

ประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน

เรื่อง วิธีการทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงาน และการออกหนังสือรับรองว่าเป็นผู้ผ่านการทดสอบ
มาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ สาขาอาชีพช่างซ่อมรถยนต์ ระดับ ๒

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๒ วรรคสาม แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมการพัฒนาฝีมือ
แรงงาน พ.ศ. ๒๕๔๕ คณะกรรมการส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน จึงกำหนดวิธีการทดสอบ
มาตรฐานฝีมือแรงงาน และการออกหนังสือรับรองว่าเป็นผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงาน
แห่งชาติ สาขาอาชีพช่างซ่อมรถยนต์ ระดับ ๒ ไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ วิธีการทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ สาขาอาชีพช่างซ่อมรถยนต์ ระดับ ๒

๑.๑ การทดสอบความรู้

ลักษณะข้อสอบเป็นแบบปรนัย ๔ ตัวเลือก จำนวน ๘๐ ข้อ เวลาในการ
ทดสอบ ๖๐ นาที คะแนนการทดสอบ คิดเป็นร้อยละสี่สิบของคะแนนทั้งหมด

๑.๒ การทดสอบความสามารถ

เป็นการทดสอบภาคปฏิบัติเกี่ยวกับการซ่อมรถยนต์ คะแนนการทดสอบ คิดเป็น
ร้อยละแปดสิบของคะแนนทั้งหมด โดยมีทั้งหมด ๑๔ งาน เวลาในการทดสอบ ๘ ชั่วโมง ๒๕ นาที ดังนี้

- (๑) งานตรวจสอบปรับแต่งเครื่องยนต์ให้ได้ตามค่าที่กำหนด
- (๒) งานถอด-ใส่หัวฉีดและปั้มน้ำมันเชื้อเพลิงเข้ากับเครื่องยนต์และไล่ลมในระบบน้ำมันเชื้อเพลิง
- (๓) งานประกอบชิ้นส่วนของเครื่องยนต์
- (๔) งานปรับตั้งศูนย์ล้อหน้าตามค่ากำหนด
- (๕) งานถอด ประกอบชิ้นส่วนห้ามล้อหลัง ๑ ล้อ
- (๖) งานตรวจสอบขนาดจานห้ามล้อ
- (๗) งานเปลี่ยนชุดซ่อมแม่ปั้มห้ามล้อชนิด ๒ ตอน
- (๘) งานเปลี่ยนชุดซ่อมหม้อลมห้ามล้อ
- (๙) งานแก้ไขข้อขัดข้องในระบบจุดระเบิด ไฟสัญญาณ ไฟแสงสว่าง
- (๑๐) งานใช้ไมโครมิเตอร์วัดความหนาของแผ่นชิมตั้งวาล์ว
- (๑๑) งานใช้เวอร์เนียคาลิเปอร์วัดขนาดของกระบอกสูบ
- (๑๒) งานใช้พลาสติกเกจวัดช่องว่างเมนแบร์ริง
- (๑๓) งานถอด-ประกอบ ปรับตั้งกระปุกพวงมาลัย
- (๑๔) งานเปลี่ยนยอยน้ํากาบบาท

ผู้เข้ารับการทดสอบต้องทดสอบภาคความสามารถทั้ง ๑๔ งาน ในแต่ละงานต้องได้คะแนนไม่ต่ำกว่าร้อยละหกสิบ และต้องผ่านเกณฑ์การทดสอบทุกงานที่กำหนดไว้

๑.๓ รายละเอียดวิธีการทดสอบให้เป็นไปตามที่คณะกรรมการประกาศกำหนด

ข้อ ๒ การออกหนังสือรับรองว่าเป็นผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ สาขาอาชีพช่างซ่อมรถยนต์ ระดับ ๒ ออกให้แก่ผู้ผ่านการทดสอบ โดยมีเกณฑ์ดังนี้

๒.๑ ผู้เข้ารับการทดสอบ ต้องทำคะแนนการทดสอบภาคความรู้ และการทดสอบภาคความสามารถรวมกันได้ไม่ต่ำกว่าร้อยละเจ็ดสิบของคะแนนทั้งหมด จึงจะถือว่าผ่านการเกณฑ์ทดสอบ

๒.๒ กรณีผู้เข้ารับการทดสอบมีคะแนนรวมผ่านเกณฑ์การทดสอบร้อยละเจ็ดสิบ แต่ทำคะแนนภาคความสามารถในงานใดงานหนึ่งไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด ให้สามารถเข้ารับการทดสอบใหม่ในงานนั้น ๆ ภายในระยะเวลา ๖ เดือน นับแต่วันที่ประกาศผล

๒.๓ ผู้ที่ทำคะแนนภาคความรู้และภาคความสามารถรวมกันไม่ถึงร้อยละเจ็ดสิบ ถือว่าไม่ผ่านการทดสอบ หากประสงค์เข้ารับการทดสอบต้องสมัครเข้ารับการทดสอบใหม่

ประกาศ ณ วันที่ ๓๑ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๔

สมเกียรติ ฉายะศรีวงศ์

ปลัดกระทรวงแรงงาน

ประธานกรรมการส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน