

ประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน

เรื่อง มาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ สาขาอาชีพช่างอุตสาหกรรมศิลป์ สาขาช่างประกอบติดตั้งเฟอร์นิเจอร์

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๒ วรรคหนึ่ง แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน พ.ศ. ๒๕๔๕ และมาตรา ๓๙ (๓) แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน พ.ศ. ๒๕๔๕ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๗ คณะกรรมการส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน จึงกำหนดมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ สาขาอาชีพช่างอุตสาหกรรมศิลป์ สาขาช่างประกอบติดตั้งเฟอร์นิเจอร์ โดยความเห็นชอบของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงแรงงาน ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ในประกาศนี้สาขาอาชีพช่างอุตสาหกรรมศิลป์ สาขาช่างประกอบติดตั้งเฟอร์นิเจอร์ หมายถึง ผู้ที่ปฏิบัติงานในการอ่านและตรวจสอบรายละเอียดของแบบงานและรายการวัสดุ สร้างแม่แบบ (Jig and Fixture) ตัด ประกอบ ติดตั้ง และตกแต่งเฟอร์นิเจอร์ตามแบบและรายการ การใช้และบำรุงรักษาเครื่องมือ วัสดุ อุปกรณ์ ในงานเฟอร์นิเจอร์ การขออนุญาตเข้าใช้พื้นที่ ควบคุมงานสอนงาน โดยตระหนักเรื่องความมั่นคง ความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน และความพึงพอใจของลูกค้า

ข้อ ๒ มาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ สาขาอาชีพช่างอุตสาหกรรมศิลป์ สาขาช่างประกอบติดตั้งเฟอร์นิเจอร์ แบ่งเป็น ๓ ระดับ

๒.๑ ระดับ ๑ หมายถึง ผู้ที่มีฝีมือและความรู้พื้นฐานในการปฏิบัติงานที่ต้องมีหัวหน้างาน ช่วยให้คำแนะนำหรือช่วยตัดสินใจในเรื่องสำคัญเมื่อจำเป็น มีความสามารถในการเปิดและปิดบรรจุภัณฑ์ที่มีความเสี่ยงสูง เคลื่อนย้ายและจัดเรียงผลิตภัณฑ์ และประกอบ ติดตั้งหรือถอดเฟอร์นิเจอร์ ลอยตัวประเภทเคลื่อนย้ายได้

๒.๒ ระดับ ๒ หมายถึง ผู้ที่มีฝีมือระดับกลาง มีความรู้ ความสามารถ มีทักษะการใช้เครื่องมืออุปกรณ์ได้ดี และประสบการณ์การทำงานสามารถให้คำแนะนำผู้ได้บังคับบัญชาได้ คุณภาพงานสูง และมีความสามารถในการตรวจสอบเอกสาร ผลิตภัณฑ์ การจัดเรียงผลิตภัณฑ์ ประกอบ ติดตั้งหรือถอดเฟอร์นิเจอร์ลอยตัวประเภทยึดติดเข้ากับผนัง ตรวจสอบความพร้อมในด้านต่าง ๆ สำหรับการปฏิบัติงาน

๒.๓ ระดับ ๓ หมายถึง ผู้ที่มีฝีมือระดับสูง สามารถวิเคราะห์ วินิจฉัยปัญหาการตัดสินใจ รู้ขั้นตอนกระบวนการของงานเป็นอย่างดี สามารถช่วยแนะนำงานฝีมือผู้ได้บังคับบัญชาได้ดี สามารถใช้หนังสือคู่มือ นำความรู้และทักษะมาประยุกต์ใช้กับเทคโนโลยีใหม่ได้ โดยเฉพาะการตัดสินใจ และเลือกใช้วิธีการทำงานที่เหมาะสม มีความรู้ ความสามารถในการวางแผนการปฏิบัติงาน การขออนุญาตเข้าใช้พื้นที่ ควบคุมการปฏิบัติงาน แก้ไขปัญหา งาน สร้างอุปกรณ์ช่วยในการประกอบติดตั้ง (Jig and Fixture) ตรวจสอบคุณภาพและส่งมอบผลิตภัณฑ์ให้ลูกค้า

ข้อ ๓ ข้อกำหนดทางวิชาการที่ใช้เป็นเกณฑ์วัดระดับความรู้ ความเข้าใจ ความสามารถ และทัศนคติ ในการทำงานของผู้ประกอบการอาชีพในสาขาอาชีพช่างอุตสาหกรรมศิลป์ สาขาช่างประกอบติดตั้งเฟอร์นิเจอร์ ให้เป็นดังนี้

๓.๑ มาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ ระดับ ๑ ได้แก่

๓.๑.๑ ความรู้ ความเข้าใจ ประกอบด้วย ขอบเขตความรู้ ความเข้าใจ ในเรื่องดังต่อไปนี้

๓.๑.๑.๑ ความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน

(๑) วิธีการใช้งานของอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

และส่วนรวม

(๒) วิธีการใช้เครื่องมือพื้นฐาน เครื่องมือไฟฟ้าที่ปลอดภัย

(๓) การแต่งกายที่เหมาะสม

(๔) วิธีการยก เคลื่อนย้าย จัดเรียงผลิตภัณฑ์

๓.๑.๑.๒ การใช้และบำรุงรักษา เครื่องมือพื้นฐาน และเครื่องมือไฟฟ้า

๓.๑.๑.๓ การเปิดและปิดบรรจุภัณฑ์ที่มีความเสี่ยงต่อความเสียหาย

เข้าสู่สภาพเดิม

๓.๑.๑.๔ การจัดเรียงผลิตภัณฑ์บนยานพาหนะโดยคำนึงถึง

ความปลอดภัย ไม่เสียหาย และลดต้นทุน

๓.๑.๑.๕ การประกอบเฟอร์นิเจอร์ลอยตัวประเภทเคลื่อนย้ายได้

(๑) การอ่านคู่มือติดตั้งเฟอร์นิเจอร์

(๒) การตรวจสอบสภาพพื้นที่ และกำหนดตำแหน่ง

การจัดวางเฟอร์นิเจอร์

(๓) การเตรียมพื้นที่ เครื่องมือ วัสดุและอุปกรณ์ ประกอบ

ติดตั้งเฟอร์นิเจอร์

(๔) การป้องกันความเสียหายทรัพย์สินของลูกค้า

(๕) การขนย้ายผลิตภัณฑ์ตามขั้นตอนการประกอบ

ติดตั้งเฟอร์นิเจอร์

(๖) การประกอบเฟอร์นิเจอร์ตามคู่มือการติดตั้ง

(๗) การจัดวางเฟอร์นิเจอร์ตรงตามแบบรูปและรายการกำหนด

(๘) การปรับตั้ง ตกแต่ง ทำความสะอาดเฟอร์นิเจอร์

และพื้นที่ปฏิบัติงาน

ประเภทเคลื่อนย้ายได้	(๙) การใช้งานและบำรุงรักษาเฟอร์นิเจอร์ลอยตัว
ตามขั้นตอน การประกอบติดตั้ง	๓.๑.๑.๖ การถอดเฟอร์นิเจอร์ลอยตัวประเภทเคลื่อนย้ายได้ (๑) การถอดชิ้นส่วนและอุปกรณ์ของเฟอร์นิเจอร์ (๒) การตรวจสอบสภาพ จัดกลุ่มชิ้นส่วน อุปกรณ์ตามคู่มือ (๓) การจัดเก็บชิ้นส่วน อุปกรณ์ ลงในบรรจุภัณฑ์ตามคู่มือ (๔) การทำความสะอาดพื้นที่ปฏิบัติงาน
ดังต่อไปนี้	๓.๑.๒ ความสามารถ ประกอบด้วย ขอบเขตความสามารถในการปฏิบัติงาน
เข้าสู่สภาพเดิม	๓.๑.๒.๑ ความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน (๑) ใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลและส่วนรวม (๒) ใช้เครื่องมือพื้นฐาน เครื่องมือไฟฟ้าที่ปลอดภัย (๓) แต่งกายที่เหมาะสม (๔) ยก เคลื่อนย้าย จัดเรียงผลิตภัณฑ์ที่ปลอดภัย
และลดต้นทุน	๓.๑.๒.๒ ใช้และบำรุงรักษา เครื่องมือพื้นฐาน และเครื่องมือไฟฟ้า
เฟอร์นิเจอร์	๓.๑.๒.๓ เปิดและปิดบรรจุภัณฑ์ที่มีความเสี่ยงต่อความเสียหาย
เฟอร์นิเจอร์	๓.๑.๒.๔ จัดเรียงผลิตภัณฑ์บนยานพาหนะที่ปลอดภัย ไม่เสียหาย
เฟอร์นิเจอร์	๓.๑.๒.๕ ประกอบเฟอร์นิเจอร์ลอยตัวประเภทเคลื่อนย้ายได้ (๑) ตรวจสอบสภาพพื้นที่ และกำหนดตำแหน่งการจัดวาง
และพื้นที่ปฏิบัติงาน	(๒) เตรียมพื้นที่ เครื่องมือ วัสดุและอุปกรณ์ ประกอบติดตั้ง (๓) ป้องกันความเสียหายทรัพย์สินของลูกค้า (๔) ขนย้ายผลิตภัณฑ์ตามขั้นตอนการประกอบติดตั้ง (๕) ประกอบเฟอร์นิเจอร์ตามคู่มือการติดตั้ง (๖) จัดวางเฟอร์นิเจอร์ตรงตามแบบรูปและรายการกำหนด (๗) ปรับตั้ง ตกแต่ง ทำความสะอาดเฟอร์นิเจอร์

- (๘) แสดงวิธีการใช้งานและบำรุงรักษาเฟอร์นิเจอร์ลอยตัวประเภทเคลื่อนย้ายได้
- ๓.๑.๒.๖ ถอดเฟอร์นิเจอร์ลอยตัวประเภทเคลื่อนย้ายได้
- (๑) ถอดชิ้นส่วนและอุปกรณ์ของเฟอร์นิเจอร์ตามขั้นตอน
- (๒) ตรวจสอบสภาพ จัดกลุ่มชิ้นส่วน อุปกรณ์ ตามคู่มือ
- (๓) จัดเก็บชิ้นส่วน อุปกรณ์ ลงในบรรจุภัณฑ์ตามคู่มือ
- (๔) ระบุรายการชิ้นส่วน อุปกรณ์ที่เสียหาย
- (๕) ทำความสะอาดพื้นที่ปฏิบัติงาน
- ๓.๑.๓ ทักษะการประกอบด้วยการปฏิบัติงานที่ตรงต่อเวลา การรักษาวินัย มีความซื่อสัตย์ และประหยัด
- ๓.๒ มาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ ระดับ ๒ ได้แก่
- ๓.๒.๑ ความรู้ ความเข้าใจ ประกอบด้วย ขอบเขตความรู้ ความเข้าใจ
- ในเรื่องดังต่อไปนี้
- ๓.๒.๑.๑ การควบคุม ดูแลการปฏิบัติงานตามระเบียบความปลอดภัย
- (๑) การตรวจสอบความพร้อมของทีมงาน เครื่องมือ อุปกรณ์ วัสดุ และอุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล
- (๒) การปฏิบัติงานที่ปลอดภัย
- ๓.๒.๑.๒ วิธีการใช้และบำรุงรักษา ส่วนไฟฟ้า เครื่องสแกนวัตถุ และระดับน้ำเลเซอร์
- ๓.๒.๑.๓ การใช้และบำรุงรักษาวัสดุ อุปกรณ์ และทุกประเภทต่าง ๆ
- ๓.๒.๑.๔ วิธีการตรวจสอบผลิตภัณฑ์ก่อนจัดส่ง
- (๑) การตรวจสอบเอกสาร และผลิตภัณฑ์
- (๒) ตรวจสอบสภาพผลิตภัณฑ์ที่มีความเสี่ยงสูง
- ๓.๒.๑.๕ การควบคุม ตรวจสอบ การจัดเรียงและการป้องกัน
- ความเสียหายของผลิตภัณฑ์
- ๓.๒.๑.๖ การประกอบติดตั้งเฟอร์นิเจอร์ลอยตัวประเภทยึดติดเข้ากับผนัง
- (๑) การตรวจสอบสภาพพื้นที่จัดวางบรรจุภัณฑ์ พื้นที่ตัดประกอบ และพื้นที่ติดตั้งเฟอร์นิเจอร์

- สำหรับการประกอบ ติดตั้งเฟอร์นิเจอร์
- ประกอบ และพื้นที่ติดตั้งเฟอร์นิเจอร์
- ติดตั้งเฟอร์นิเจอร์
- และแบบงานระบบ
- (๒) การเตรียมพื้นที่ เครื่องมือ วัสดุและอุปกรณ์
- (๓) การป้องกันความเสียหายของทรัพย์สินบริเวณพื้นที่ตัด
- (๔) การขนย้ายผลิตภัณฑ์ตามลำดับขั้นตอนการประกอบ
- (๕) การอ่านแบบการจัดวาง แบบการติดตั้งเฟอร์นิเจอร์
- (๖) การประกอบเฟอร์นิเจอร์ ตามคู่มือประกอบติดตั้ง
- (๗) การกำหนดตำแหน่งการเจาะผนัง
- (๘) การเจาะพื้นหรือผนังเพื่อฝังทุก
- (๙) การติดตั้งเฟอร์นิเจอร์เข้ากับพื้นหรือผนัง
- (๑๐) การติดตั้งอุปกรณ์แสงสว่างและต่อระบบไฟฟ้า
- (๑๑) การติดตั้งอ่างล้างจาน ก๊อกน้ำ และต่อระบบประปา
- (๑๒) การปรับแต่งเฟอร์นิเจอร์
- (๑๓) การทำความสะอาดเฟอร์นิเจอร์ และพื้นที่ปฏิบัติงาน
- (๑๔) การใช้งานและบำรุงรักษาเฟอร์นิเจอร์ลอยตัว
- ประเภทยึดติดเข้ากับผนัง
- ๓.๒.๑.๗ การถอดเฟอร์นิเจอร์ลอยตัวประเภทยึดติดเข้ากับผนัง
- (๑) การถอดเฟอร์นิเจอร์ออกจากผนัง
- (๒) การถอดชิ้นส่วน และอุปกรณ์ต่าง ๆ
- (๓) การจัดกลุ่มชิ้นส่วน และอุปกรณ์ต่าง ๆ ของเฟอร์นิเจอร์
- ตามคู่มือ
- (๔) การตรวจสอบคุณภาพ ทำความสะอาด และจัดเก็บ
- ชิ้นส่วนและอุปกรณ์ของเฟอร์นิเจอร์ตามคู่มือลงกล่องบรรจุภัณฑ์
- ๓.๒.๒ ความสามารถ ประกอบด้วย ขอบเขตความสามารถในการปฏิบัติงาน
- ดังต่อไปนี้
- ๓.๒.๒.๑ ควบคุม ดูแลการปฏิบัติงานตามระเบียบความปลอดภัย
- ๓.๒.๒.๒ ใช้และบำรุงรักษา ส่วนไฟฟ้า เครื่องสแกนวัตถุ
- และระดับน้ำเลเซอร์
- ๓.๒.๒.๓ ใช้และบำรุงรักษาวัสดุ อุปกรณ์ พุกประเภทต่าง ๆ

- ๓.๒.๒.๔ ตรวจสอบผลิตภัณฑ์ก่อนจัดส่ง
 (๑) ตรวจสอบเอกสาร และผลิตภัณฑ์
 (๒) ตรวจสอบสภาพผลิตภัณฑ์ที่มีความเสี่ยงสูง
- ๓.๒.๒.๕ ควบคุม ตรวจสอบ การจัดเรียงและการป้องกันความเสียหาย
 ของผลิตภัณฑ์
- ๓.๒.๒.๖ ประกอบติดตั้งเฟอร์นิเจอร์ลอยตัวประเภทยึดติดเข้ากับผนัง
 (๑) ตรวจสอบสภาพพื้นที่จัดวางบรรจุภัณฑ์ พื้นที่ตัด
 ประกอบ และพื้นที่ติดตั้งเฟอร์นิเจอร์
 (๒) เตรียมพื้นที่ เครื่องมือ วัสดุและอุปกรณ์ สำหรับ
 การประกอบติดตั้งเฟอร์นิเจอร์
 (๓) ป้องกันความเสียหายของทรัพย์สินบริเวณพื้นที่ตัด
 ประกอบ และพื้นที่ติดตั้งเฟอร์นิเจอร์
 (๔) ขนย้ายผลิตภัณฑ์ตามลำดับขั้นตอนการประกอบ
 ติดตั้งเฟอร์นิเจอร์
 (๕) อ่านแบบการจัดวาง แบบการติดตั้งเฟอร์นิเจอร์
 และแบบงานระบบ
- (๖) ประกอบเฟอร์นิเจอร์ ตามคู่มือประกอบติดตั้ง
 (๗) สแกนผนัง และกำหนดตำแหน่งการเจาะผนัง
 (๘) เจาะพื้นหรือผนังเพื่อฝังุก
 (๙) ติดตั้งเฟอร์นิเจอร์เข้ากับพื้นหรือผนัง
 (๑๐) ติดตั้งอุปกรณ์แสงสว่างและต่อระบบไฟฟ้า
 (๑๑) ติดตั้งอ่างล้างจาน ก๊อกน้ำ และต่อระบบประปา
 (๑๒) ปรับแต่งเฟอร์นิเจอร์
 (๑๓) ทำความสะอาดเฟอร์นิเจอร์ และพื้นที่ปฏิบัติงาน
 (๑๔) แสดงการใช้งานและบำรุงรักษาเฟอร์นิเจอร์ลอยตัว
- ประเภทยึดติดเข้ากับผนัง
- ๓.๒.๒.๗ ถอดเฟอร์นิเจอร์ลอยตัวประเภทยึดติดเข้ากับผนัง
 (๑) ถอดเฟอร์นิเจอร์ออกจากผนัง
 (๒) ถอดชิ้นส่วน และอุปกรณ์ต่าง ๆ
 (๓) จัดกลุ่มชิ้นส่วนและอุปกรณ์ต่าง ๆ ของเฟอร์นิเจอร์
- ตามคู่มือ

(๔) ตรวจสอบคุณภาพ ทำความสะอาด และจัดเก็บชิ้นส่วน และอุปกรณ์ของเฟอร์นิเจอร์ตามคู่มือลงกล่องบรรจุภัณฑ์

(๕) ทำความสะอาดพื้นที่ปฏิบัติงาน

๓.๒.๓ ทักษะคติ ประกอบด้วย แนวความคิดเห็นในเรื่องการพัฒนาความรู้ วิเคราะห์งาน สามารถตัดสินใจ แก้ไขปัญหาในการปฏิบัติงานและให้คำแนะนำแก่ผู้ใต้บังคับบัญชา

๓.๓ มาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ ระดับ ๓ ได้แก่

๓.๓.๑ ความรู้ ความเข้าใจ ประกอบด้วย ขอบเขตความรู้ ความเข้าใจ

ในเรื่องดังต่อไปนี้

๓.๓.๑.๑ การวางแผนการปฏิบัติงาน และกำหนดกฎระเบียบ

ความปลอดภัย

(๑) การจัดทำแผนการปฏิบัติงาน

(๒) การกำหนดแนวทางการปฏิบัติงาน มอบหมายงาน

อธิบาย การปฏิบัติงาน

(๓) การกำหนดระเบียบความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน

๓.๓.๑.๒ การควบคุมการปฏิบัติงาน และการขออนุญาตปฏิบัติงาน

(๑) การควบคุมการปฏิบัติงานตามแผนที่กำหนด

(๒) การติดต่อประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

(๓) การประเมินผลการปฏิบัติงานและบุคลากร

(๔) การทำรายงานการปฏิบัติงานรายวัน รายสัปดาห์

และรายเดือน

(๕) การขออนุญาตเข้าใช้พื้นที่การเจาะผนัง

๓.๓.๑.๓ การแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น ณ สถานที่ปฏิบัติงาน

(๑) กรณีพื้นที่ประกอบติดตั้งเฟอร์นิเจอร์ไม่พร้อม

(๒) กรณีตำแหน่งการจัดวางเฟอร์นิเจอร์ไม่ได้ขนาด

ตามแบบการจัดวาง

(๓) กรณีตำแหน่งการติดตั้งเฟอร์นิเจอร์เข้ากับผนัง

มีอุปสรรค

(๔) กรณีชิ้นส่วนและอุปกรณ์ของเฟอร์นิเจอร์ไม่ครบ

(๕) กรณีชิ้นส่วนและอุปกรณ์ของเฟอร์นิเจอร์ไม่ได้คุณภาพ

(๖) กรณีการประกอบเฟอร์นิเจอร์ ไม่ตรงตามคู่มือ

การติดตั้ง

(๗) กรณีการติดตั้งเฟอร์นิเจอร์เข้ากับผนังไม่ตรงตามแบบ

(๘) กรณีเฟอร์นิเจอร์ไม่ตรงตามที่ถูกคำสั่งซื้อ

๓.๓.๑.๔ การสร้างอุปกรณ์ช่วยในการประกอบติดตั้ง (Jig and Fixture)

๓.๓.๑.๕ การตรวจสอบคุณภาพ และส่งมอบเฟอร์นิเจอร์

(๑) การตรวจสอบคุณภาพงานประกอบติดตั้งเฟอร์นิเจอร์

(๒) การตรวจสอบการใช้งานของเฟอร์นิเจอร์

(๓) การตรวจสอบความสะอาดของเฟอร์นิเจอร์

(๔) อธิบายวิธีการใช้งาน และดูแลรักษาเฟอร์นิเจอร์

(๕) การส่งมอบเฟอร์นิเจอร์

(๖) การรายงานผลการประกอบติดตั้งเฟอร์นิเจอร์

๓.๓.๑.๖ การสอนงาน

(๑) การเตรียมการสอน หัวข้อ สื่อการสอน

(๒) วิธีการสอนงาน

(๓) วิธีการประเมินผล

(๔) การใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ในการสอน

๓.๓.๒ ความสามารถ ประกอบด้วย ขอบเขตความสามารถในการปฏิบัติงาน

ดังต่อไปนี้

๓.๓.๒.๑ วางแผนการปฏิบัติงาน และกำหนดกฎระเบียบความปลอดภัย

(๑) จัดทำแผนการปฏิบัติงาน

(๒) กำหนดแนวทางการปฏิบัติงาน มอบหมายงาน

อธิบายการปฏิบัติงาน

(๓) กำหนดระเบียบความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน

๓.๓.๒.๒ ควบคุมการปฏิบัติงาน และขออนุญาตปฏิบัติงาน

(๑) ควบคุมการปฏิบัติงานตามแผนที่กำหนด

(๒) ติดต่อประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

(๓) ประเมินผลการปฏิบัติงานและบุคลากร

(๔) ทำรายงานการปฏิบัติงานรายวัน รายสัปดาห์

และรายเดือน

(๕) ขออนุญาตเข้าใช้พื้นที่การเจาะผนัง

- ๓.๓.๒.๓ ตรวจสอบคุณภาพ และส่งมอบเฟอร์นิเจอร์
 - (๑) ตรวจสอบคุณภาพงานประกอบติดตั้งเฟอร์นิเจอร์
 - (๒) ตรวจสอบการใช้งานของเฟอร์นิเจอร์
 - (๓) ตรวจสอบความสะอาดของเฟอร์นิเจอร์
 - (๔) อธิบายวิธีการใช้งาน และดูแลรักษาเฟอร์นิเจอร์
 - (๕) ส่งมอบเฟอร์นิเจอร์
 - (๖) รายงานผลการประกอบติดตั้งเฟอร์นิเจอร์
- ๓.๓.๒.๔ การสร้างอุปกรณ์ช่วยในการประกอบติดตั้ง (Jig and Fixture)
- ๓.๓.๒.๕ สอนงาน
 - (๑) เตรียมการสอน หัวข้อ สื่อการสอน
 - (๒) สอนงาน
 - (๓) ประเมินผลการสอน
 - (๔) ใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ในการสอน

๓.๓.๓ ทักษะ ทักษะประกอบด้วย แนวความคิดเห็นในการวิเคราะห์ การวางแผน และการแก้ไขปัญหาในการปฏิบัติงานโดยคำนึงถึงประสิทธิภาพและประสิทธิผลในการทำงาน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๒ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๙

หม่อมหลวงปิ่นตบทรัพย์ สมิติ

ปลัดกระทรวงแรงงาน

ประธานกรรมการส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน