

ประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน

เรื่อง วิธีการทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงาน และการออกหนังสือรับรองว่าเป็นผู้ผ่านการทดสอบ
มาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ สาขาอาชีพช่างบำรุงรักษารถยนต์ ระดับ ๑

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๒ วรรคสาม แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมการพัฒนา
ฝีมือแรงงาน พ.ศ. ๒๕๔๕ คณะกรรมการส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน จึงกำหนดวิธีการทดสอบ
มาตรฐานฝีมือแรงงาน และการออกหนังสือรับรองว่าเป็นผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงาน
สาขาอาชีพช่างบำรุงรักษารถยนต์ ระดับ ๑ ไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ วิธีการทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ สาขาอาชีพช่างบำรุงรักษารถยนต์
ระดับ ๑

๑.๑ การทดสอบความรู้

เป็นการทดสอบความรู้ทั้งทฤษฎีและปฏิบัติที่จำเป็นจะต้องนำมาใช้ในการ
ปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ ลักษณะข้อสอบเป็นข้อสอบแบบปรนัย ๔ ตัวเลือก
จำนวน ๕๐ ข้อ เวลา ๖๐ นาที คะแนนเต็ม ๕๐ คะแนน คิดเป็นร้อยละสามสิบของคะแนนทั้งหมด

๑.๒ การทดสอบความสามารถ

เป็นการทดสอบความสามารถซึ่งเกิดจากการสะสมประสบการณ์จนเกิดความ
ชำนาญเพียงพอที่จะปฏิบัติงานได้อย่างมีคุณภาพตามข้อกำหนด ถูกขั้นตอนและเสร็จตามเวลา
ที่กำหนด ลักษณะแบบทดสอบ เป็นการทดสอบทักษะฝีมือโดยให้ผู้เข้ารับการทดสอบปฏิบัติงาน
ตามรูปแบบกฎเกณฑ์ในวิธีการทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ สาขาอาชีพช่างบำรุงรักษารถยนต์
ระดับ ๑ จำนวน ๕ แบบทดสอบ คือ แบบทดสอบที่ ๑ การตรวจสภาพรถยนต์ทั่วไปก่อนนำไปใช้งาน
เวลา ๓๐ นาที แบบทดสอบที่ ๒ การเปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่อง กรองน้ำมันเครื่องและทำความสะอาด
กรองอากาศ เวลา ๓๐ นาที แบบทดสอบที่ ๓ การเปลี่ยนถ่ายน้ำมันเกียร์ธรรมดา เพื่อง่ายรถยนต์
ขับเคลื่อนล้อหลัง เวลา ๓๐ นาที แบบทดสอบที่ ๔ การปรับตั้งสายพานอัลเตอร์เนเตอร์ เวลา ๒๐ นาที
แบบทดสอบที่ ๕ การเปลี่ยนแบตเตอรี่ และตรวจสอบแก้ไขวงจรไฟฟ้า เวลา ๓๐ นาที คะแนนเต็ม
๑๐๐ คะแนน คิดเป็นร้อยละเจ็ดสิบของคะแนนทั้งหมด

ข้อ ๒ การออกหนังสือรับรองว่าเป็นผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ
สาขาอาชีพช่างบำรุงรักษารถยนต์ ระดับ ๑ จะออกให้แก่ผู้ผ่านการทดสอบ โดยมีเกณฑ์ดังนี้

ผู้เข้ารับการทดสอบจะต้องสอบทั้งการทดสอบความรู้ ความเข้าใจและการทดสอบทักษะฝีมือ โดยจะต้องสอบได้คะแนนรวมทั้งหมดไม่ต่ำกว่าร้อยละเจ็ดสิบของคะแนนทั้งหมด จึงถือว่าสอบผ่านมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ สาขาอาชีพช่างบำรุงรักษารถยนต์ ระดับ ๑

ประกาศ ณ วันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๕๓

สมชาย ชุ่มรัตน์

ปลัดกระทรวงแรงงาน

ประธานกรรมการส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน