

วศ. สร้างความเชื่อมั่นให้หน่วยตรวจสอบและรับรองไทยเป็นที่ยอมรับในระดับสากล
ด้วยการได้รับการคงสถานะการยอมรับร่วมตามมาตรฐาน ISO/IEC 17011 : 2017 จาก APAC

นว.ชพ.จันทรรัตน์ วรสรรพวิทย



ความเป็นมา

ภาวะวิกฤติที่เกิดขึ้นจากการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ทำให้เศรษฐกิจถดถอยไปทั่วโลก เกิดปัญหาและอุปสรรคในการส่งออกไปยังประเทศคู่ค้า ทั้งคุณภาพสินค้าที่ไม่เป็นไปตามมาตรฐาน และข้อกำหนดของประเทศคู่ค้า สังคมมีความต้องการสินค้าที่มีคุณภาพสูง ได้มาตรฐานสากล การตรวจสอบคุณภาพสินค้าจึงต้องการผลการทดสอบที่เชื่อถือได้จากห้องปฏิบัติการที่มีความสามารถตามมาตรฐานสากลเป็นที่ยอมรับระหว่างประเทศทำให้เกิดความมั่นใจในคุณภาพหรือมาตรฐานของสินค้านั้น ดังนั้นการสร้างเชื่อมั่นให้หน่วยตรวจสอบและรับรองในประเทศไทยให้มีระบบบริหารงานคุณภาพและได้รับการยอมรับเป็นสิ่งจำเป็น

สรุปผลการดำเนินงาน

กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม โดยสำนักบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ เป็นหน่วยรับรองระบบงานซึ่งเป็นหน่วยงานที่รับผิดชอบตามมาตรา 30 แห่งพระราชบัญญัติการมาตรฐานแห่งชาติ พ.ศ.2551 มีหน้าที่สำคัญในการให้การรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการ ผู้จัดโปรแกรมทดสอบความชำนาญห้องปฏิบัติการ และผู้ผลิตวัสดุอ้างอิงตามมาตรฐานสากล ได้พัฒนาและเปลี่ยนแปลงระบบการบริหารงานของหน่วยรับรองระบบงานเป็นไปตามมาตรฐาน ISO/IEC 17011 : 2017 จนได้รับการคงสถานะการยอมรับร่วม (Mutual Recognition Arrangement, MRA) จากองค์การความร่วมมือภูมิภาคเอเชียแปซิฟิกว่าด้วยการรับรองระบบงาน (Asia Pacific Accreditation Cooperation, APAC) ตามมาตรฐานฉบับใหม่ เมื่อวันที่ 25 เมษายน 2563 ในขอบข่ายการรับรองระบบงานห้องปฏิบัติการตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 ผู้จัดโปรแกรมการทดสอบความชำนาญห้องปฏิบัติการตามมาตรฐาน ISO/IEC 17043 และผู้ผลิตวัสดุอ้างอิงตามมาตรฐาน ISO 17034

ระบบการยอมรับร่วม (MRA) ระหว่างหน่วยรับรองระบบงานด้วยกันให้สิทธิ์หน่วยตรวจสอบและรับรองที่ได้รับรอง ได้รับการยอมรับร่วมในระดับสากล และอนุญาตให้ข้อมูลที่กำกับไปพร้อมสินค้าส่งออกได้รับการยอมรับง่ายขึ้นในตลาดต่างประเทศ เป็นการลดต้นทุนที่มีประสิทธิผลต่อผู้ผลิตและผู้นำเข้าด้วยการลดความจำเป็นในการตรวจสอบซ้ำของอีกประเทศหนึ่ง อีกทั้งเพิ่มความเชื่อมั่นด้านการทดสอบคุณภาพสินค้าของตลาดในประเทศ และสร้างความเข้มแข็งให้แก่โครงสร้างพื้นฐานทางคุณภาพของประเทศไทย



APAC
ASIA PACIFIC
ACCREDITATION COOPERATION

Mutual Recognition Arrangement (MRA) Certificate

In accordance with ISO/IEC 17011:2017 and the procedures of the Asia Pacific Accreditation Cooperation Incorporated (APAC), APAC hereby confirms the following APAC Member is a signatory to the APAC MRA:

**Bureau of Laboratory Accreditation,
Department of Science Service
BLA-DSS**

for the scopes and sub-scopes of

Scope	Date
Proficiency Testing Providers – ISO/IEC 17043	17 Jun 2015
Reference Material Producers – ISO 17034	17 Jun 2015
Testing – ISO/IEC 17025	22 May 2006

Signed on behalf of APAC by:


Ms. Chang Kwei Fern
APAC Chair
Date: 25 April 2020

APAC Secretariat
PO Box 5154, South Turramurra, NSW 2074, Australia
Tel: +61 488 282 372, Email: secretariat@apac-accreditation.org
Web: <https://www.apac-accreditation.org/>

New Zealand Society Number: 1577592 Australian Business Number (ABN): 52 287 145 534

ภาพตัวอย่างใบรับรอง