที่เกี่ยวข้องในกระบวนการผลิตและพัฒนาเส้นด้าย ไม่น้อยกว่า 1 ปีหรือ จบการศึกษาระดับ ปวส. ด้านสิ่งทอและมีประสบการณ์ทำงานที่เกี่ยวข้องในกระบวนการผลิตและพัฒนาเส้นด้าย ไม่น้อยกว่า 3 ปี 2. ผู้ที่จะผ่านการประเมินและได้รับการรับรองคุณวุฒิวิชาชีพ อาชีพนักพัฒนาเส้นด้าย ชั้น 6 จะต้อง 2.1 เป็นผู้ที่ได้รับคุณวุฒิวิชาชีพ อาชีพนักพัฒนาเส้นด้าย ชั้น 5 แล้ว และผ่านการประเมินทุกหน่วยสมรรถนะของคุณวุฒิวิชาชีพ อาชีพนักพัฒนาเส้นด้าย ชั้น 6 จำนวน 3 หน่วยสมรรถนะ หรือ 2.2 ต้องผ่านการประเมินทุกหน่วยสมรรถนะของคุณวุฒิวิชาชีพ อาชีพนักพัฒนาเส้นด้าย ชั้น 5 จำนวน 3 หน่วยสมรรถนะ และอาชีพนักพัฒนาเส้นด้าย ชั้น 6 จำนวน 3 หน่วยสมรรถนะ

### กลุ่มบุคคลในอาชีพ (Target Group)

บุคคลในกลุ่มอาชีพพัฒนาวัสดุสิ่งทอซึ่งมีหน้าที่ปฏิบัติงานเกี่ยวกับงานพัฒนาวัสดุสิ่งทอ เพื่อนำเสนอต่อตลาดสิ่งทอทั้งในระดับประเทศและระดับสากลเช่น ผู้จัดการฝ่ายวิจัยและพัฒนา

### หมายเหตุ

#### หน่วยสมรรถนะ (หน่วยสมรรถนะทั้งหมดของคุณวุฒิวิชาชีพนี้)

- U วางแผนยุทธศาสตร์การออกแบบเส้นด้ายเพื่อเพิ่มมูลค่า
- U ทดลองเทคนิคเพื่อสร้างงานเส้นด้ายต้นแบบ
- U สร้างเส้นด้ายชนิดใหม่

องค์กรรับรอง ที่สามารถเข้ารับการประเมินสมรรถนะบุคคล