

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา ประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา
เรื่อง มาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ สาขาอาชีพช่างสีเครื่องเรือน^๑
สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกาอาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๒ วรรคหนึ่ง แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมการ
พัฒนาฝีมือแรงงาน พ.ศ. ๒๕๔๕ คณะกรรมการส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงานจึงกำหนด
มาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ สาขาอาชีพช่างสีเครื่องเรือน โดยความเห็นชอบของรัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงแรงงาน ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ในประกาศนี้ สาขาอาชีพช่างสีเครื่องเรือน หมายถึง ผู้ประกอบวิชาชีพที่
เกี่ยวกับงานสีเครื่องเรือน ซึ่งมีความรู้ ความสามารถในการเตรียมพื้นผิวของวัสดุต่าง ๆ เช่น ไม้
โลหะและจัดเตรียม อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัย การรองพื้นผิว การเคลือบสีทับหน้า การเลือกใช้สี
และอุปกรณ์ให้ถูกต้องตามหลักวิชาการ ตลอดจนการบำรุง รักษาอุปกรณ์และควบคุมการเกิด
อัคคีภัยตามจุดต่อแหลมภายในอาคารในลักษณะที่ปลอดภัยต่อทรัพย์สินและผู้ร่วมงานอื่น
เนื่องมาจากสารเคมีไวไฟ

ข้อ ๒ มาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ สาขาอาชีพช่างสีเครื่องเรือน แบ่ง
ออกเป็น ๓ ระดับ

๒.๑ ระดับ ๑ หมายถึง ช่างที่มีความรู้ ความสามารถระดับพื้นฐาน การตัดสินใจ
ปานกลาง มีหัวหน้างานช่วยให้คำแนะนำหรือตัดสินใจหรือคอยตรวจสอบในเรื่องสำคัญเมื่อจำเป็น

๒.๒ ระดับ ๒ หมายถึง ช่างที่มีความรู้ ความสามารถสูง ใช้เครื่องมือและ
อุปกรณ์ได้ดี การตัดสินใจสูงกว่าช่างระดับ ๑ ต้องการคำแนะนำบ้าง คุณภาพงานสูงกว่าช่างระดับ
๑

๒.๓ ระดับ ๓ หมายถึง ช่างที่มีความรู้ ทักษะสูง ขึ้นวินิจฉัยได้ ตัดสินใจ
แก้ปัญหา ให้คำปรึกษา ช่วยเหลือแก่ผู้ร่วมงาน ประยุกต์ใช้ความรู้ ความสามารถกับเทคโนโลยี
สมัยใหม่ได้

ข้อ ๓ ข้อกำหนดทางวิชาการที่ใช้เป็นเกณฑ์วัดความรู้ ความสามารถและ
ทัศนคติในการทำงานของผู้ประกอบอาชีพในสาขาอาชีพช่างสีเครื่องเรือน ให้เป็น ดังนี้
มาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ ระดับ ๑ ได้แก่

๓.๑ ความรู้ ระดับ ๑ ประกอบด้วย ขอบเขตความรู้ ความเข้าใจในเรื่อง
ดังต่อไปนี้

๓.๑.๑ ความปลอดภัยในการทำงานด้านสถานที่ สุขภาพและสิ่งแวดล้อม

(๑) ข้อกำหนดและระเบียบวินัยช่างสี

(๒) สภาพแวดล้อมที่เหมาะสมต่อสุขภาพและความปลอดภัยในการทำงาน

- สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๓) การใช้และดูแลอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยและอุปกรณ์ดับเพลิง
- (๔) ระบุสัญลักษณ์เกี่ยวกับความปลอดภัย
- สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๕) กำหนดจุดดับเพลิงของพื้นที่ต่อตารางเมตร
- สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๖) ประเภทของของเหลวที่ติดไฟได้ สาเหตุของเพลิงไหม้ การป้องกันเพลิงไหม้
- สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๗) วัตถุประสงค์ของการใช้ภาชนะที่ปิดมิดชิด สำหรับเศษผ้าที่ซับของเหลวติดไฟเองได้
- สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๘) ความจำเป็นในการเก็บของเหลวติดไฟในที่เก็บปลอดภัยและติดป้ายบอกไว้อย่างชัดเจน
- สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๙) หลักการป้องกันอันตรายจากสารที่เป็นภัยต่อสุขภาพ
- สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๑๐) การปฐมพยาบาล
- สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๑๑) การทำลาย กำจัดวัสดุเหลือใช้อย่างถูกวิธี
- สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๑๒) การทำงานในห้องพ้นสียอย่างปลอดภัย
- สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๑๓) การใช้เครื่องมืองานสียอย่างปลอดภัย
- สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา ๓.๑.๒ ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับวัสดุ อุปกรณ์งานสี
- สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๑) การใช้และบำรุงรักษาเครื่องมือ วัสดุอุปกรณ์ ขึ้นพื้นฐานที่เกี่ยวกับงานทาสี
- สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๒) ประเภทของสีและสารเจือจาง
- สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๓) คุณสมบัติของเซลแล็ก วิธีผสมเซลแล็ก แบบต่างๆ
- ๓.๑.๓ การเตรียมพื้นผิว เช่น ไม้ โลหะ
- สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา ๓.๑.๔ การทาสีในแต่ละขั้นตอน ตลอดจนการเก็บรายละเอียดหลังการติดตั้ง
- สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา ๓.๒ ความสามารถ ประกอบด้วย ขอบเขตความสามารถในการปฏิบัติงาน
- สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา ๓.๒.๑ ความปลอดภัยในการทำงาน ด้านสถานที่และสุขภาพ
- สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๑) ปฏิบัติตามกฎหมายทั่วไปเกี่ยวกับการป้องกันภัยในสถานที่ทำงาน
- สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๒) ปฏิบัติตามข้อกำหนดและระเบียบ วินัยของช่างสี
- สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๓) ป้องกันการสูดดมฝุ่นละอองสีและสารระเหย
- สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๔) บำรุง รักษาอุปกรณ์ป้องกันภัยที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงาน
- สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๕) ใช้อุปกรณ์เครื่องดับเพลิงเป็นเมื่อเกิดเพลิงไหม้
- สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา ๓.๒.๒ การดูแลวัสดุและอุปกรณ์งานสีก่อนและหลังจากใช้งาน
- สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๑) ใช้และเก็บรักษาวัสดุการทาสีแต่ละประเภทอย่างถูกวิธี
- สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๒) ใช้และเก็บรักษาแปรงทาสีแต่ละประเภท เช่น แปรงขนกระต่าย แปรงหางม้า พู่กันจีน
- สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๓) ทำความสะอาด บำรุงรักษา การเก็บอุปกรณ์พ่นสี
- สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๔) เลือกตัวทำละลายสำหรับทำความสะอาดอุปกรณ์งานสี
- สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา ๓.๒.๓ การเตรียมพื้นผิวที่ถูกต้องตามลักษณะใช้งาน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๑) เลือกชนิดและเบอร์ของกระดาษทรายได้เหมาะสมกับชนิดของงานแต่ละ
ขั้นตอน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๒) ขัดกระดาษทรายในพื้นที่ผิวแบบต่างๆ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๓) เตรียมพื้นผิวเก่าโดยการขูดลอกสีเก่าออกและขัดทำความสะอาดก่อนการ
รองพื้น

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๔) เตรียมพื้นผิวใหม่ โดยการขัดและทำความสะอาดก่อนการรองพื้น

(๕) อุดรอยตำหนิตัวด้วยสารอุด

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๖) ถอดชิ้นส่วนอุปกรณ์พร้อมขัดแต่งก่อนทาสีใหม่

๓.๒.๔ การปฏิบัติงานสีธรรมชาติหรือสีย้อม

(๑) รองพื้นด้วยวัสดุเคลือบผิวชนิดต่างๆ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๒) ขัดสีเคลือบรองพื้น

(๓) การเคลือบผิวทับหน้า

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา ๓.๒.๕ การปฏิบัติหน้าที่ตามคำสั่ง

(๑) ปฏิบัติตามคำสั่งด้วยวาจาและหรือลายลักษณ์อักษร

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๒) การรายงานผลการปฏิบัติตามคำสั่ง หรือลงบันทึกในใบสั่งงาน

๓.๓ ทักษะ ประกอบด้วย การปฏิบัติงานที่ตรงต่อเวลา การรักษาวินัย มีความ

ซื่อสัตย์และประหยัด

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา มาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ ระดับ ๒ ได้แก่

๓.๔ ความรู้ ประกอบด้วย ขอบเขตความรู้ ความเข้าใจในเรื่อง ดังต่อไปนี้

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา ๓.๔.๑ ความปลอดภัยในการทำงานด้านสถานที่ สุขภาพและสิ่งแวดล้อม

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๑) อันตรายของสีและสารเจือจาง (ตัวทำละลาย) ที่มีผลต่อสุขภาพ

(๒) ชนิดของวัสดุไวไฟที่เกี่ยวข้องกับงานสี

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๓) ระบุชนิดของการใช้เครื่องมือที่ทำให้เกิดประกายไฟ

(๔) การเตรียมถังดับเพลิงและกำหนดสัญลักษณ์ให้ง่ายต่อการหยิบใช้

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๕) ระบุอุปกรณ์ในการป้องกันคุ้มครองความปลอดภัย เช่น หน้ากาก

๓.๔.๒ วัสดุ เครื่องมือ อุปกรณ์งานสี

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๑) เลือกใช้วัสดุ การผสมสีและสารเจือจางได้อย่างถูกต้อง

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๒) การใช้งานของแปรงชนิดต่างๆ เช่น แปรงปลายเฉียงแบบธง แปรงปลาย

ตัด แปรงปลายตัดเฉียง

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๓) การใช้งานของพู่กันชนิดต่างๆ เช่น พู่กันจีน พู่กันกลม พู่กันแบน

(๔) การเลือกใช้เครื่องมือ อุปกรณ์การพ่นสี ได้เหมาะสมกับงาน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา ๓.๔.๓ การระบุชนิดของงานและการปฏิบัติงาน

(๑) กระบวนการเคลือบสีชนิดต่างๆ ทุกขั้นตอน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๒) ระบุชนิดของสารเคลือบพร้อมวิธีใช้ให้สัมพันธ์กับชิ้นงาน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๓) ระบุรายละเอียดของงานและบริเวณที่ทำสีจากแบบที่กำหนด

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๔) ระบุข้อควรระวังในการทำงานแต่ละขั้นตอน สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

๓.๔.๔ ตารางการทำงาน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๑) ระบุตารางการทำงานตามลำดับขั้นตอนของการทำสี สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(๒) แสดงรายละเอียดของงานและระบุคุณลักษณะของงานที่ต้องการ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๓) ลำดับขั้นตอนการทำงานให้ตรงกับวันเวลาที่กำหนดในตารางการทำงาน สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

๓.๕ ความสามารถ ประกอบด้วย ขอบเขตความสามารถในการปฏิบัติงาน

ดังต่อไปนี้

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา ๓.๕.๑ ความปลอดภัยในการทำงาน ด้านสุขภาพและสิ่งแวดล้อม สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(๑) ปฐมพยาบาล (สำหรับผู้ที่สุดตมสารระเหย)

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๒) การดับไฟที่ติดเสื้อผ้าขณะทำงาน สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(๓) การดับไฟที่เกิดจากน้ำมัน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา ๓.๕.๒ การเลือกใช้อุปกรณ์งานสี สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๑) ทำความสะอาด บำรุงรักษาและจัดเก็บอุปกรณ์พ่นสีได้อย่างถูกวิธี

(๒) เลือกใช้ขนาดแปรงและพู่กันได้เหมาะสมกับงาน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๓) เลือกใช้ขนาดกาพ่นสี หัวฉีดความดันและกระป๋องบรรจุสีได้เหมาะสมกับ สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

งาน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา ๓.๕.๓ การระบุชนิดของสีและการปฏิบัติงาน สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๑) เลือกใช้วัสดุผสมสีในอัตราส่วนที่ถูกต้องและเหมาะสมกับงาน สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(๒) ย้อมสี ทาสี พ่นสีและเคลือบผิวได้

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๓) ทดสอบตัวอย่างสีได้ถูกต้องตามรายการที่ระบุในแบบ สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

๓.๕.๔ วิธีการปฏิบัติงานพ่นสีชิ้นงานที่มีลักษณะผิวเรียบ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา ๓.๕.๕ การคำนวณ สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๑) คำนวณพื้นที่ผิวงานในรูปแบบต่าง ๆ สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(๒) คำนวณปริมาณที่ใช้ในงานทาสี เช่น ลิตรหรือแกลลอนหรือกิโลกรัม

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา ๓.๕.๖ การสั่งงาน สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(๑) สั่งงานด้วยวาจาและหรือลายลักษณ์อักษร

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๒) รายงานผลด้วยวาจาและหรือลายลักษณ์อักษร สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

(๓) แก้ปัญหางานพร้อมยกตัวอย่าง

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา ๓.๖ ทักษะคติ ประกอบด้วย แนวความคิดเห็นในเรื่อง การพัฒนาความรู้ สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

วิเคราะห์งาน สามารถตัดสินใจ แก้ไขปัญหาในการปฏิบัติงาน และให้คำแนะนำแก่
ผู้ใต้บังคับบัญชา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา ๓.๗ ความรู้ ประกอบด้วย ขอบเขตความรู้ ความเข้าใจในเรื่อง ดังต่อไปนี้ สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

๓.๗.๑ วัสดุ เครื่องมือ อุปกรณ์งานสี

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๑) การทำงานของระบบปั๊มลม สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

- (๒) ระบบการพ่นสีแต่ละประเภท
- (๓) การใช้ท่อสายยางและข้อต่อจากเครื่องปั๊มลม
- (๔) ระบบการตรวจเช็คระบบการดูแล รักษาอุปกรณ์พ่นสีได้
- (๕) การส่งความดัน การรับแรงดันอากาศของอุปกรณ์
- (๖) ระบุปฏิกิริยาของการเคลือบสีที่ไม่ถูกต้อง เช่น การเคลือบด้วยฟิล์มต่างชนิดกัน
- (๗) ลักษณะของสีแต่ละชนิดที่เสียในกระป๋อง
- (๘) การเลือกใช้วัสดุเคลือบชนิดต่างๆ และการเก็บรักษา
- (๙) ข้อควรระวังในการใช้วัสดุเคลือบและเทคนิคการทำในแต่ละขั้นตอน
- (๑๐) ชนิดของวัสดุเคลือบชนิดต่างๆ และการตรวจสอบคุณภาพ
- (๑๑) เตรียมอุปกรณ์ในการพ่นและการเลือกขนาดหัวพ่น
- (๑๒) ระบุปฏิกิริยาการพ่นสีที่ไม่ถูกต้อง เช่น การพ่นสีที่ไม่สม่ำเสมอ
- (๑๓) ระบุปัญหาบนฟิล์มสีที่พ่นแล้วและสามารถแก้ไขได้อย่างถูกต้องวิธี
- ๓.๗.๒ ชนิดของสีย้อม
- (๑) สีย้อมชนิดที่ผสมด้วยน้ำ
- (๒) สีย้อมชนิดที่ผสมด้วยน้ำมัน
- (๓) สีย้อมชนิดที่ผสมด้วยแอลกอฮอล์หรือสีย้อมชนิดแห้งเร็ว
- (๔) ชนิดของสีย้อมที่ใช้ตามสภาพการใช้งานของเครื่องเรือน
- (๕) การย้อมเนื้อไม้ด้วยสีย้อมชนิดต่างๆ
- ๓.๗.๓ การระบุชนิดของงานและการปฏิบัติงาน
- (๑) ระบุประเภทของสีย้อมชนิดต่างๆ จากแบบที่กำหนด
- (๒) ระบุตัวทำละลายกับสีย้อมชนิดต่างๆ
- (๓) วิธีปฏิบัติงานที่เหมาะสมกับประเภทสีย้อม
- (๔) วิธีการย้อมไม้สีต่างๆ เช่น การย้อมไม้สีวอลนัท การย้อมไม้สีโอ๊ก
- ๓.๗.๔ การประมาณราคา
- (๑) ขั้นตอนการจัดเตรียมข้อมูลสำหรับการประมาณราคางานทำสีเครื่องเรือน
- (๒) ประมาณการพื้นที่งานสีเครื่องเรือน
- (๓) ประมาณค่าแรงทำสีทั้งหมด
- (๔) ประมาณค่าวัสดุรวม
- (๕) ประมาณค่าดำเนินการในช่วงเวลาย่างาน
- (๖) การคิดกำไรและภาษี
- ๓.๘ ความสามารถ ประกอบด้วย ขอบเขตความสามารถในการปฏิบัติงาน
- ๓.๘.๑ การเลือกและใช้วัสดุ เครื่องมือ อุปกรณ์งานสี

ดังต่อไปนี้

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๑) เลือกใช้ระบบภาพนสีได้ถูกต้องกับชนิดงาน เช่น ภาพนสีระบบดุด ภาพนสีระบบใช้แรงดัน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๒) เลือกใช้วัสดุเคลือบได้ถูกต้องกับชนิดงาน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๓) เลือกขนาดรูปหัวพ่นและเข็มของภาพนสีให้เหมาะสมกับงาน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๔) ซ่อมแซมและแก้ไขส่วนประกอบของภาพนสีชนิดต่าง ๆ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๕) แก้ไขเหตุที่ทำให้ลักษณะละอองสีไม่ดีในขณะพ่นสี

๓.๘.๒ เทคนิคการทำสีชนิดต่าง ๆ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๑) ทำเทคนิคสีย้อมชนิดต่าง ๆ

(๒) ทำเทคนิคสีแตก

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๓) ทำเทคนิคสีลายไม้

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๔) ทำเทคนิคสีลายหินอ่อน หินแกรนิต

(๕) ทำเทคนิคการเคลือบสีชนิดต่าง ๆ

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา ๓.๘.๓ วิธีการปฏิบัติงานพ่นสี

(๑) การพ่นสีขึ้นงานตามแนวนอนและแนวตั้ง

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๒) การพ่นสีขึ้นงานที่มีลักษณะผิวหน้าโค้ง

(๓) การพ่นสีขึ้นงานที่เป็นมุม

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๔) การพ่นสีขึ้นงานที่มีพื้นที่ขนาดใหญ่

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๕) การพ่นสีขึ้นงานที่ยู่ยากซับซ้อน

๓.๘.๔ การวางแผนและควบคุมคุณภาพของงาน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๑) วางแผนและประเมินผลคุณภาพของงานที่ทำสีบนพื้นผิวทุกชนิด

(๒) ตรวจสอบความเรียบร้อยและแก้ไขข้อบกพร่องที่เกิดขึ้น

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๓) วางแผน การควบคุมค่าใช้จ่ายและต้นทุนของกระบวนการทำสี

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา (๔) แก้ไขปัญหาและควบคุมคุณภาพของกระบวนการทำสี

(๕) ตรวจสอบความสะอาดและความเรียบร้อยโดยรวมก่อนส่งมอบงาน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา ๓.๙ ทศนคติ ประกอบด้วย แนวความคิดในการวิเคราะห์การวางแผนและการ

แก้ไขปัญหาในการปฏิบัติงาน โดยคำนึงถึงประสิทธิภาพและประสิทธิผลในการทำงาน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา ประกาศ ณ วันที่ ๑ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๙

รฐาบุตร ชมเสวี

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา รองปลัดกระทรวงแรงงาน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา หัวหน้ากลุ่มภารกิจด้านส่งเสริมขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

ประธานกรรมการส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา

๒๓ มิถุนายน ๒๕๔๙