

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา ประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
เรื่อง มาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ สาขาอาชีพพนักงานควบคุมเครื่องจักรไฟฟ้าแรงดันต่ำ
สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา อธิบดีอำนาจตามความในมาตรา ๒๒ วรรคหนึ่ง แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมการ กฤษฎีกา
พัฒนาฝีมือแรงงาน พ.ศ. ๒๕๔๕ คณะกรรมการส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน จึงกำหนด
มาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ สาขาอาชีพพนักงานควบคุมเครื่องจักรไฟฟ้าแรงดันต่ำ โดยความ
เห็นชอบของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงแรงงาน ดังต่อไปนี้

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
ข้อ ๑ ในประกาศนี้สาขาอาชีพพนักงานควบคุมเครื่องจักรไฟฟ้าแรงดันต่ำ
หมายถึง ผู้ที่มีความรู้และความสามารถในการใช้และควบคุมเครื่องจักรไฟฟ้าแรงดันต่ำได้อย่าง
ถูกต้องตามหลักวิชาการ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
ข้อ ๒ มาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ สาขาอาชีพพนักงานควบคุมเครื่องจักรไฟฟ้า
แรงดันต่ำมีเพียงระดับเดียว

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา ข้อ ๓ ข้อกำหนดทางวิชาการที่ใช้เป็นเกณฑ์วัด ความรู้ ความสามารถและ
ทัศนคติในการทำงานของผู้ประกอบอาชีพในสาขาอาชีพพนักงานควบคุมเครื่องจักรไฟฟ้าแรงดันต่ำ
ให้เป็น ดังนี้

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา มาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ ได้แก่

๓.๑ ความรู้ ประกอบด้วย ขอบเขตความรู้ ความเข้าใจในเรื่องดังต่อไปนี้

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา ๓.๑.๑ ความปลอดภัยในการทำงานด้านสถานที่และด้านบุคคล ในโรงงาน

สิ่งทอ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๑) ปฏิบัติตามข้อกำหนดความปลอดภัยของสถานที่ปฏิบัติงาน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๒) สัญลักษณ์เกี่ยวกับความปลอดภัย

(๓) การใช้อุปกรณ์ป้องกันฝุ่น

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๔) กระบวนการปฐมพยาบาล

(๕) การใช้อุปกรณ์ดับเพลิง

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา ๓.๑.๒ ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับวัสดุสิ่งทอ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๑) การจำแนกเส้นใยชนิดต่าง ๆ

(๒) ลักษณะของเส้นด้ายชนิดต่าง ๆ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๓) เบอร์ด้ายต่าง ๆ และสัญลักษณ์เบอร์ด้าย

๓.๑.๓ ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับเครื่องจักรไฟฟ้าแรงดันต่ำ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๑) ชิ้นส่วนและอุปกรณ์ช่วยของเครื่องจักรไฟฟ้าแรงดันต่ำ

(๒) งานและหน้าที่ของเครื่องจักรไฟฟ้าแรงดันต่ำ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๓) ขั้นตอนการทำงานกับเครื่องถักผ้าแนวเส้นยืน สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

๓.๒ ความสามารถ ประกอบด้วย ขอบเขตความสามารถในการปฏิบัติงาน

ดังต่อไปนี้ สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

๓.๒.๑ ความปลอดภัยในการทำงานด้านสถานที่ และด้านบุคคลในโรงงาน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สิ่งทอ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๑) ปฏิบัติตามข้อกำหนดความปลอดภัยของสถานที่ปฏิบัติงาน

(๒) บอกสัญลักษณ์เกี่ยวกับความปลอดภัย

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๓) บอกและใช้อุปกรณ์ป้องกันฝุ่นเมื่อใช้เครื่องถักผ้าแนวเส้นยืน การกฤษฎีกา

(๔) ใช้และรักษาอุปกรณ์ดับเพลิง

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

๓.๒.๒ ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับวัสดุสิ่งทอ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๑) จำแนกเส้นใยชนิดต่าง ๆ สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(๒) จำแนกเส้นด้ายชนิดต่าง ๆ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๓) ใช้เบอร์ด้ายและสัญลักษณ์เบอร์ด้ายชนิดต่าง ๆ สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

๓.๒.๓ เครื่องถักผ้าแนวเส้นยืน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๑) บอกชิ้นส่วนและอุปกรณ์ช่วยของเครื่องถักผ้าแนวเส้นยืน สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(๒) บอกงานและหน้าที่ของเครื่องถักผ้าแนวเส้นยืน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(๓) บอกขั้นตอนการทำงานกับเครื่องถักผ้าแนวเส้นยืน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา ๓.๒.๔ การปฏิบัติงานกับเครื่องถักผ้าแนวเส้นยืน สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(๑) ทำงานตามใบสั่งผลิตจากลูกค้า

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๒) ตรวจสอบความพร้อมของเส้นด้าย สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(๓) ตรวจสอบความพร้อมของเครื่องถัก

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๔) ร้อยเส้นด้ายและต่อเส้นด้ายบนเครื่องถัก สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(๕) ตรวจสอบความบกพร่องของผ้าขณะถักผ้า

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๖) ตรวจสอบสาเหตุของรอยบกพร่องในผ้าถัก สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(๗) เขียนข้อมูลต่าง ๆ ที่หัวผ้าแต่ละม้วน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๘) ทำความสะอาด เครื่องถักและบริเวณรอบเครื่อง สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

๓.๓ ทักษะ ประกอบด้วยการปฏิบัติงานการตรงต่อเวลา การรักษาวินัย มี

ความซื่อสัตย์ และประหยัด

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา ประกาศ ณ วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๕๐

พรชัย อยู่ประยงค์

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

รองปลัดกระทรวงแรงงาน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา หัวหน้ากลุ่มภารกิจ ด้านส่งเสริมขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

ประธานกรรมการส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

