

## ประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน

เรื่อง วิธีการทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงาน และการออกหนังสือรับรองว่าเป็นผู้ผ่านการทดสอบ  
มาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ สาขาอาชีพช่างไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และคอมพิวเตอร์  
สาขาพนักงานการใช้คอมพิวเตอร์ (ตารางทำการ) ระดับ ๑

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๒ วรรคสาม แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมการพัฒนา  
ฝีมือแรงงาน พ.ศ. ๒๕๔๕ คณะกรรมการส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน จึงกำหนดวิธีการทดสอบ  
มาตรฐานฝีมือแรงงาน และการออกหนังสือรับรองว่าเป็นผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ  
สาขาอาชีพช่างไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และคอมพิวเตอร์ สาขาพนักงานการใช้คอมพิวเตอร์ (ตารางทำการ)  
ระดับ ๑ ไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ วิธีการทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ สาขาอาชีพช่างไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์  
และคอมพิวเตอร์ สาขาพนักงานการใช้คอมพิวเตอร์ (ตารางทำการ) ระดับ ๑

### ๑.๑ การทดสอบความรู้ ความเข้าใจ

ข้อสอบเป็นปรนัยมี ๔ ตัวเลือก จำนวน ๖๐ ข้อ ใช้เวลาในการทดสอบ  
๑ ชั่วโมง คะแนนเต็มสามสิบคะแนน คิดเป็นร้อยละสามสิบของคะแนนทั้งหมด

### ๑.๒ การทดสอบความสามารถ

เป็นการทดสอบการปฏิบัติงานเพื่อวัดความสามารถในการใช้โปรแกรม  
ระบบปฏิบัติการ จัดการเกี่ยวกับไฟล์ข้อมูล ความสามารถในการใช้โปรแกรมแผ่นตารางทำการ  
(Spreadsheet Program) ในการสร้างแผ่นตารางทำการสำหรับป้อนข้อมูล สูตรคำนวณ และฟังก์ชัน  
สำหรับอำนวยความสะดวกในการใช้งานการนำข้อมูลไปสร้างรายงานด้วยกราฟแบบต่าง ๆ โดยมีข้อมูล  
เนื้อหา และภาพประกอบ สมบูรณ์ตามมาตรฐานที่กำหนด และทดสอบความเข้าใจเกี่ยวกับกฎหมาย  
ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ และจรรยาบรรณในการใช้คอมพิวเตอร์ ใช้เวลา  
ในการทดสอบ ๓ ชั่วโมง คะแนนเต็มเจ็ดสิบคะแนน คิดเป็นร้อยละเจ็ดสิบของคะแนนทั้งหมด

### ๑.๓ รายละเอียดวิธีการทดสอบให้เป็นไปตามที่คณะกรรมการประกาศกำหนด

ข้อ ๒ การออกหนังสือรับรองว่าเป็นผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ  
สาขาอาชีพช่างไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และคอมพิวเตอร์ สาขาพนักงานการใช้คอมพิวเตอร์ (ตารางทำการ)  
ระดับ ๑ จะออกให้แก่ผู้ผ่านการทดสอบ โดยมีเกณฑ์ ดังนี้

ผู้เข้ารับการทดสอบจะต้องทดสอบทั้งภาคความรู้ ความเข้าใจ และภาคความสามารถ โดยต้องทดสอบได้คะแนนไม่น้อยกว่าร้อยละเจ็ดสิบของคะแนนทั้งหมด จึงถือว่าผ่านการทดสอบ มาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ สาขาอาชีพช่างไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และคอมพิวเตอร์ สาขาพนักงาน การใช้คอมพิวเตอร์ (ตารางทำการ) ระดับ ๑

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๕๗

จิรศักดิ์ สุคนธชาติ

ปลัดกระทรวงแรงงาน

ประธานกรรมการส่งเสริมการพัฒนาฝีมือแรงงาน