

BLQS Newsletter



พฤษภาคม – สิงหาคม 2567

May - August 2024

ปีที่ 18 ฉบับที่ 2 Issue 46

ISSN: 3056-9311 (Online)



Contents

News on focus	1
About APAC & ILAC	2
BLQS varieties	9
Seminar/Training Programme	12
AB regulation	16
Initial Accreditation	19
การออกหนังสือรับรองการแจ้งและใบอนุญาต ตามพระราชบัญญัติเชื้อโรคและพิษจากสัตว์ พ.ศ. 2558 ผ่านระบบ PAT ACT ONLINE	22
Q&A	23
Editor's letter	24

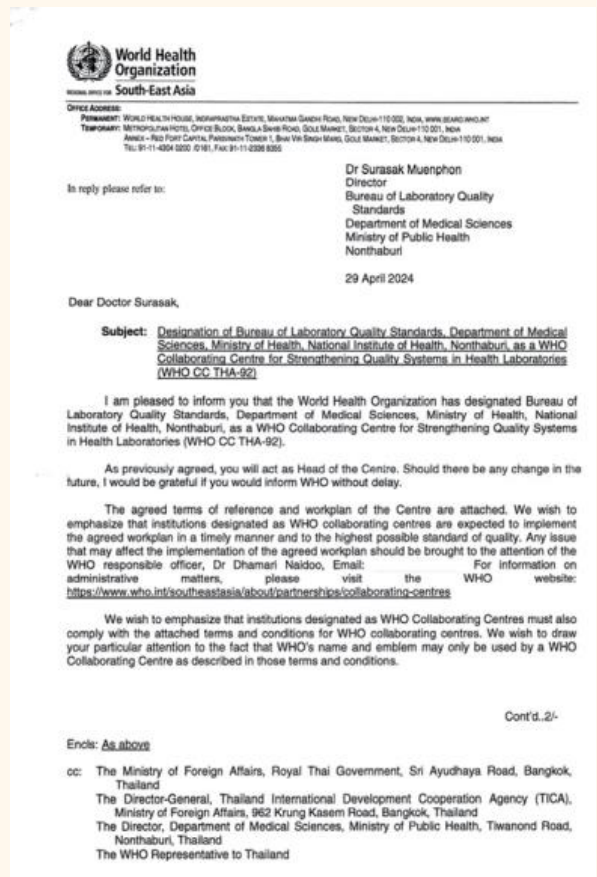
สมป. ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1

“ผลงานวิชาการองค์การคุณธรรมต้นแบบระดับกระทรวงสาธารณสุข”



นายแพทย์โอภาส การย์กวินพงศ์ ปลัดกระทรวงสาธารณสุข เป็นประธาน เปิดโครงการตลาดนัดคุณธรรม (MOPH Moral Market) ปีที่ 7 ภายใต้แนวคิด “MOPH Moral Touchable : คุณธรรมสัมผัสได้ : กระทรวงสาธารณสุขเป็นองค์กรคุณธรรมต้นแบบอย่างยั่งยืน” ณ โถงชั้น 1 อาคาร 3 ตึกสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข ภายในงานมีการจัดบูธนิทรรศการและการนำเสนอผลงานวิชาการองค์การคุณธรรมต้นแบบ และการมอบรางวัล “คุณธรรม เทวะเวสม์” สำนักงานมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ได้เข้าร่วมประกวดบูธนิทรรศการแสดงผลงานวิชาการองค์การคุณธรรมต้นแบบ ตามหลักคุณธรรม 5 ประการ “พอเพียง วินัย สุจริต จิตอาสา กตัญญู” และได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 “ผลงานวิชาการองค์การคุณธรรมต้นแบบระดับกระทรวงสาธารณสุข” ทั้งนี้มีการแลกเปลี่ยนความรู้กับหน่วยงานอื่นในการดำรงชีวิตและดำเนินงาน เพื่อนำไปต่อยอดขยายผลพัฒนางานให้เป็นองค์กรคุณธรรมต้นแบบอย่างยั่งยืนร่วมกัน โดยมีหน่วยงานในสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข ส่วนกลางกรมวิชาการต่าง ๆ และหน่วยงานในกำกับ เข้าร่วมกิจกรรม รวม 32 หน่วยงาน

สำนักงานมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ได้รับแต่งตั้งเป็น WHO Collaborating Centre for Strengthening Quality Systems in Health Laboratories



สำนักงานองค์การอนามัยโลก ภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ (World Health Organization South-East Asia Region WHO SEARO) ได้มีหนังสือลงวันที่ 29 เมษายน 2567 แจ้งผลการพิจารณาแต่งตั้งสำนักงานมาตรฐานห้องปฏิบัติการกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ให้เป็น WHO Collaborating Centre (WHO CC) for Strengthening Quality Systems in Health Laboratories เพื่อทำหน้าที่ประสานความร่วมมือในการสร้างความเข้มแข็งด้านระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการด้านสาธารณสุขถึง 19 เมษายน 2571 สุขในภูมิภาค โดยมีระยะเวลาดำรงสถานะ 4 ปี เริ่มตั้งแต่วันที่ 19 เมษายน 2567

รอบโลกกับ ILAC, APAC และองค์การความร่วมมือระดับสากลและภูมิภาค



การลงนามข้อตกลงการยอมรับร่วมพหุภาคี (Mutual Recognition Arrangement (MRA))

ในการรับรองระบบงานกับองค์การความร่วมมือด้านการรับรองห้องปฏิบัติการระหว่างประเทศ

(International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC))

โดยเพิ่มสมาชิกสามัญใหม่จำนวน 3 หน่วยรับรองระบบงาน ได้แก่

1. Dirección Técnica de Acreditación del Instituto Boliviano de Metrología (DTA-IBMETRO) จากประเทศ Bolivia โดยเปลี่ยนสถานภาพจากสมาชิกสมทบ (Associate member) เป็นสมาชิกสามัญ (Full member) มีสิทธิเข้าร่วมกำหนดมาตรฐานและดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ อย่างเต็มรูปแบบ ตามข้อตกลงการยอมรับร่วมพหุภาคีในระดับภูมิภาค กับองค์การความร่วมมือด้านการรับรองระบบงานในระดับภูมิภาคที่ได้รับการยอมรับในระดับสากล (Recognised Regional Cooperation Bodies) ภายใต้ Inter American Accreditation Cooperation (IAAC) โดยทำความตกลงพหุภาคีระหว่างประเทศ (Multilateral Recognition Agreement (MLA)) ในสาขา calibration และ testing laboratories ตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 และ inspection bodies ตามมาตรฐาน ISO/IEC 17020

2. National Accreditation Centre of Iran (NACI) จากประเทศ Iran โดยเปลี่ยนสถานภาพจากสมาชิกสมทบ (Associate member) เป็น สมาชิกสามัญ (Full member) ตามข้อตกลงการยอมรับร่วมพหุภาคีในระดับภูมิภาคที่ได้รับการยอมรับในระดับสากล กับ Asia Pacific Accreditation Cooperation Incorporated (APAC) โดยทำความตกลงการยอมรับร่วมพหุภาคี (Mutual Recognition Arrangement (MRA)) ในสาขา calibration และ testing laboratories ตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 สาขา medical testing laboratories ตามมาตรฐาน ISO 15189, inspection bodies ตามมาตรฐาน ISO/IEC 17020 และ proficiency testing providers ตามมาตรฐาน ISO/IEC 17043

3. National Accreditation Center LLC (NAC) จากประเทศ USA เป็น สมาชิกสามัญ (Full member) เชื่อมโยงผ่าน APAC-MRA ในสาขา calibration และ testing laboratories ตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

ทั้งนี้ ILAC Executive Committee มีมติยกเลิกสถานภาพสมาชิกสามัญ (Full Members) 1 หน่วยรับรองระบบงาน คือ National Accreditation Body of Republica de Cuba (ONARC) จากประเทศ Cuba ตาม “ILAC-R2A:11/2019 ILAC Rules: Articles of Association Article 6 วรรค 3” เมื่อวันที่ 15 มิถุนายน 2024

การประชุมกลางปี APAC ปี 2024 (The 2024 APAC Mid-Meetings)

หน่วยรับรองระบบงานในตะวันออกกลาง GCC Accreditation Center (GAC) ร่วมกับ Emirates International Accreditation Centre (EIAC) และ Emirates National Accreditation System (ENAS) เป็นเจ้าภาพจัดการประชุมประจำปี 2024 ของ Asia Pacific Accreditation Cooperation (APAC) เป็นครั้งแรก ภายใต้หัวข้อ "Accreditation: Empowering Tomorrow and Shaping the Future" ณ นครดูไบ ประเทศสหรัฐอาหรับเอมิเรตส์ (Dubai, UAE) ระหว่างวันที่ 13 – 18 กรกฎาคม 2567 พิธีเปิดอย่างเป็นทางการในวันจันทร์ที่ 15 กรกฎาคม 2567 โดย His Excellency Omar Ahmed Suwaina Al Suwaidi ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรมและเทคโนโลยีขั้นสูง (Ministry of Industry and Advanced Technology; MoIAT) ผู้แทน Emirates National Accreditation System (ENAS) และผู้อำนวยการทั่วไปของ GCC Accreditation Center (GAC) เป็นประธานในพิธี มีหน่วยรับรองระบบงานจากประเทศต่าง ๆ 65 แห่ง และสมาชิกกว่า 250 ราย เข้าร่วมประชุม ประกอบด้วยผู้เชี่ยวชาญจากหน่วยตรวจสอบและรับรอง และองค์กรในเครือข่ายจากทั่วภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก การรวมตัวครั้งนี้ เป็นเวทีสำคัญในการส่งเสริมความร่วมมือระดับภูมิภาค การอภิปรายกำหนดมาตรฐานการรับรองในอนาคต

About APAC & ILAC

รอบโลกกับ ILAC, APAC และองค์การความร่วมมือระดับสากลและภูมิภาค

การทบทวนและแบ่งปันแนวทางปฏิบัติที่ดีที่สุดในระดับสากลเกี่ยวกับการเพิ่มประสิทธิภาพและยกระดับแนวทางปฏิบัติด้านการรับรองระบบงานทั่วภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก และบรรลุข้อตกลงการยอมรับร่วมกันที่อำนวยความสะดวกทางการค้าและความร่วมมือระหว่างประเทศ การประชุมประกอบด้วยการสัมมนา workshops การประชุมแบ่งห้องย่อยของคณะกรรมการด้านวิชาการคณะต่าง ๆ ของ APAC กิจกรรมการสร้างเครือข่ายส่งเสริมความร่วมมือระหว่างประเทศ และการสำรวจเทคโนโลยีนวัตกรรมในการประกันคุณภาพและมาตรฐานหัวข้อสำคัญ ได้แก่ การประกันคุณภาพการทดสอบและสอบเทียบ การประเมินความสอดคล้อง การยอมรับร่วมกันในผลการประเมินความสอดคล้องและการรับรอง และบทบาทของหน่วยตรวจสอบและรับรอง ในการอำนวยความสะดวกทางการค้าระหว่างประเทศและเพิ่มความไว้วางใจในผลิตภัณฑ์และบริการของประเทศสมาชิก



<https://www.linkedin.com/company/apac-accreditation/>, <https://www.apac2024.com/>

ความคืบหน้าการควมรรมองค์การระหว่าง ILAC และ IAF

ILAC และ IAF ยังคงมีความพยายามอย่างต่อเนื่องในการเตรียมการจัดตั้งองค์การระหว่างประเทศ โดยมีการประชุมคณะกรรมการกำกับดูแลโครงการจัดตั้ง Global Accreditation Cooperation (GLOBAC) (The One Organisation Project Steering Committee (OOP SC)) เมื่อวันที่ 17 พฤษภาคม 2567



ที่มา:- <https://ilac.org/>, <https://twitter.com/ILAC Official>, <https://iaf.nu/en/home/>, <https://twitter.com/IAF Global>,

About APAC & ILAC

รอบโลกกับ ILAC, APAC และองค์กรความร่วมมือระดับสากลและภูมิภาค

เพื่อหาหรือการจัดการข้อคิดเห็นที่ได้รับจากสมาชิกของ ILAC และ IAF เกี่ยวกับร่างระเบียบข้อบังคับกฎเกณฑ์ทั่วไป และสถานการณ์การเปลี่ยนแปลงข้อกำหนด รวมทั้งอภิปรายเกี่ยวกับการพัฒนาเอกสารสำหรับ การก่อตั้งองค์กร GLOBAC จากนั้นได้รายงานต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริหารร่วมของ IAF และ ILAC (The IAF and ILAC Joint Executive Committees) เมื่อวันที่ 3 มิถุนายน 2567 หลังจากแก้ไขเอกสารตามข้อคิดเห็นเรียบร้อยแล้ว จะเวียนร่างระเบียบข้อบังคับและกฎเกณฑ์ทั่วไปของ GLOBACดังกล่าวอย่างเป็นทางการไปยังสมาชิก IAF และ ILAC เพื่อลงคะแนนเสียงเห็นชอบในร่างเอกสารดังกล่าว ก่อนการประชุมสมัชชาร่วม IAF/ILAC (2024 Joint IAF-ILAC Annual Meetings) ระหว่างวันที่ 1-10 ตุลาคม 2567 ณ กรุงเบอร์ลิน สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี นอกจากนี้ยังเตรียมโครงการดำเนินการประกวดราคาเพื่อเปลี่ยนชื่อ (Rebranding) องค์กร IAF และ ILAC เป็น GLOBAC เพื่อพัฒนากลยุทธ์และโครงสร้างของแบรนด์ GLOBAC ให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ที่เห็นชอบร่วมกัน ทั้งนี้จะต้องผ่านขั้นตอนการเสนอให้ผู้มีส่วนได้เสียขององค์กรตรวจสอบเอกสารประกวดราคา ขอบเขตโครงการ เป้าหมายสำคัญของโครงการ และความต้องการขององค์กรที่แท้จริง



ที่มา:- <https://ilac.org/>, <https://twitter.com/ILAC Official>, <https://iaf.nu/en/home/>

วันรับรองระบบงานโลก 'WAD 2024'

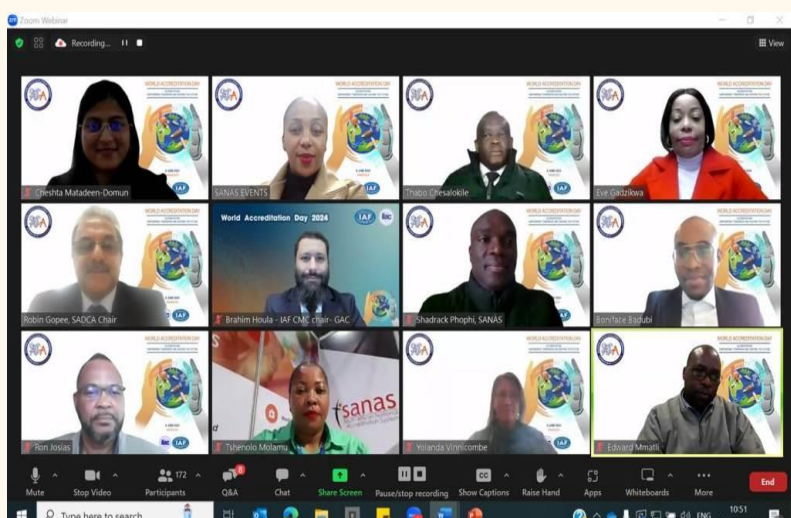
วันรับรองระบบงานโลก (World Accreditation Day; WAD) เป็นโครงการริเริ่มระดับนานาชาติโดย International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC) และ International Accreditation Forum (IAF) เพื่อสร้างความตระหนักรู้เกี่ยวกับความสำคัญของการรับรองในหลายสาขา รวมทั้งกิจกรรมที่ใช้สำหรับการตรวจสอบและรับรอง เพื่อพิสูจน์ว่าหน่วยงานที่ได้รับการรับรองมีคุณสมบัติ มีความสามารถ และปฏิบัติตามมาตรฐานสากล เป็นที่ยอมรับจากองค์กรต่าง ๆ อย่างเป็นทางการ ลดอุปสรรคในการค้าโลก โดยกำหนดให้มีวันรับรองระบบงานโลก ในวันที่ 9 มิถุนายน ของทุกปี แต่แต่ละปีจะสำรวจและกำหนดหัวข้อเรื่อง (theme) ที่แตกต่างกัน อีกทั้งเชิญหน่วยตรวจสอบและรับรองระดับสากลร่วมกิจกรรม เช่น การอภิปรายเป็นคณะ การสัมมนาผ่านเว็บ การจัด workshop การออกสื่อประชาสัมพันธ์ หรือการจัดนิทรรศการ เป็นต้น

จากสถานการณ์การเปลี่ยนแปลงและความก้าวหน้าของเทคโนโลยีเกิดใหม่ในโลกปัจจุบัน ส่งผลกระทบทั้งเชิงบวกและเชิงลบ ความสำคัญของการแก้ปัญหาความท้าทายที่โลกกำลังเผชิญการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และการเปลี่ยนแปลงพลังงาน การใช้นวัตกรรมในยุคของปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence, AI) จนถึงความปลอดภัยทางไซเบอร์ โครงสร้างพื้นฐานด้านคุณภาพ รวมถึงผู้พัฒนามาตรฐาน หน่วยงานด้านการตรวจสอบและการรับรอง ดังนั้นในปี ค.ศ. 2024 (พ.ศ. 2567) ILAC/IAF จึงกำหนดหัวข้อเรื่อง (theme) WAD เป็น “การรับรองระบบงานเพิ่มขีดความสามารถในวันพรุ่งนี้และกำหนดอนาคต” (“Accreditation: Empowering Tomorrow and Shaping the Future”) เป้าหมายเพื่อดึงความสนใจว่าการรับรองระบบงานให้ความมั่นใจต่อการเปลี่ยนแปลงทางดิจิทัลและการกล่าวอ้างถึงความยั่งยืน ในขณะที่โลกกำลังเปลี่ยนแปลงไป ในวัน WAD นี้ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่างจัดกิจกรรมเพื่อสนับสนุนหัวข้อนี้ในรูปแบบต่าง ๆ เช่น

About APAC & ILAC

รอบโลกกับ ILAC, APAC และองค์กรความร่วมมือระดับสากลและภูมิภาค

- การออก Statement และกล่าวสุนทรพจน์ โดยประธานของ ILAC/IAF และ APAC
- การจัดอภิปรายเป็นคณะ (Panel discussion) โดยองค์กรความร่วมมือด้านการรับรองระบบงานในระดับภูมิภาคที่ได้รับการยอมรับในระดับสากลแห่งแอฟริกาใต้ Southern African Development Community Cooperation in Accreditation (SADCA) ให้ข้อคิดเห็นว่าหน่วยรับรองระบบงาน (AB) มีบทบาทสำคัญในการเพิ่มขีดความสามารถในวันพรุ่งนี้และกำหนดอนาคต โดยให้การรับรองระบบงานแก่หน่วยตรวจสอบและรับรอง (CAB) จะช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการพัฒนาอย่างยั่งยืน (Sustainable Development and Sustainable Development Goals ,SDGs) ขององค์กรสหประชาชาติ (United Nations,UN) ด้านต่าง ๆ เช่น SDG-6 (น้ำสะอาดและสุขาภิบาล), SDG-7 (ราคาประหยัดและพลังงานสะอาด), SDG-11 (เมืองและชุมชนยั่งยืน) และ SDG-16 (สถาบันสันติภาพ ความยุติธรรม และเข้มแข็ง)
- การสัมภาษณ์ลูกค้า และหน่วยงานต่าง ๆ ที่มีส่วนได้เสีย จัดโดย American Association for Laboratory Accreditation (A2LA) หน่วยรับรองระบบงานของ USA ในประเด็นที่เกี่ยวข้องกับหัวข้อ Theme เช่น การรับรองระบบงานได้สนับสนุนองค์กรของห้องปฏิบัติการอย่างไร ในขณะที่ต้องตอบสนองความต้องการที่เปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็วของลูกค้า ท่ามกลางการใช้พลังงานหมุนเวียน และผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
- ในประเทศไทย มีการสัมมนา บรรยายโดยผู้เชี่ยวชาญ และเวทีอภิปรายเป็นคณะ ในรูปแบบผสมผสาน (Hybrid)ผ่านระบบ Application Zoom และ ณ ห้องประชุม Cattleya ชั้น 1 โรงแรมรามารการ์เดนส์ กรุงเทพมหานคร มีผู้เข้าร่วมสัมมนา รวมทั้งสิ้น 605 คน จัดโดยหน่วยรับรองระบบงาน จาก 4 กระทรวง ได้แก่ สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม, สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม, และสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เพื่อตอบสนองผู้ใช้บริการด้วยเครือข่าย Single platform โดยให้ความสำคัญกับการรับรองระบบงานทุกแขนงว่ามีบทบาทในการกำหนดอนาคต โดยวิทยากรจากหน่วยรับรองระบบงานหน่วยรับรองหน่วยตรวจ ห้องปฏิบัติการ สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ หน่วยงานกำกับดูแลตามกฎหมาย และผู้ประกอบการ ในหัวข้อ อาหารแห่งอนาคต สังคมคาร์บอนต่ำ Precision medicine ความสอกลับได้ทางมาตรวิทยาของผลการวัด เป็นต้น

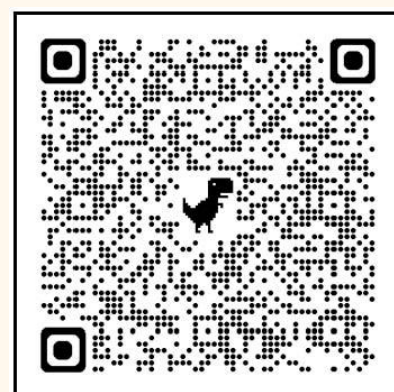
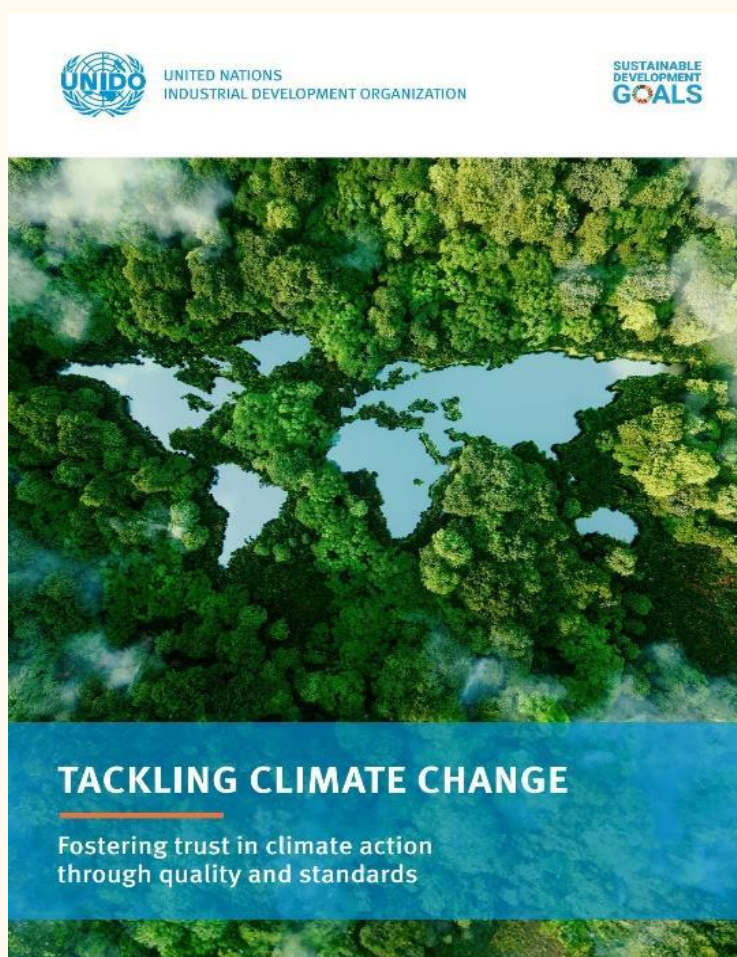


องค์การพัฒนาอุตสาหกรรมแห่งสหประชาชาติ (The United Nations Industrial Development Organization (UNIDO))

ออกเอกสารใหม่ เรื่อง การแก้ไขปัญหาการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ: ส่งเสริมความไว้วางใจในการดำเนินการด้านสภาพอากาศผ่านคุณภาพและมาตรฐาน (Tackling Climate Change: Fostering trust in climate action through quality and standards)

จัดทำขึ้นโดยผ่านการระดมความคิดเห็นระหว่าง UNIDO และสมาชิกของเครือข่ายระหว่างประเทศว่าด้วยโครงสร้างพื้นฐานด้านคุณภาพ (International Network on Quality Infrastructure (INetQI)) องค์การระหว่างประเทศว่าด้วยการมาตรฐาน (International Organization for Standardization (ISO)) คณะกรรมาธิการระหว่างประเทศว่าด้วยมาตรฐานอิเล็กทรอนิกส์ (International Electrotechnical Commission (IEC)) องค์การระหว่างประเทศว่าด้วยมาตรฐานหน่วยชั่งตวงวัด (International Bureau of Weights and Measures (BIPM)) และสมาคมการรับรองมาตรฐานระดับนานาชาติ (The International Accreditation Forum (IAF))

เอกสารนี้ได้ประชาสัมพันธ์เปิดตัวใน งาน WTO Aid for Trade Global Review ซึ่งจัดขึ้นเมื่อวันที่ 26 – 28 มิถุนายน 2567 ณ กรุงเจนีวา ประเทศสวิตเซอร์แลนด์ เนื้อหาในเอกสารสอดคล้องกับแถลงการณ์ร่วมระหว่าง IAF และ ISO ในเรื่อง ข้อพิจารณาเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (IAF/ISO Joint Communiqué on the Addition of Climate Change Considerations to Management Systems Standards) โดยมีความพยายามที่จะสนับสนุนให้โครงสร้างพื้นฐานที่มีคุณภาพ (Quality infrastructure ,QI) มีส่วนช่วยที่สำคัญในการดำเนินการด้านสภาพภูมิอากาศ เนื่องจากมีส่วนสร้างอนาคตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและบรรเทาผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศทั่วโลกที่เกิดขึ้นในระดับที่ไม่เคยเกิดขึ้นมาก่อนที่อาจคุกคามความเจริญรุ่งเรืองด้านสุขภาพของมนุษย์และกระแสการค้าโลกไปจนถึงระดับน้ำทะเลที่สูงขึ้นซึ่งเพิ่มความเสี่ยงต่อการเกิดน้ำท่วมร้ายแรง มีการอธิบายถึงความจำเป็นเชิงกลยุทธ์ การจัดการโครงสร้างพื้นฐานที่มีคุณภาพ (Quality infrastructure system ,QIS) การดำเนินการด้านคุณภาพและมาตรฐานสามารถสนับสนุนและส่งเสริมความคืบหน้าในการดำเนินการด้านสภาพภูมิอากาศได้อย่างไร และวิธีการอำนวยความสะดวกทางการค้าที่สามารถนำมาใช้เพื่อสนับสนุนการดำเนินการปรับตัวและการบรรเทาการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ผ่านมาตรฐานระบบการจัดการ โดยเฉพาะประเทศกำลังพัฒนาจะสามารถเปลี่ยนไปสู่ QIS ที่ยั่งยืนมากขึ้นได้อย่างไร รวมทั้งยังเป็นการสนับสนุนวาระระดับโลกปี 2030 เพื่อความยั่งยืนในเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development and Sustainable Development Goals (SDGs)) ขององค์การสหประชาชาติ (United Nations ,UN) ตามกรอบความร่วมมือว่าด้วยการพัฒนาที่ยั่งยืน วาระปี พ.ศ. 2565-2569



บทบาทของมาตรฐานและการรับรองในการกำกับดูแลปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence, AI) ตามหลักจริยธรรม และลำดับ ความสำคัญของ AI สำหรับหน่วยงานให้การรับรองระบบงาน

ปัจจุบันการตรวจสอบและรับรอง (Conformity assessment) และการรับรองระบบงาน (Accreditation) เป็นรากฐานการประกันคุณภาพที่แข็งแกร่งของชีวิตประจำวันแทบทุกด้าน ในยุคที่ปัญญาประดิษฐ์มีการพัฒนาอย่างรวดเร็ว และเข้ามามีบทบาทมากขึ้นในทุกแง่มุมของชีวิต จึงจำเป็นต้องมีการกำหนดมาตรฐานและข้อกำหนดด้านกฎระเบียบข้อบังคับ กรอบการกำกับดูแลให้ชัดเจน และการรับรองระบบงานเป็นบทบาทสำคัญของโครงสร้างพื้นฐานคุณภาพระดับโลก ในการสร้างความเชื่อมั่นว่า ซอฟต์แวร์หรือแอปพลิเคชันที่ใช้เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ กำลังได้รับการพัฒนาอย่างปลอดภัยและโปร่งใส มีจริยธรรม โดยปราศจากการขัดขวางการสร้างสรรค์นวัตกรรม

ในการประชุมสุดยอด AI (AI Summit) ที่ Mansion House ณ กรุงลอนดอน ประเทศอังกฤษ ซึ่งจัดโดยหน่วยรับรองระบบงานของอังกฤษ United Kingdom Accreditation Service (UKAS) และ TIC Council (International non-profit association; AISBL) เป็นการรวมตัวกันของผู้นำกว่า 20 ประเทศ จากสถาบันการศึกษา อุตสาหกรรมที่มีคุณภาพ ภาครัฐ หน่วยตรวจสอบและรับรอง (Conformity assessment body; CAB) และหน่วยงานที่ได้รับการรับรองระบบงานระดับนานาชาติ (Accreditation body; AB) จากประเทศตุรกี สวีเดน ไอร์แลนด์ แคนาดา อเมริกา และโรมาเนีย รวมถึงได้รับเกียรติจาก Assistant professor Emanuele Riva ประธาน IAF เข้าร่วมประชุมด้วย ในการประชุมนี้จัดขึ้นเพื่อสำรวจว่าการรับรองมาตรฐานและการวัดผลสามารถสร้างกรอบการทำงานที่น่าเชื่อถือสำหรับการกำกับดูแล AI ได้อย่างไร ควรมีความร่วมมือและการรับรู้ร่วมกันถึงความจำเป็นในการแก้ปัญหาแบบครบวงจรสำหรับความท้าทายด้าน AI ระดับโลกอย่างไร ในการประชุมมีการอภิปรายเกี่ยวกับวิธีการที่กระบวนการรับประกันตามกฎระเบียบและด้วยความสมัครใจ สามารถระบุ ประเมิน และจัดการความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยี AI การนำโครงสร้างพื้นฐานด้านคุณภาพมาใช้ในการรับประกัน AI เพื่อส่งเสริมการพัฒนาด้านจริยธรรม และบูรณาการมาตรฐานสากล การประเมินความสอดคล้อง และการรับรองเพื่อให้สามารถกำกับดูแลด้านจริยธรรมได้ โดยเน้นการนำมาตรฐาน ISO ที่มีอยู่มาใช้ แทนที่จะสร้างมาตรฐานใหม่ เพื่อสนับสนุนการปรับใช้เทคโนโลยี AI อย่างปลอดภัย ช่วยให้มีการนำไปใช้และเผยแพร่ในภาคส่วนต่าง ๆ และเศรษฐกิจในวงกว้าง

Dr. Aparna Dhawan ประธาน APAC Communications and Promotion Committee (CPC) ได้สัมภาษณ์ Mr. Trace McInturff ประธาน APAC MRA Council และรองประธาน A2LA Accreditation Services ไว้ใน APAC Blog ในประเด็นเรื่อง Accreditation and artificial intelligence ซึ่ง Mr. Trace ได้ให้ความเห็นไว้ว่า AI ควรสามารถรองรับระบบการรับรองระบบงานได้ เพื่อให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลมากขึ้น โดยไม่กระทบต่อเจตนาด้วยการตรวจสอบและความเป็นกลาง AI สามารถนำไปใช้ในระดับต่าง ๆ ของการตัดสินใจในการประเมินความสอดคล้องโดยกระบวนการของ CAB และ AB ได้ เริ่มตั้งแต่การคัดกรองใบสมัครขอการรับรอง ไปจนถึงการมอบหมายให้สมาชิกคณะผู้ตรวจประเมิน การตรวจสอบผลการประเมินและความเชื่อมโยงกับข้อกำหนดที่เหมาะสมของมาตรฐานการประเมินที่ใช้ จนกระทั่งถึงกระบวนการออกเอกสารหลักฐานการให้การรับรอง ปัจจุบัน AB บางแห่งมีโปรแกรมเพื่อดำเนินการตรวจประเมินแล้ว ซึ่งมีการรักษาความปลอดภัยของข้อมูลละเอียดอ่อนไว้บนคลาวด์ ในส่วนของ APAC ยังสามารถใช้ AI ในขั้นตอนต่าง ๆ ของกระบวนการประเมิน MRA ของ AB ได้ด้วย ตั้งแต่การตรวจสอบใบสมัครของ AB โดย APAC secretariat การเตรียมรายงานการตรวจประเมินโดย Evaluation team โดยใช้ template ที่กำหนดไว้ล่วงหน้า ซึ่งกรอกข้อมูลโดย AB และในส่วนของ APAC MRA Council Management Committee (APAC MRAMC) sub-committee of the MRA Council ยังสามารถใช้เครื่องมือ AI ในการตรวจสอบทบทวนความถูกต้องของรายงานการตรวจประเมินเพื่อเสนอข้อแนะนำต่อ APAC MRA Council ได้ สิ่งสำคัญคือ ต้องส่งเสริมให้เกิดความสอดคล้องกันระหว่างหน่วยรับรองระบบงาน (AB) เพื่อหลีกเลี่ยงความแตกต่างระหว่างเศรษฐกิจ หรือความซ้ำซ้อนของการขอการรับรองระบบงานจาก AB หลายแห่ง ดังนั้นการสร้างแนวทางที่สอดคล้องกลมกลืนไปในทางเดียวกันในระดับโลกถือเป็นสิ่งสำคัญ กลุ่มคณะทำงาน AI Joint Working Group (JWG) ของ APAC เป็นคณะทำงานกลุ่มแรกของ APAC ในการระดมความคิดเพื่อพิจารณากิจกรรมการรับรองที่เกี่ยวข้องกับการใช้ AI ขั้นตอนต่อไปในแนวทางการดำเนินงานของ APAC จะต้องพิจารณาอย่างรอบคอบโดยประสานงานกับ IAF/ILAC ต่อไป เพื่อให้ได้รูปแบบการดำเนินการที่สอดคล้องกัน

About APAC & ILAC

รอบโลกกับ ILAC, APAC และองค์กรความร่วมมือระดับสากลและภูมิภาค

ปัจจุบันมีการออกมาตรฐานสำหรับการประเมินความสอดคล้องในประเด็นของ AI ที่ขอบเขตแตกต่างกัน เพื่อช่วยเพิ่มความมั่นใจในการใช้ AI อย่างปลอดภัย โปร่งใส ปกป้องชื่อเสียงขององค์กรจากความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับนวัตกรรมสิ่งใหม่ และมีการดำเนินการอย่างมีจริยธรรม เช่น

- ISO/IEC 42001 Information technology — Artificial intelligence — Management system, สำหรับระบบการจัดการปัญญาประดิษฐ์
- ISO/IEC 23053 Framework for Artificial Intelligence (AI) Systems Using Machine Learning (ML) กำหนดกรอบงานปัญญาประดิษฐ์ (AI) และการเรียนรู้ของเครื่อง (ML) สำหรับการอธิบายระบบ AI ทั่วไปโดยใช้เทคโนโลยี ML ส่วนประกอบของระบบและฟังก์ชันการใช้งานของ ระบบ AI
- ISO/IEC 25012 สำหรับมาตรฐานคุณภาพข้อมูล และ ISO/IEC 20546 สำหรับมาตรฐานคุณภาพ Big Data ช่วยเพิ่มความมั่นใจได้ว่าระบบ AI สร้างขึ้นจากข้อมูลคุณภาพสูง แม่นยำ และเชื่อถือได้ ซึ่งครอบคลุมประเด็นความครบถ้วน ความแม่นยำ ความสม่ำเสมอ และความทันเวลา
- IEEE P7003 และ ISO/IEC 29002-10 ให้แนวทางในการเปิดเผยความโปร่งใสของอัลกอริทึมที่ใช้และกระบวนการตัดสินใจ ส่งเสริมความเปิดกว้าง ความรับผิดชอบ และความเป็นธรรมในระบบ AI
- กรอบงานการทดสอบและการตรวจสอบโมเดล AI (AITMoV) ของ NIST และ IEEE P2755 มาตรฐานการประเมินแบบจำลอง ช่วยเพิ่มความมั่นใจได้ว่าแบบจำลอง AI ได้รับการทดสอบ ประเมิน และตรวจสอบอย่างเข้มงวด เพื่อให้มั่นใจถึงประสิทธิภาพ ประสิทธิภาพ และความน่าเชื่อถือ
- ISO/IEC 23894 สำหรับจริยธรรมของ AI และ IEEE P7000 series มาตรฐานสำหรับการพิจารณาด้านจริยธรรมในระบบ AI และผลกระทบทางสังคมที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยี AI เช่น ความเป็นส่วนตัว ความยุติธรรม ความรับผิดชอบ ความโปร่งใส และอคติ การบรรเทาผลกระทบ
- ISO/IEC 27001 สำหรับการจัดการความปลอดภัยของข้อมูล และ GDPR สำหรับการปกป้องข้อมูล มาตรฐานความปลอดภัย และความเป็นส่วนตัว
- ISO/IEC 20589 สำหรับการทำงานร่วมกันของระบบ AI และ IEEE P2302 สำหรับความสามารถในการทำงานร่วมกันเป็นมาตรฐานการทำงานร่วมกันช่วยให้สามารถบูรณาการและทำงานร่วมกันได้อย่างราบรื่นระหว่างระบบ AI platform และอุปกรณ์จากผู้ขายที่แตกต่างกัน
- ISO/IEC 17065 สำหรับการรับรองผลิตภัณฑ์และ ISO/IEC 17020 สำหรับหน่วยตรวจสอบ มาตรฐานการรับรองและการรับรองให้กรอบงานสำหรับการรับรองและรับรองระบบ AI ผลิตภัณฑ์ และบริการ เพื่อแสดงให้เห็นถึงการปฏิบัติตามมาตรฐาน กฎระเบียบ และแนวทางปฏิบัติที่ดีที่สุดที่เกี่ยวข้อง



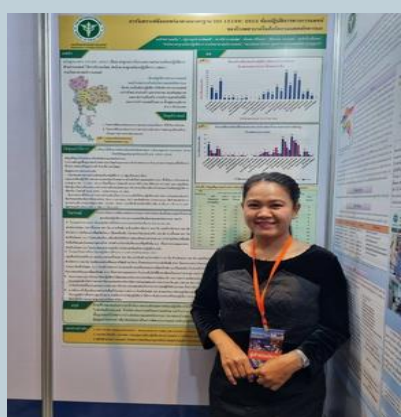
สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ส่งมอบขยะพลาสติกเพื่อนำไปทำอิฐบล็อกปูถนน และโต๊ะ เก้าอี้



นางสาวเรวดี สิริธัญญานนท์ ประธานคณะทำงานจัดทำและขับเคลื่อนแผนปฏิบัติการ ส่งเสริมคุณธรรมสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ เป็นผู้แทนสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ส่งมอบขยะพลาสติกที่รวบรวม ได้ภายในหน่วยงาน ได้แก่ ขยะพลาสติกทุกสี สัน ถู วิบวับ ถู ใส่ น้ำ ยาล้างจาน อาบ น้ำ และซักผ้า ฟิ ล์ม หุ้มขวด แพ้ ค น้ำ พลาสติก กันกระแทก และ ถู ใส่ น้ำ แข็ง เพื่อนำไปทำ อิฐ บล็อกปูถนน และโต๊ะ เก้าอี้ ส่งเสริมการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ลดขยะช่วยลดโลกร้อน โดยมี นางสาวนิตยา เมธาวณิช พงศ์ ประธานคณะทำงานจัดทำและขับเคลื่อนแผนปฏิบัติการส่งเสริมคุณธรรม สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข เป็นผู้รับมอบ เมื่อวันที่ 27 พฤษภาคม 2567 ณ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์



สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการเข้าร่วมประชุมวิชาการกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ครั้งที่ 32



นายสุรศักดิ์ หมั่นพล ผู้อำนวยการสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ และบุคลากรในหน่วยงาน รวม 31 คน เข้าร่วมประชุมวิชาการกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ครั้งที่ 32 "นวัตกรรมวิทยาศาสตร์การแพทย์จากแล็บสู่ชีวิต Medical Sciences Innovations : From Lab to Life" ระหว่างวันที่ 5-7 มิถุนายน 2567 ณ ศูนย์การประชุมอิมแพค ฟอรัม เมืองทองธานี จัดโดยกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ร่วมกับมูลนิธิ ซึ่งการประชุมวิชาการนี้จัดขึ้นทุกปี เป็นเวทีให้นักวิชาการด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์และสาธารณสุขและทุกเครือข่ายที่เกี่ยวข้องทั้งในประเทศและต่างประเทศได้นำเสนอเผยแพร่ผลงานวิชาการ แลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์ และข้อคิดเห็นทางวิชาการ เพื่อให้ผู้เข้าร่วมการประชุมวิชาการได้ประโยชน์ และความรู้ นำไปประยุกต์และพัฒนางาน พัฒนาเครือข่าย และขยายผลสู่การพัฒนากระบวนการสาธารณสุขต่อไป

พิธีมอบใบรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบด้านนิติวิทยาศาสตร์ตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025:2017 สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ



นายแพทย์ปิยะ ศิริลักษณ์ รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ให้เกียรติเป็นประธานกล่าวแสดงความยินดีและมอบใบรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการตามมาตรฐานสากล ISO/IEC17025:2017ให้แก่ห้องปฏิบัติการกลุ่มงานตรวจทางเคมี ฟิสิกส์ กองพิสูจน์หลักฐานกลาง และห้องปฏิบัติการกลุ่มงานตรวจทางเคมี ฟิสิกส์ ศูนย์พิสูจน์หลักฐาน 10 (ยะลา) สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ ซึ่งได้รับการรับรองความสามารถการทดสอบ Potassiumchlorat และ Ammonium nitrate ในชนิดตัวอย่างวัตถุพยาน เพื่องานตรวจพิสูจน์หลักฐานด้านนิติวิทยาศาสตร์ โดยมี พล.ต.ท.ไตรรงค์ ผิวพรรณ ผู้บัญชาการสำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ เป็นประธานในพิธีพร้อมด้วย Mr.Brett Pettit รองผู้อำนวยการฝ่ายความร่วมมือด้านการบังคับใช้กฎหมายและยาเสพติด สถานทูตสหรัฐ อเมริกาประจำประเทศไทย พล.ต.ท.สำราญ นวลมา ผู้ช่วยผู้บัญชาการตำรวจแห่งชาติ นายสุรศักดิ์ หมีนพล ผู้อำนวยการสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการมอบใบรับรอง ณ ห้องประชุมสารสิน ชั้น 2 อาคาร 1 สำนักงานตำรวจแห่งชาติกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ร่วมเป็นเกียรติในพิธี โดยมี พล.ต.ต.วิชชุโชติ ขวัญใจธัญญา ผู้บังคับการศูนย์พิสูจน์หลักฐาน 10 (ยะลา) และพล.ต.ต.วาที อัสวตมากร ผู้บังคับการกองพิสูจน์หลักฐานกลางเป็นผู้รับมอบใบรับรอง ณ ห้องประชุมสารสิน ชั้น 2 อาคาร 1 สำนักงานตำรวจแห่งชาติ

สมป. รับการตรวจติดตามภายใน (internal audit) ตามมาตรฐาน ISO 9001:2015



วันที่ 28 มิถุนายน 2567 นายสุรศักดิ์ หมีนพล ผู้อำนวยการสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ มอบหมายให้ รองผู้อำนวยการด้านวิชาการ (นางสาวเรวดี สิริธัญญานนท์) พร้อมด้วยคณะกรรมการระบบคุณภาพ ISO9001:2015 สมป.รับการตรวจติดตามภายใน (internal audit) ณ ห้อง 514 อาคาร 100 ปี การสาธารณสุขไทย กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ คณะผู้ตรวจติดตามประกอบด้วยนางสาววรรณ สุริยะจันทร์ เกสัชกรชำนาญการ สำนักเครื่องสำอางและวัตถุอันตราย และนางสาวรุจิราพร แต่งผึ้ง นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ กองแผนงานและวิชาการการตรวจติดตามในครั้งนี้มีครอบคลุม 2 กระบวนการหลัก ได้แก่ กระบวนการออกหนังสือรับรองการแจ้งและใบอนุญาตและกระบวนการรับรองห้องปฏิบัติการตามมาตรฐานระดับประเทศ รวมทั้งกระบวนการสนับสนุน (ฝ่ายบริหารทั่วไป) ผลที่ได้จากการตรวจติดตามคุณภาพภายในจะช่วยให้การดำเนินงานของ สมป. สอดคล้องตามข้อกำหนดมาตรฐาน ISO9001:2015 และบรรลุตามวัตถุประสงค์คุณภาพ นโยบายคุณภาพ ตลอดจนตัวชี้วัดตามที่กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์กำหนด

พิธีมอบใบรับรองให้แก่ธนาคารชีวภาพสำหรับโรคมะเร็งแบบครบวงจร คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล ตามมาตรฐาน ISO 20387:2018



นายแพทย์ยงยศ ธรรมวุฒิ อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ให้เกียรติมอบใบรับรองความสามารถธนาคารชีวภาพ ตามมาตรฐาน ISO20387:2018 ให้แก่ ธนาคารชีวภาพสำหรับโรคมะเร็งแบบครบวงจร คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล (Ramathibodi Comprehensive Tumor Biobank) ที่ได้รับการรับรองจากสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ตามมาตรฐาน ISO20387:201 โดยมีศาสตราจารย์คลินิกนายแพทย์อาทิตย์ อังกานนท์ คณบดีคณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดลเป็นผู้รับมอบ และร่วมแถลงข่าวธนาคารชีวภาพสำหรับโรคมะเร็งรามาธิบดีที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO20387: 2018 ด้านธนาคารชีวภาพระดับโรงพยาบาลเป็นแห่งแรกในประเทศไทย พร้อมด้วยนางสาวสารินี เลนะพันธ์ รองผู้อำนวยการ นางสาวเสาวนีย์ อารมย์สุข หัวหน้ากลุ่มรับรองห้องปฏิบัติการ และบุคลากรของสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ร่วมเป็นเกียรติ ณ ห้องประชุมอรรถสิทธิ์ เวชชาชีวะ ชั้น 5 อาคารสิริกิติ์ คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี

สมป. เร่งสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมควบคู่ไปกับการส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรมของหน่วยงานผ่านกิจกรรม KM”



นายสุรศักดิ์ หมั่นพล ผู้อำนวยการสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ เป็นประธานพิธีเปิดการสัมมนาการจัดการความรู้และส่งเสริมคุณธรรม สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 โดยมีนางสาวสตีไฟลิสฐ์ เอกะจัมปะกะ ประธานทีม KM โดยมีจุดประสงค์เพื่อขับเคลื่อนแลกเปลี่ยน เรียนรู้องค์ความรู้ของหน่วยงานและพัฒนาทักษะที่ช่วยสนับสนุนการปฏิบัติงานของบุคลากร รวมทั้งขับเคลื่อนกิจกรรมด้านการส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรมของหน่วยงาน ดังนั้นการนำเสนอต้นฉบับเพื่อตีพิมพ์งานวิจัยของบุคลากร สมป. และรับคำแนะนำจากวิทยากรซึ่งประกอบด้วยผู้ทรงคุณวุฒิ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ และ รศ.ดร.นวดล เพ็ชรวัฒนา (มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ) การสื่อสาร “องค์ความรู้ที่จำเป็นสำหรับการจัดการความรู้ สมป. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567” การบรรยาย เรื่อง “การสร้างวัฒนธรรมองค์กรในด้าน ITA เพื่อป้องกันและต่อต้านการทุจริตในหน่วยงาน”การบรรยาย เรื่อง “แนวทางการส่งเสริมจริยธรรมในหน่วยงาน เพื่อยกระดับการเป็นองค์กรคุณธรรมต้นแบบในระดับกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์และกระทรวงสาธารณสุขอย่างยั่งยืน”

การอบรมเชิงปฏิบัติการเพิ่มศักยภาพผู้ตรวจประเมินด้านระบบบริหาร เพื่อการเป็นหัวหน้าผู้ตรวจประเมิน
ตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025, ISO 17034, ISO 15189, ISO 15189, ISO 15190 และ ISO 20387”



สำนักงานมาตรฐานห้องปฏิบัติการได้จัดอบรมเพิ่มศักยภาพผู้ตรวจประเมินด้านระบบบริหาร เพื่อการเป็นหัวหน้าผู้ตรวจประเมิน (Lead Assessor) ตามมาตรฐานสากลขึ้น ระหว่างวันที่ 28-31 พฤษภาคม 2567 ณ โรงแรมแกรนด์ริชมอนด์ จังหวัดนนทบุรี การอบรมได้รับเกียรติจากนายแพทย์ปิยะ ศิริลักษณ์ รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เป็นประธานเปิดการอบรม นายสุรศักดิ์ หมีนพล ผู้อำนวยการสำนักงานมาตรฐานห้องปฏิบัติการเป็นผู้กล่าวรายงาน โดยมีผู้เข้าร่วมอบรมจำนวน 70 คน ประกอบด้วย ผู้ตรวจประเมินจากหน่วยงานภายนอก อาทิ มหาวิทยาลัย หน่วยงานราชการอื่น และหน่วยงานภายในกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ การอบรมมีทั้งการบรรยาย อภิปราย และฝึกปฏิบัติ โดยวิทยากรของสำนักงานมาตรฐานห้องปฏิบัติการและวิทยากรภายนอก เพื่อเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจให้กับผู้เข้าอบรมเข้าใจภาพการดำเนินงานที่ครอบคลุมแต่ละข้อกำหนดตามมาตรฐานที่เกี่ยวข้องสามารถตรวจประเมินด้านระบบบริหารคุณภาพได้อย่างมีประสิทธิภาพ สอดคล้องตามข้อกำหนดมาตรฐานสากล และนโยบายข้อกำหนดของสำนักงานมาตรฐานห้องปฏิบัติการเพื่อร่วมกันขับเคลื่อนให้กระบวนการรับรองมีประสิทธิภาพและเป็นที่ยอมรับในระดับสากล

สัมมนาเนื่องในวันรับรองระบบงานโลก (World Accreditation Day) “Empowering Tomorrow and Shaping the Future”



องค์การระหว่างประเทศว่าด้วยการรับรองระบบงาน (IAF) และองค์การระหว่างประเทศว่าด้วยการรับรองระบบงานห้องปฏิบัติการ (ILAC) กำหนดให้ทุกวันที่ 9 มิถุนายนของทุกปีเป็น “วันรับรองระบบงานโลก (World Accreditation Day)” ดังนั้นหน่วยงานรับรองของประเทศไทย ประกอบด้วยสำนักงานมาตรฐานห้องปฏิบัติการกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กรมวิทยาศาสตร์บริการ และสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ จึงได้จัดสัมมนาวันรับรองระบบงานโลก (World Accreditation Day) ภายใต้หัวข้อ Empowering Tomorrow and Shaping the Future ณ ห้องประชุม Cattleya ชั้น 1 โรงแรมรามาร์กเดนท์ มีผู้เข้าร่วมสัมมนาจำนวน 605 คน โดยได้รับเกียรติจากผู้บริหารของทั้ง 4 หน่วยรับรองของประเทศไทยเป็นผู้กล่าวเปิดงาน การสัมมนาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้กลไกการมาตรฐานเป็นตัวกำหนดซึ่งต้องได้รับการส่งเสริมสนับสนุนให้มีการนำระบบดิจิทัลเข้าสู่กระบวนการรับรอง ข้อมูลการรับรองระบบงานที่เป็นพื้นฐานของนวัตกรรมที่สำคัญในการขับเคลื่อนการเติบโตของภาคธุรกิจ อุตสาหกรรมการผลิตสินค้า การให้บริการทางการแพทย์และบริการต่างๆ เพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีอย่างยั่งยืน

Seminar/Training

สัมมนาขับเคลื่อนการดำเนินงานการขึ้นทะเบียนหน่วยบริการเจาะเลือด
เก็บตัวอย่างและนำส่งตัวอย่างนอกโรงพยาบาล ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567



นายแพทย์ปิยะ ศิริลักษณ์ รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เป็นประธานเปิดโครงการสัมมนาขับเคลื่อนการดำเนินงานการขึ้นทะเบียนหน่วยบริการเจาะเลือด เก็บตัวอย่าง และนำส่งตัวอย่างนอกโรงพยาบาล ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 วัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมตัวอย่างที่ดี ในการดำเนินงานของ โรงพยาบาลแม่ข่ายทั้ง 4 ภาค ได้แก่ รพ.ราชบุรี รพ.อุดรธานี รพ. เชียงรายประชานุเคราะห์ และ รพ.หาดใหญ่ รวมทั้งผลักดันโรงพยาบาลแม่ข่ายให้เข้าร่วมโครงการลดความแออัดครบถ้วนทุกจังหวัด ตามนโยบายของกระทรวงมหาดไทย บพท.ที่กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์และแนวทางขับเคลื่อนการดำเนินงานตามนโยบายลดความแออัด ISO 20658: 2023 และการเจาะเลือดและเก็บส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ แนวทางการดำเนินงานการขึ้นทะเบียนหน่วยบริการเจาะเลือด เก็บตัวอย่าง และนำส่งตัวอย่างนอกโรงพยาบาล เพื่อทำให้เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้การดำเนินงาน แก่หน่วยงานที่สนใจ โดยมีผู้เข้าร่วมสัมมนา ได้แก่ นักเทคนิคการแพทย์ นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ เจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์การแพทย์ พยาบาลวิชาชีพ และ นักวิชาการสาธารณสุข จำนวนผู้เข้าร่วมแบบ onsite 80 คน และโดยประมาณ 300 คน ผ่านระบบ Application Zoom

สัมมนาแลกเปลี่ยนความรู้ด้านวิชาการห้องปฏิบัติการที่ขอการรับรอง จากสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ตามมาตรฐานสากล

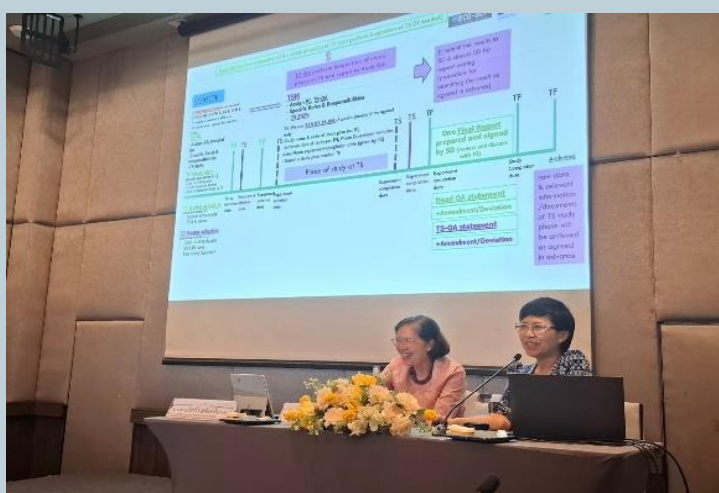
นายแพทย์ยงยศ ธรรมวุฒิ อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เป็นประธานเปิดสัมมนาแลกเปลี่ยนความรู้ด้านวิชาการห้องปฏิบัติการที่ขอการรับรองจากสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025, ISO 15189, ISO 15190, ISO 17034 และ ISO 20387 โดยนายสุรศักดิ์ หมื่นพล ผู้อำนวยการสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ เป็นผู้กล่าวรายงาน การจัดสัมมนาครั้งนี้ได้รับเกียรติจากวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิในหลากหลายด้าน ทั้งภายในและภายนอกกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์มาให้ความรู้ด้านวิชาการแก่บุคลากรของห้องปฏิบัติการที่ปฏิบัติหน้าที่ด้านบริหารจัดการคุณภาพและวิชาการตามมาตรฐานสากล จำนวน 500 คน รูปแบบการนำเสนอ มีทั้งการบรรยายอภิปราย เปิดเวทีให้เกิดการแลกเปลี่ยนความรู้ซึ่งกันและกันเพื่อให้ความรู้ความเข้าใจ ในการรักษาและพัฒนาระบบคุณภาพห้องปฏิบัติการให้สอดคล้องตามมาตรฐานสากลอย่างต่อเนื่อง



“สมป. จัดสัมมนาสร้างความตระหนักรู้หน่วยงานความร่วมมือหลักปฏิบัติที่ดีทางห้องปฏิบัติการของโอ อี ซี ดี”



วันที่ 10 กรกฎาคม 2567 ณ โรงแรมแกรนด์ ริชมอนด์ จังหวัดนนทบุรี นายแพทย์ปิยะ ศิริลักษณ์ รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เป็นประธานในพิธีเปิดการสัมมนา “สร้างความตระหนักรู้หน่วยงานความร่วมมือหลักปฏิบัติที่ดีทางห้องปฏิบัติการของโอ อี ซี ดี” โดยมีนายสุรศักดิ์ หมีนพล ผู้อำนวยการสำนักงานมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กล่าวรายงานถึงวัตถุประสงค์ในการจัดสัมมนา เพื่อสร้างความตระหนักรู้ ความเข้าใจระบบการยอมรับร่วมของข้อมูลเรื่องการประเมินสารเคมี (Mutual Acceptance of Data: MAD) และหน้าที่ของภาคส่วนต่างๆที่เกี่ยวข้องตาม OECD GLP ทั้งระบบ ได้แก่ หน่วยตรวจสอบขึ้นทะเบียนแห่งชาติ (National OECD GLP Compliance Monitoring Authority : CMA) หน่วยกำกับดูแลทางกฎหมาย (Regulatory Authority :RA) หน่วยงานที่ศึกษาวิจัย/พัฒนา (Test Facility:TF)และผู้ประกอบการ (Sponsor)ในประเทศไทย ที่จะร่วมมือกันในการขับเคลื่อนส่งเสริมผลิตภัณฑ์ของไทย ตามขอบข่ายของ OECD GLP ให้สามารถแข่งขันได้อย่างยั่งยืนในเวทีโลก



การสัมมนาประกอบด้วยการบรรยายและอภิปรายหมู่ โดยได้รับเกียรติจากท่านวิทยากรผู้เชี่ยวชาญจากสถาบันวิจัยและนวัตกรรมทางการแพทย์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ศูนย์วิจัยไพโรเมทแห่งชาติ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ข้าราชการบำนาญ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ และ สำนักงานมาตรฐานห้องปฏิบัติการ โดยมีผู้เข้าร่วมสัมมนาจากภาคส่วนต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง จำนวน 60 คน ผู้เข้าร่วมสัมมนามีความพึงพอใจในภาพรวมทั้งหมดของการจัดสัมมนาในครั้งนี้อยู่ในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 93 โดยมีความประทับใจในด้านวิทยากร หัวข้อและเนื้อหาการบรรยาย สถานที่และความร่วมมือของ TF CMA และ Sponsor นำไปสู่การเป็น Thailand OECD GLP Compliance Program ที่เข้มแข็งช่วยเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศต่อไป

Seminar/Training

สมป. จัดอบรม “อบรมผู้ตรวจประเมินใหม่ และห้องปฏิบัติการที่เกี่ยวข้อง
ให้มีความรู้ ความเข้าใจตามมาตรฐานห้องปฏิบัติการเซลล์ทางการแพทย์
ชนิดที่เป็น minimal manipulation”



สมป.จัดอบรมผู้ตรวจประเมินใหม่ และห้องปฏิบัติการที่เกี่ยวข้อง มีความรู้ ความเข้าใจ ตามมาตรฐานห้องปฏิบัติการเซลล์ทางการแพทย์ ชนิดที่เป็น Minimal manipulation ณ ห้องประชุม 110 ชั้น 1 อาคาร 100 ปี การสาธารณสุขไทยกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ จังหวัดนนทบุรี และผ่านระบบ Zoom meeting วันที่ 6 สิงหาคม 2567 ได้รับเกียรติจาก ทนพญ.ศิริภากร แสงกิจพร ผู้ทรงคุณวุฒิด้านวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์การแพทย์(ชีววิทยา) กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ เป็นประธานในพิธีเปิดการอบรม โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาผู้ตรวจประเมินให้มีความพร้อมในการตรวจประเมินและห้องปฏิบัติการที่เกี่ยวข้อง ได้มีความรู้ ความเข้าใจ ในการพัฒนาระบบคุณภาพห้องปฏิบัติการและเตรียมความพร้อมในการเปิดโปรแกรมการรับรองตามมาตรฐานห้องปฏิบัติการเซลล์ทางการแพทย์ ชนิดที่มีการดัดแปลงเซลล์แบบน้อย (Minimal Manipulated Cells) มีผู้สนใจเข้าร่วมอบรมทั้งสิ้น 80 คน และยังได้รับเกียรติจากวิทยากรที่มีประสบการณ์ด้านเซลล์ทางการแพทย์มาให้องค์ความรู้และตอบข้อซักถามในประเด็นด้านวิชาการ เช่น รพ.จุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย รพ.รามาธิบดี สถาบันชีววิทยาศาสตร์ทางการแพทย์ และสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ อาทิ รศ.นพ.พนอม บรรณประเสริฐ นายปรัชญา เจตินัย ในหัวข้อ อภิปราย Stem cell and ATMP standard regulation and law ข้อกำหนด 4-8 และนโยบาย หลักเกณฑ์ วิธีการ เงื่อนไขการ ขึ้นทะเบียนใหม่และต่ออายุ ห้องปฏิบัติการเซลล์ทางการแพทย์ฯ



AB regulation

เงื่อนไขและวิธีการใช้ตราสัญลักษณ์รับรองห้องปฏิบัติการทางการแพทย์และห้องปฏิบัติการรังสีวินิจฉัย
มาตรฐานกระทรวงสาธารณสุข (N 0715036)

การอนุญาตให้ใช้ตราสัญลักษณ์

ตราสัญลักษณ์นี้ ถือเป็นทรัพย์สินของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ โดยสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ จะอนุญาตให้ใช้ตราสัญลักษณ์เฉพาะห้องปฏิบัติการที่ได้รับการรับรอง ตามมาตรฐานกระทรวงสาธารณสุข ห้องปฏิบัติการสามารถ นำตราสัญลักษณ์นี้ไปใช้แสดง ณ ห้องปฏิบัติการที่ผ่านการรับรอง หรือ ใช้แสดงในรายงานผลทางห้องปฏิบัติการ โดยจะต้องเป็นไปตามเงื่อนไขและวิธีการใช้ตราสัญลักษณ์ฉบับนี้

1. รูปแบบตราสัญลักษณ์

ตราสัญลักษณ์สำหรับห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ และห้องปฏิบัติการรังสีวินิจฉัย มีทั้งภาษาไทย และภาษาอังกฤษ กรณีตราสัญลักษณ์ เป็นภาษาใด รายละเอียดอื่นที่เป็นองค์ประกอบของตราสัญลักษณ์จะต้องเป็นภาษานั้น ให้สอดคล้องกัน

2. ห้องปฏิบัติการทางการแพทย์

2.1. รายละเอียดตราสัญลักษณ์ภาษาไทย เป็นวงกลม 2 วงซ้อนกัน และระหว่างวงกลม 2 วง มีตัวอักษรห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ อยู่ขอบบน และมาตรฐานกระทรวงสาธารณสุข อยู่ขอบล่าง โดยใช้ฟอนต์ typnic headline slab และตรงกลางวงกลม เป็นรูปงูพันคบเพลิง ด้านข้างวงกลมซ้ายและขวา เป็นใบไม้

2.2 รายละเอียดตราสัญลักษณ์ภาษาอังกฤษ มีลักษณะเหมือนภาษาไทย แต่ตัวอักษรระหว่างวงกลม 2 วง มีตัวอักษร Medical Laboratory อยู่ขอบบน และ MOPH Standard อยู่ขอบล่าง โดยใช้ฟอนต์ Theano Didot



ตราสัญลักษณ์ห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ภาษาไทย



ตราสัญลักษณ์ห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ภาษาอังกฤษ

2.2.1 รายละเอียดตราสัญลักษณ์ภาษาไทย เป็นวงกลม 2 วงซ้อนกัน และระหว่างวงกลม 2 วง มีตัวอักษรห้องปฏิบัติการรังสีวินิจฉัย อยู่ขอบบน และมาตรฐานกระทรวงสาธารณสุข อยู่ขอบล่าง โดยใช้ฟอนต์ typnic headline slab และตรงกลางวงกลม เป็นรูปงูพันคบเพลิง ด้านข้างวงกลมซ้ายและขวา เป็นใบไม้

2.2.2 รายละเอียดตราสัญลักษณ์ภาษาอังกฤษ มีลักษณะเหมือนภาษาไทย แต่ ตัวอักษรระหว่างวงกลม 2 วง มีตัวอักษร Radiology Laboratory อยู่ขอบบน และ MOPH Standard อยู่ขอบล่าง โดยใช้ฟอนต์ Theano Didot



ตราสัญลักษณ์ห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ภาษาไทย



ตราสัญลักษณ์ห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ภาษาอังกฤษ

เงื่อนไขและวิธีการใช้ตราสัญลักษณ์รับรองห้องปฏิบัติการทางการแพทย์และห้องปฏิบัติการรังสีวินิจฉัย มาตรฐานกระทรวงสาธารณสุข (N 0715036)

3. การกำหนดสีตราสัญลักษณ์ ห้องปฏิบัติการที่นำตราสัญลักษณ์ไปใช้ จะต้องดำเนินการโดยใช้ระบบสี CYMK ดังนี้

ที่	สี-ตำแหน่ง	รหัสสี HEX	รหัสสี CYMK
1	สีขาว	#FFFFFF	C 0%, M 0%, Y 0%, K 0%
2	สีน้ำตาล (วงกลม 2 วง และใบไม้)	#A57F23	C 33%, M 46%, Y 100%, K 10%
3	สีน้ำตาลอ่อน (ฐานคบเพลิง)	#D2AC47	C 19%, M 30%, Y 86%, K 1%
4	สีเขียว (ห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ ห้องปฏิบัติการ รังสีวินิจฉัย มาตรฐานกระทรวงสาธารณสุข Medical Laboratory Radiology Laboratory MOPH Standard)	#056839	C 90%, M 34%, Y 96%, K 26%
5	สีเขียว (งูพันคบเพลิง)	#056236	C 90%, M 35%, Y 95%, K 30%
6	สีน้ำเงิน (เปลวเพลิง)	#2D2A4A	C 87%, M 85%, Y 42%, K 42%
7	สีขาว (เปลวเพลิง)	#F4F5F8	C 3%, M 2%, Y 1%, K 0%
8	สีแดง (เปลวเพลิง)	#A51931	C 24%, M 100%, Y 82%, K 17%

กรณีที่ไม่ใช้สีตามที่กำหนดไว้ หรือเป็นการทำสำเนาตราสัญลักษณ์ ให้ใช้สีดำเป็นสีเดียว และต้องเห็นได้ชัดเจนทั้งหมดเมื่อเทียบกับสีพื้นหลัง รวมทั้งมีรายละเอียดครบถ้วน การกำหนดขนาดตราสัญลักษณ์และการนำไปใช้

4 การกำหนดขนาดตราสัญลักษณ์และการนำไปใช้

4.1 การนำไปใช้ติดที่ประตูหรือบริเวณห้องปฏิบัติการ โดยใช้กระดาษขนาด 210 X 297 มม. หรือ A4 แนวตั้ง ความหนา 250 แกรม โดยตราสัญลักษณ์ไทยและอังกฤษ เส้นผ่าศูนย์กลางวงกลมนอก 9.5 ซม. และตัวอักษรที่อยู่นอกวงกลมภาษาไทย ได้แก่ ชื่อโรงพยาบาล เลขทะเบียนที่ผ่านการรับรอง ให้ไว้ ณ วันที่ และหมดอายุวันที่ ใช้ TH SarabunPSK ไม่ขีดเส้นใต้ มีขนาดเท่ากับ 30 หนา รวมทั้งบรรทัดสุดท้ายระบุ ออกให้โดย สำนักงานมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ใช้ TH SarabunPSK ไม่ขีดเส้นใต้ มีขนาดเท่ากับ 20 หนา

ตัวอักษรกรณีใช้ตราสัญลักษณ์ภาษาอังกฤษ ได้แก่ Hospital name, Certification No, Issue Date และ Expiration Date ใช้ TH SarabunPSK ไม่ขีดเส้นใต้ มีขนาดเท่ากับ 30 หนา และจัดวางตัวอักษรตัวแรกทางซ้ายมือ และตัวอักษรทางขวามือให้อยู่ตรงกันทุกบรรทัด รวมทั้งบรรทัดสุดท้ายระบุ Issued by Bureau of Laboratory Quality Standards, Department of Medical Sciences ใช้ TH SarabunPSK ไม่ขีดเส้นใต้ มีขนาดเท่ากับ 20 หนา

4.2 การนำไปใช้แสดงในรายงานผลทางห้องปฏิบัติการ โดยใช้ตราสัญลักษณ์ไทยและอังกฤษ กำหนดขนาดให้มีความเหมาะสมและสวยงาม และกรณีภาษาไทย ให้ระบุเลขทะเบียนที่ผ่านการรับรอง กรณีใช้ตราสัญลักษณ์ภาษาอังกฤษ ให้ระบุ Certification No ใช้ TH SarabunPSK ไม่ขีดเส้นใต้ มีขนาดไม่น้อยกว่า 10 หนา ให้อยู่ด้านล่างของตราสัญลักษณ์

AB regulation

เงื่อนไขและวิธีการใช้ตราสัญลักษณ์รับรองห้องปฏิบัติการทางการแพทย์และห้องปฏิบัติการรังสีวินิจฉัย
มาตรฐานกระทรวงสาธารณสุข (N 0715036)

— 9.5 ซม —



โรงพยาบาลพระนั่งเกล้า

เลขทะเบียน: 999G/2565

ให้ไว้ ณ วันที่: 21 ธันวาคม 2565

หมดอายุ วันที่: 20 ธันวาคม 2568

ออกให้โดย สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

5 เงื่อนไขการใช้ตราสัญลักษณ์

5.1 สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ ดำเนินการจัดทำตราสัญลักษณ์ภาษาไทย ให้แก่ห้องปฏิบัติการทางการแพทย์และห้องปฏิบัติการรังสีวินิจฉัยที่ผ่านการรับรองตามมติคณะกรรมการฯ รายใหม่และรายต่ออายุ แห่งละ 1 แผ่น โดยแนบพร้อมกับใบรับรอง และจัดส่งทางไปรษณีย์

5.2 ห้องปฏิบัติการสามารถทำสำเนาตราสัญลักษณ์เป็นสีตามต้นฉบับ หรือใช้สีดำเป็นสีเดียว และต้องมีรายละเอียดถูกต้องครบถ้วน

5.3 ห้องปฏิบัติการที่ต้องการใช้ตราสัญลักษณ์ภาษาอังกฤษ จะต้องขออนุญาตใช้ตราสัญลักษณ์ภาษาอังกฤษ โดยกรอกแบบฟอร์ม Google form พร้อมอีเมล F0715201 และสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการดำเนินการจัดทำตราสัญลักษณ์ภาษาอังกฤษ จัดส่งทางไปรษณีย์

5.4 ห้องปฏิบัติการที่ผ่านการรับรอง จะต้องใช้ตราสัญลักษณ์เพื่อการประชาสัมพันธ์ที่สอดคล้องกับการรับรองตามความเป็นจริง และไม่ใช้เพื่อการหลอกลวง การทำให้เข้าใจผิด รวมทั้งการทำให้เกิดความเสียหายต่อระบบการรับรองตามมาตรฐานกระทรวงสาธารณสุข

5.5 กรณีห้องปฏิบัติการที่ยกเลิก หรือถูกเพิกถอนการรับรอง จะต้องงดใช้ตราสัญลักษณ์ทันทีในการติดประกาศและสื่อทุกสื่อ

5.6 สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ อาจกำหนดเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการใช้ตราสัญลักษณ์เพิ่มเติมตามความเหมาะสม และแจ้งห้องปฏิบัติการทุกแห่งให้ถือปฏิบัติตามที่กำหนด

Initial Accreditation

มาตรฐานสากล

Accredited	Laboratory	Standard	Accredited Date
1384/67	บริษัท ศูนย์ห้องปฏิบัติการและวิจัยทางการแพทย์และการเกษตรแห่งเอเชีย จำกัด (มหาชน) สำนักงานสาขาลำพูน	ISO/IEC 17025	17/5/2567
1385/67	บริษัท ศูนย์ห้องปฏิบัติการและวิจัยทางการแพทย์และการเกษตรแห่งเอเชีย จำกัด (มหาชน) สำนักงานสาขาชลบุรี	ISO/IEC 17025	17/5/2567
1386/67	บริษัท แปซิฟิค แปรรูปสัตว์น้ำ จำกัด	ISO/IEC 17025	17/5/2567
1387/67	บริษัท โอสธ อินเตอร์ แลบบอราทอรีส์ จำกัด	ISO/IEC 17025	17/5/2567
1388/67	สถานวิจัยเครื่องสำอางและผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร	ISO/IEC 17025	21/6/2567
1389/67	บริษัท ลัคกี้ ยูเนี่ยน ฟู้ดส์ จำกัด	ISO/IEC 17025	21/6/2567
1390/67	บริษัท เซน อินโนเวชั่น กรุ๊ป จำกัด	ISO/IEC 17025	26/7/2567
1391/67	ห้องปฏิบัติการตรวจวิเคราะห์ทางชีวภาพและเคมี สถาบันวิจัยและนวัตกรรมทางการแพทย์ สำนักวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	ISO/IEC 17025	26/7/2567
1392/67	บริษัท ที.พี. ดรัก แลบบอราทอรีส์ (1969) จำกัด (สาขาสุขุมวิท 62)	ISO/IEC 17025	26/7/2567
1393/67	บริษัท อาร์ แอนด์ บี ฟู้ด ซัพพลาย จำกัด (มหาชน)	ISO/IEC 17025	26/7/2567
4356/67	โรงพยาบาลซีเมด ลีฟวิ่งแคร์ (บริษัท ศูนย์วิจัยทางการแพทย์อาชีวเวชศาสตร์ไทย จำกัด)	ISO 15189	29/4/2567
4357/67	กลุ่มห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ด้านควบคุมโรค สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 11 จังหวัดนครศรีธรรมราช	ISO 15189	29/4/2567
4358/67	โรงพยาบาลกล้วยน้ำไท	ISO 15189	25/6/2567

Initial Accreditation

มาตรฐานระดับประเทศ

Accredited	Laboratory	Standard	Accredited Date
7692G/2567	โรงพยาบาลปากพลี	MOPH LAB	29/3/2567
7693G/2567	โรงพยาบาลวิเศษชัยชาญ	MOPH LAB	29/3/2567
7015P/2567	เฮลท์พลัส อีสเทิร์น คลินิกเทคนิคการแพทย์	MOPH LAB	29/3/2567
7694G/2567	โรงพยาบาลหนองหิน	MOPH LAB	29/4/2567
7695G/2567	โรงพยาบาลกรงปินัง	MOPH LAB	29/4/2567
7016P/2567	จิรายุคลินิกการแพทย์	MOPH LAB	29/4/2567
7696G/2567	สำนักสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลนครยะลา	MOPH LAB	29/4/2567
7697G/2567	โรงพยาบาลลำทับ	MOPH LAB	29/4/2567
7698G/2567	โรงพยาบาลกันทรารมย์	MOPH LAB	27/5/2567
7699G/2567	โรงพยาบาลด่านมะขามเตี้ย	MOPH LAB	27/5/2567
7700G/2567	โรงพยาบาลโพนทอง	MOPH LAB	27/5/2567
7701G/2567	โรงพยาบาลพระสมุทรเจดีย์สวาทยานนท์	MOPH LAB	27/5/2567
7702G/2567	โรงพยาบาลสังขะ	MOPH LAB	26/6/2567
7703G/2567	โรงพยาบาลโคกเจริญ	MOPH LAB	26/6/2567
7017P/2567	เมดิคอลเทรนด์ คลินิกเทคนิคการแพทย์	MOPH LAB	26/6/2567
7704G/2567	โรงพยาบาลสันกำแพง	MOPH LAB	26/6/2567
7705G/2567	โรงพยาบาลแสลงหา	MOPH LAB	26/6/2567
7706G/2567	โรงพยาบาลรามัน	MOPH LAB	26/6/2567
7707G/2567	โรงพยาบาลทุ่งใหญ่	MOPH LAB	24/7/2567
7018P/2567	คอนเนคแอนด์คลินิกเทคนิคการแพทย์	MOPH LAB	24/7/2567
7708G/2567	โรงพยาบาลวาปีปทุม	MOPH LAB	24/7/2567
7709G/2567	โรงพยาบาลบางพลี	MOPH LAB	16/8/2567
7710G/2567	โรงพยาบาลอาจสามารถ	MOPH LAB	16/8/2567

Initial Accreditation

มาตรฐานระดับประเทศ

Accredited	Laboratory	Standard	Accredited Date
6756G/2567	โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชฉวาง	MOPH X-ray	29/3/2567
6757G/2567	โรงพยาบาลชะอวด	MOPH X-ray	29/3/2567
6758G/2567	โรงพยาบาลคลองหลวง	MOPH X-ray	29/3/2567
6759G/2567	โรงพยาบาลเจ้าคุณไพบูลย์ พนมทวน	MOPH X-ray	29/3/2567
6762G/2567	โรงพยาบาลบ้านนาสาร	MOPH X-ray	29/4/2567
6760G/2567	โรงพยาบาลบรรพตพิสัย	MOPH X-ray	29/4/2567
6761G/2567	โรงพยาบาลประทาย	MOPH X-ray	29/4/2567
6764G/2567	โรงพยาบาลผู้สูงอายุบางขุนเทียน	MOPH X-ray	26/6/2567
6765P/2567	โรงพยาบาลพริ้นซ์ ศรีสะเกษ	MOPH X-ray	26/6/2567
6766G/2567	สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์	MOPH X-ray	26/6/2567
6767G/2567	โรงพยาบาลทุ่งหว้า	MOPH X-ray	24/7/2567
6768G/2567	โรงพยาบาลหนองหญ้าปล้อง	MOPH X-ray	24/7/2567
6769G/2567	โรงพยาบาลหนองมะโมง	MOPH X-ray	24/7/2567
6770G/2567	โรงพยาบาลตะโหมด	MOPH X-ray	24/7/2567
6771G/2567	โรงพยาบาลวังน้ำเย็น	MOPH X-ray	16/8/2567
6772G/2567	โรงพยาบาลกรุงเทพหาดใหญ่	MOPH X-ray	16/8/2567
6773P/2567	โรงพยาบาลสหัสขันธ์	MOPH X-ray	16/8/2567
3048/67	บริษัท เอก-ชัย ดิสทริบิวชั่น ซิสเทม จำกัด สาขาลำลูกกา	ผักสด ผลไม้สด	26/6/2567
3049/67	บริษัท เอก-ชัย ดิสทริบิวชั่น ซิสเทม จำกัด (ศูนย์กระจายสินค้าขอนแก่น)	ผักสด ผลไม้สด	26/6/2567
3050/67	บริษัท เอก-ชัย ดิสทริบิวชั่น ซิสเทม จำกัด (ศูนย์กระจายสินค้าสุราษฎร์ธานี)	ผักสด ผลไม้สด	26/6/2567
9012/67	บริษัท เอก-ชัย ดิสทริบิวชั่น ซิสเทม จำกัด สาขาลำลูกกา	สารปนเปื้อน	26/6/2567
9013/67	บริษัท เอก-ชัย ดิสทริบิวชั่น ซิสเทม จำกัด (ศูนย์กระจายสินค้าขอนแก่น)	สารปนเปื้อน	26/6/2567
9014/67	บริษัท เอก-ชัย ดิสทริบิวชั่น ซิสเทม จำกัด (ศูนย์กระจายสินค้าสุราษฎร์ธานี)	สารปนเปื้อน	26/6/2567
2134/67	โรงพยาบาลสินแพทย์ ศรีนครินทร์	คนหางาน	27/5/2567
2135/67	โรงพยาบาลกรุงเทพอุดร	คนหางาน	26/6/2567

การออกหนังสือรับรองการแจ้งและใบอนุญาตตามพระราชบัญญัติเชื้อโรค และพิษจากสัตว์ พ.ศ. 2558 ผ่านระบบ PAT ACT ONLINE

หนังสือรับรองการแจ้ง	
เลขที่หนังสือรับรองการแจ้ง	หน่วยงาน
2567-11-0960	กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์ โรงพยาบาลสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์
2567-11-0959	บริษัท โกลเด้น คอสเมติก จำกัด
2567-12-0066	กรมควบคุมโรค
2567-11-0961	บริษัท แคนน็ดู ฟาร์มา จำกัด
2567-11-0966	บริษัท ชัวร์เท็กซ์ จำกัด
2567-11-0965	คณะกายภาพบำบัด มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
2567-11-0963	โรงพยาบาลท่าศาลา สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข
2567-11-0968	มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
2567-11-0967	โรงพยาบาลนครพนม จำกัด (มหาชน)
2567-11-0964	โรงพยาบาลระนอง สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข
2567-11-0962	โรงพยาบาลชัยภูมิ สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข
2567-11-0970	บริษัท โรงพยาบาลมิชชั่น จำกัด
ใบอนุญาต	
เลขที่ใบอนุญาต	หน่วยงาน
เดือนพฤษภาคมถึงเดือนสิงหาคม พ.ศ. 2567 ไม่มีการออกใบอนุญาตตามพระราชบัญญัติเชื้อโรคและพิษจากสัตว์ พ.ศ. 2558 ผ่านระบบ PAT ACT ONLINE	

Q & A

Q : วิธีการขอต่ออายุหนังสือรับรองการแจ้งและใบอนุญาตตามพระราชบัญญัติเชื้อโรค
และพิษจากสัตว์ พ.ศ. 2558 ผ่านระบบ PAT ACT ONLINE Version 2

A : หน่วยงานสามารถขอต่ออายุได้ล่วงหน้า 90 วัน ก่อนวันหมดอายุ (ระบบ PAT ACT ONLINE จะแจ้งเตือนทาง E-mail)

เอกสารประกอบการต่ออายุ

1. ใบรับรองแพทย์ของผู้ดำเนินการและผู้มีหน้าที่ปฏิบัติงาน ที่รับรองว่าไม่เป็นบุคคลวิกลจริต **ซึ่งมีอายุไม่เกิน 1 เดือน** นับแต่วันที่รับรอง
2. หลักฐานการอบรมด้านความปลอดภัยทางชีวภาพ (biosafety) และการรักษาความปลอดภัยทางชีวภาพ (biosecurity) ตามหลักสูตรของหน่วยงานหรือองค์กรที่กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ประกาศรับรอง **ที่ยังไม่หมดอายุ**
3. รายงานผลการสอบเทียบ (Calibration) **ที่ยังไม่หมดอายุ** ของเครื่องมือหนึ่งอัตโนมัติ
4. รายงานผลการตรวจรับรอง (Certificate) **ที่ยังไม่หมดอายุ** ของตู้ชีวনিরภัย



Q : วิธีการขอเปลี่ยนแปลงรายการในหนังสือรับรองการแจ้งและใบอนุญาต
ตามพระราชบัญญัติเชื้อโรคและพิษจากสัตว์ พ.ศ. 2558 ผ่านระบบ PAT ACT ONLINE Version 2

A : หน่วยงานสามารถสร้างคำขอเปลี่ยนแปลงรายการในหนังสือรับรองการแจ้งและใบอนุญาตได้ตลอดทั้งปีและ
สามารถเปลี่ยนแปลงมากกว่า 1 รายการ/คำขอ กรณีมีการเปลี่ยนแปลงรายการควรดำเนินการให้แล้วเสร็จก่อนต่อ
อายุ โดยมีค่าธรรมเนียม 100 บาท / คำขอ





Editor's letter

ฉบับที่ 46



สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ (สมป.) มีผลงานทั้งภายในและต่างประเทศโดยได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 ผลงานวิชาการองค์กรคุณธรรมต้นแบบระดับกระทรวงสาธารณสุข ในงานตลาดนัดคุณธรรม กระทรวงสาธารณสุข และได้รับแต่งตั้งเป็น WHO Collaborating Centre for Strengthening Quality Systems in Health Laboratories และในแวดวง APAC & ILAC ได้กล่าวถึง มาตรฐานและบทบาทของการรับรองในการกำกับดูแล AI ซึ่งเป็นเทคโนโลยีที่เข้ามามีบทบาทในการทำงานทั่วโลก สำหรับการพัฒนาหน่วยงาน โดยกิจกรรม จัดสัมมนา และอบรมยังคงได้รับความสนใจจากผู้เกี่ยวข้อง และ AB regulation ในฉบับนี้เป็นเรื่องเงื่อนไขและวิธีการใช้ตราสัญลักษณ์รับรองห้องปฏิบัติการทางการแพทย์และห้องปฏิบัติการรังสีวินิจฉัย มาตรฐานกระทรวงสาธารณสุข เพื่อใช้แสดงเป็นสัญลักษณ์ของห้องปฏิบัติการที่ผ่านรับรอง ตามมาตรฐาน MOPH Lab และ MOPH X-ray ซึ่ง สมป. ได้จัดส่งให้แก่ห้องปฏิบัติการพร้อมใบรับรอง และขอแสดงความยินดีกับห้องปฏิบัติการที่ผ่านการรับรองตามมาตรฐานสากล และมาตรฐานระดับประเทศทุกแห่ง โดยมีห้องปฏิบัติการรายใหม่จำนวนมาก รวมทั้งการประกาศรายชื่อหน่วยงานที่ได้รับหนังสือรับรองการแจ้งและใบอนุญาต ตามพรบ. เชื้อโรคและพิษจากสัตว์ พ.ศ.2558 แล้วพบกับข้อมูลข่าวสารที่น่าสนใจในฉบับหน้าค่ะ



นางสาวเรวดี สิริธัญญานนท์
raevadee.s@dmsc.mail.go.th



ประชาสัมพันธ์

เว็บไซต์สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ

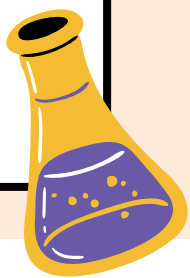
เว็บไซต์สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ



ติดตาม BLQS Newsletter



BLQS newsletter



วัตถุประสงค์

- เพื่อเผยแพร่และแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสารวิชาการเกี่ยวกับคุณภาพห้องปฏิบัติการทางการแพทย์และสาธารณสุข
- ประชาสัมพันธ์กิจกรรมของสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการและประสานความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอก
- เผยแพร่ปีละ 3 ฉบับ

บรรณาธิการ นางสาวเรวดี สิริธัญญานนท์

ผู้ช่วยบรรณาธิการ 1. นางสาวเสาวนีย์ อารมย์สุข
2. นางสาววราภรณ์ ปิยสิรานนท์
3. นางสาวธัญญารัตน์ สุขสมบูรณ์
4. นางสาวนันทลิดา ดีสา
5. นางสาวสุพัตรา จันทินอก
6. นางสาวนัฐกาญจน์ ละเอียดดี

กองบรรณาธิการ 1. นายสุรศักดิ์ หมื่นพล
2. นางสาวสีตไพสิฐ เอกะจัมปะกะ
3. นางสิริพรรณ แสงอรุณ
4. นางจุฑามาศ ศิริปราณี

ผู้จัดทำเล่ม นางสาวทิพยาภา ปองนาน



ติดต่อสอบถามได้ที่ สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ โทร 0-2951-000 ต่อ 99970 โทรสาร 0-2951-1270
<http://blqs.dmsc.moph.go.th> | สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ | blqs@dmsc.mail.go.th