



สมาคมมาตรวิทยาแห่งประเทศไทย

ประกาศรับสมัครทดสอบสมรรถนะวิชาชีพการสอบเทียบเครื่องมือวัด ชั้น 2

สมาคมมาตรวิทยาแห่งประเทศไทยจะดำเนินการทดสอบสมรรถนะบุคคลด้านการสอบเทียบเครื่องมือวัดชั้น 2 รุ่นที่ 1 และ 2/2562 จำนวน 4 สาขาอาชีพเครื่องมือวัดได้แก่ สาขาวิชาชีพมาตรวิทยามิติ, ไฟฟ้า, มวลและอุณหภูมิผู้ทดสอบจะได้ใบรับรองความสามารถการประกอบอาชีพตามมาตรฐานคุณวุฒิวิชาชีพ สาขาอาชีพผู้สอบเทียบเครื่องมือวัดที่ประกาศไว้ในราชกิจจานุเบกษา

วันรับสมัครทดสอบสมรรถนะบุคคลตามมาตรฐานอาชีพ

รุ่นที่	ชั้น	เปิดรับสมัคร	ปิดรับสมัคร	วันที่จัดสอบ
1	2	2 มกราคม 2562	1 มีนาคม 2562	12 – 15 มีนาคม 2562

รุ่นที่	ชั้น	เปิดรับสมัคร	ปิดรับสมัคร	วันที่จัดสอบ
2	2	2 มีนาคม 2562	31 พฤษภาคม 2562	4 – 7 มิถุนายน 2562

ผู้สนใจติดต่อสมัครเข้ารับการทดสอบและเอกสารคู่มือ การเตรียมตัวสอบได้ที่สมาคมมาตรวิทยาแห่งประเทศไทย ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป (รับได้จำนวนจำกัดสาขาละ 15 ท่าน เท่านั้น)
โทร. 02 940 6953 โทรสาร 02 940 6949

E-mail: mst@mst.or.th หรือติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม ได้ที่

คุณพัศณี ศรีภักดิ์ มือถือ: 085-6643838

ค่าสมัครเข้ารับการทดสอบท่านละ 1,000 บาท (ผู้สมัครจะได้รับ)

- คู่มือสำหรับผู้ขอรับการประเมินสมรรถนะวิชาชีพ 1 เล่ม
- ใบประกาศคุณวุฒิวิชาชีพ 1 ฉบับ
- อาหารกลางวันและอาหารว่าง
- ตำราและเอกสารการสอบเทียบที่ใช้ในการสอบทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ

สำหรับสมาชิกสมาคมฯ (มีส่วนลด 20%) คิดค่าธรรมเนียมเข้ารับการทดสอบท่านละ 800บาท

- ผู้สมัครสมาชิกใหม่ได้รับสิทธิเป็นสมาชิกสมาคมฯฟรี 1 ปี
- ได้รับสิทธิในการเข้ารับฟังการแนะนำและการเตรียมตัวสอบที่สมาคมฯจัด

กำหนดการสอบสมรรถนะวิชาชีพ ชั้น 2 รุ่น 1/2562
สาขาอาชีพมาตรวิทยาทั้ง 4 สาขาอาชีพ

วันอังคารที่ 12 มีนาคม พ.ศ.2562

09.00 - 12.00 น. ประชุมแนะนำข้อสอบและการเตรียมตัวสอบ

13.00 - 16.00 น. แนะนำและสาธิตการใช้เครื่องมือวัดสอบเทียบ

วันพุธที่ 13 มีนาคม พ.ศ. 2562

08.00 – 08.30 น. ลงทะเบียนรับฟังคำชี้แจง

09.00 – 12.00 น. สอบข้อเขียน

วันพฤหัสบดีที่ 14 มีนาคม พ.ศ. 2562

08.00 – 08.30 น. ลงทะเบียนรับฟังคำชี้แจง (กลุ่มที่1)

09.00 – 12.00 น. สอบภาคปฏิบัติ (สอบเทียบเครื่องมือวัด)

13.00 – 17.00 น. สอบภาคปฏิบัติ (สอบเทียบเครื่องมือวัด)

วันศุกร์ที่ 15 มีนาคม พ.ศ. 2562

08.00 – 08.30 น. ลงทะเบียนรับฟังคำชี้แจง (กลุ่มที่2)

09.00 – 12.00 น. สอบภาคปฏิบัติ (สอบเทียบเครื่องมือวัด)

13.00 – 17.00 น. สอบภาคปฏิบัติ (สอบเทียบเครื่องมือวัด)

หมายเหตุ การจัดแบ่งกลุ่มเพื่อทำการสอบภาคปฏิบัติของผู้ทดสอบสมาคมฯจะแจ้งให้ทราบในวันสอบข้อเขียน

กรณีการสอบแก้ตัว สมาคมฯจะแจ้งให้ผู้ทดสอบที่ไม่ผ่านในหน่วยนั้นๆทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติทราบต่อไป

ประกาศผลการสอบ วันอังคารที่ 2 เมษายน พ.ศ. 2562

กำหนดการสอบสมรรถนะวิชาชีพ ชั้น 2 รุ่น 2/2562
สาขาอาชีพมาตรวิทยาทั้ง 4 สาขาอาชีพ

วันอังคารที่ 4 มิถุนายน พ.ศ.2562

- 09.00 - 12.00 น. ประชุมแนะนำข้อสอบและการเตรียมตัวสอบ
- 13.00 - 16.00 น. แนะนำและสาธิตการใช้เครื่องมือวัดสอบเทียบ

วันที่พุธ 5 มิถุนายน พ.ศ. 2562

- 08.00 – 08.30 น. ลงทะเบียนรับฟังคำชี้แจง
- 09.00 – 12.00 น. สอบข้อเขียน

วันพฤหัสบดีที่ 6 มิถุนายน พ.ศ. 2562

- 08.00 – 08.30 น. ลงทะเบียนรับฟังคำชี้แจง (กลุ่มที่1)
- 09.00 – 12.00 น. สอบภาคปฏิบัติ (สอบเทียบเครื่องมือวัด)
- 13.00 – 17.00 น. สอบภาคปฏิบัติ (สอบเทียบเครื่องมือวัด)

วันศุกร์ที่ 7 มิถุนายน พ.ศ. 2562

- 08.00 – 08.30 น. ลงทะเบียนรับฟังคำชี้แจง (กลุ่มที่2)
- 09.00 – 12.00 น. สอบภาคปฏิบัติ (สอบเทียบเครื่องมือวัด)
- 13.00 – 17.00 น. สอบภาคปฏิบัติ (สอบเทียบเครื่องมือวัด)

หมายเหตุ การจัดแบ่งกลุ่มเพื่อทำการสอบภาคปฏิบัติของผู้ทดสอบสมาคมฯจะแจ้งให้ทราบในวันสอบข้อเขียน

กรณีการสอบแก้ตัว สมาคมฯจะแจ้งให้ผู้ทดสอบที่ไม่ผ่านในหน่วยนั้นๆทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติทราบต่อไป

ประกาศผลการสอบ วันอังคารที่ 25 มิถุนายน พ.ศ. 2562

สมัครด่วนรับจำนวนจำกัด

สถานที่จัดสอบ

สอบภาคทฤษฎีทั้ง 4 สาขาอาชีพ

1. ห้องประชุมชั้น 3 ศูนย์การบรรจุกีฬาไทย (วว.บางเขน)

สอบภาคปฏิบัติแต่ละสาขาอาชีพ

1. สาขาอาชีพด้านมิติ บริษัท แมกซ์แวลูเทคโนโลยี จำกัด
2. สาขาอาชีพด้านไฟฟ้า ศูนย์ทดสอบและมาตรฐานวิทยา (วว.) บางปู
3. สาขาอาชีพด้านมวล ศูนย์ทดสอบและมาตรฐานวิทยา (วว.) บางปู
4. สาขาอาชีพด้านอุณหภูมิ ศูนย์ทดสอบและมาตรฐานวิทยา (วว.) บางปู

คุณลักษณะผู้สอบเทียบเครื่องมือวัดด้านมิติ ชั้น 2

มีความรู้และทักษะในการปฏิบัติงานสอบเทียบด้านมิติตามที่กำหนดไว้ความสามารถในการใช้งานบำรุงรักษาเครื่องมือวัดละเอียดด้านมิติ (ไมโครมิเตอร์ เวอร์เนียคาลิเปอร์ ไฮเกจ ไดอัลเกจ ไดอัลเทสอินดิเคเตอร์) และเครื่องมือวัดสภาวะแวดล้อมปฏิบัติการสอบเทียบเครื่องมือวัดละเอียดด้านมิติ สามารถปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการสอบเทียบสามารถแก้ปัญหาพื้นฐานที่พบเป็นประจำภายใต้การควบคุมของผู้บังคับบัญชา

คุณลักษณะผู้สอบเทียบเครื่องมือวัดด้านไฟฟ้า ชั้น 2

มีความรู้และทักษะในการปฏิบัติงานสอบเทียบด้านไฟฟ้าตามที่กำหนดไว้ความสามารถในการใช้งานดูแลรักษาและเครื่องมือวัดสภาวะแวดล้อมปฏิบัติการสอบเทียบเครื่องมือวัดมัลติมิเตอร์(Multi Meter) แคลมป์มิเตอร์(Clamp Meter) วัตต์มิเตอร์ (Watt Meter) และ/หรือ ออสซิลโลสโคป (Oscilloscope)สามารถปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการสอบเทียบสามารถแก้ปัญหาพื้นฐานที่พบเป็นประจำภายใต้การควบคุมของผู้บังคับบัญชา

คุณลักษณะผู้สอบเทียบเครื่องมือวัดด้านมวล ชั้น 2

มีความรู้และทักษะในการปฏิบัติงานสอบเทียบด้านมวลตามที่กำหนดไว้ความสามารถในการใช้งานบำรุงรักษาตู้มน้ำหนักเครื่องชั่งและเครื่องมือวัดสภาวะแวดล้อมปฏิบัติการสอบเทียบเครื่องชั่งสามารถปฏิบัติตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการสอบเทียบสามารถแก้ปัญหาพื้นฐานที่พบเป็นประจำภายใต้การควบคุมของผู้บังคับบัญชา

คุณลักษณะผู้สอบเทียบเครื่องมือวัดด้านอุณหภูมิ ชั้น 2

มีความรู้ในการเขียนอ่านพุดค่านวนชั้นพื้นฐานมีความรู้ความเข้าใจในวิชาชีพพื้นฐาน และภาษาต่างประเทศที่เกี่ยวข้องกับงานหรือภาษาในประเทศอาเซียนที่ใช้ในการสื่อสารเบื้องต้น มีความรู้ทฤษฎีไฟฟ้าเบื้องต้น มีความรู้หน่วยวัดของ SI unit และความสามารถใช้และบำรุงรักษา เครื่องมือวัดอุณหภูมิ และหลักการทำงาน เช่น เทอร์โมมิเตอร์แบบแท่งแก้ว (Liquid-in-glass Thermometer), เทอร์โมมิเตอร์แบบความต้านทาน(Resistance Thermometer), เทอร์โม ดับเบิล (Thermocouple) และแหล่งกำเนิดอุณหภูมิชนิดแห้ง (Dry block) และสามารถสอบ เทียบเครื่องมือวัดอุณหภูมิดังกล่าวตามข้อกำหนดของห้องปฏิบัติการได้โดยอยู่ภายใต้การดูแลควบคุม ของผู้บังคับบัญชา

[สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่](#)

ผศ. ปริญญา สุธิเวทย์ สมาคมมาตรวิทยาแห่งประเทศไทย

196 ถ.พหลโยธิน ลาดยาว จตุจักร กทม. 10900

มือถือ 08 1558 2243, 08 8261 5165

E-mail: s.patiyan75@gmail.com