

ชื่อผู้จัดโปรแกรมการทดสอบความชำนาญห้องปฏิบัติการ : ศูนย์ทดสอบและมาตรวิทยา สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

สถานที่ตั้ง : เลขที่ 668 หมู่ที่ 2 นิคมอุตสาหกรรมบางปู ซอย 1C ถนนสุขุมวิท ตำบลบางปูใหม่
อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ 10280

หมายเลขการรับรองระบบงานที่ : ทดสอบความชำนาญ - 0021

บุคคลที่ติดต่อ : นายณัฐพงศ์ นิลจรัสวงษ์
โทรศัพท์ : 02 3231672-80 ต่อ 247
โทรสาร : 02 323 9165
E-mail : nuttapong@tistr.or.th

ออกครั้งแรกวันที่ : 15 สิงหาคม 2561

ออกให้ ณ วันที่ : 27 กุมภาพันธ์ 2566

หมดอายุวันที่ : 29 กรกฎาคม 2568

มาตรฐาน : ISO/IEC 17043:2010

หมายเลขอ้างอิงใบรับรองฯ : 0303/3308

ขอข่ายการรับรองความสามารถผู้จัดโปรแกรมการทดสอบความชำนาญห้องปฏิบัติการ

ชื่อผู้จัดโปรแกรมการทดสอบความชำนาญห้องปฏิบัติการ : ศูนย์ทดสอบและมาตรวิทยา สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

สถานที่ตั้ง : เลขที่ 668 หมู่ที่ 2 นิคมอุตสาหกรรมบางปู ซอย 1C ถนนสุขุมวิท ตำบลบางปูใหม่
อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ 10280

หมายเลขการรับรองระบบงานที่ : ทดสอบความชำนาญ - 0021

ลำดับที่	โปรแกรมการทดสอบความชำนาญ	รายการที่สอบเทียบ	วัตถุตัวอย่าง	ความถี่
1	Calibration of Liquid bath	- อุณหภูมิ 0 °C ถึง 44.5 °C	Liquid bath	1 รอบ / 3 ปี
2	Calibration of Autoclave	- อุณหภูมิ 121 °C	Autoclave	1 รอบ / 3 ปี
3	Calibration of Digital thermometer with PRT sensor	- อุณหภูมิ - 80 °C ถึง 400 °C	Digital thermometer with PRT sensor	1 รอบ / 3 ปี
4	Calibration of Digital thermometer with RTD sensor	- อุณหภูมิ - 10 °C ถึง 100 °C	Digital thermometer with RTD sensor	1 รอบ / 3 ปี

ออกครั้งแรก ณ วันที่ 15 สิงหาคม 2561

ฉบับที่ 4

กองบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม

ขอข่ายการรับรองความสามารถผู้จัดโปรแกรมการทดสอบความชำนาญห้องปฏิบัติการ

ชื่อผู้จัดโปรแกรมการทดสอบความชำนาญห้องปฏิบัติการ : ศูนย์ทดสอบและมาตรวิทยา สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

สถานที่ตั้ง : เลขที่ 668 หมู่ที่ 2 นิคมอุตสาหกรรมบางปู ซอย 1C ถนนสุขุมวิท ตำบลบางปูใหม่
อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ 10280

หมายเลขการรับรองระบบงานที่ : ทดสอบความชำนาญ - 0021

ลำดับที่	โปรแกรมการทดสอบความชำนาญ	รายการที่สอบเทียบ	วัตถุตัวอย่าง	ความถี่
5	Calibration of Clamp meter	- DC Current 0 A ถึง 1 000 A - AC Current 0 A ถึง 1 000 A @50 Hz	DC and AC Clamp meter	1 รอบ / 3 ปี
6	การวิเคราะห์ปริมาณวัตถุกันเสีย เครื่องปรุงรสชนิดเหลว	- Benzoic acid - Sorbic acid - Methyl paraben - n-Butyl paraben - Propyl paraben	เครื่องปรุงชนิดเหลว	1 รอบ / 3 ปี
7	Calibration of Platinum resistance thermometer sensor	- อุณหภูมิ - 38 °C ถึง 200 °C	Platinum resistance thermometer sensor	1 รอบ / 3 ปี

ออกครั้งแรก ณ วันที่ 15 สิงหาคม 2561

ฉบับที่ 4

กองบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม

ขอข่ายการรับรองความสามารถผู้จัดโปรแกรมการทดสอบความชำนาญห้องปฏิบัติการ

ชื่อผู้จัดโปรแกรมการทดสอบความชำนาญห้องปฏิบัติการ : ศูนย์ทดสอบและมาตรวิทยา สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

สถานที่ตั้ง : เลขที่ 668 หมู่ที่ 2 นิคมอุตสาหกรรมบางปู ซอย 1C ถนนสุขุมวิท ตำบลบางปูใหม่
อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ 10280

หมายเลขการรับรองระบบงานที่ : ทดสอบความชำนาญ - 0021

ลำดับ ที่	โปรแกรมการทดสอบ ความชำนาญ	รายการที่สอบเทียบ	วัตถุตัวอย่าง	ความถี่
8	Calibration of High voltage generator	- DC High voltage 0.5 kV ถึง 6.0 kV - AC High voltage 0.5 kV ถึง 5.0 kV @50 Hz	DC and AC High voltage generator	1 รอบ / 3 ปี
9	Calibration of Pressure gauge	- ความดันเกจ -94 kPa ถึง 0 kPa	Pressure gauge (Pressure medium : N ₂ ,air)	1 รอบ / 3 ปี
10	Calibration of Pressure gauge	- ความดันเกจ 0 kPa ถึง 1 MPa	Pressure gauge (Pressure medium : N ₂ ,air)	1 รอบ / 3 ปี
11	Calibration of Pressure gauge	- ความดันเกจ 0 MPa ถึง 10 MPa	Pressure gauge (Pressure medium : Oil)	1 รอบ / 3 ปี

ออกครั้งแรก ณ วันที่ 15 สิงหาคม 2561

ฉบับที่ 4

กองบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม