

การส่งเสริมศักยภาพผู้ประกอบการ OTOP และ SMEs เพื่อสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศ : การเสริมสร้างศักยภาพห้องปฏิบัติการทดสอบ

ความเป็นมา

สำนักบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ มีภารกิจและหน้าที่ความรับผิดชอบในการให้การรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบตามข้อกำหนด ISO/IEC 17025 และข้อกำหนด กฎระเบียบและเงื่อนไขการรับรองความสามารถของห้องปฏิบัติการ เพื่อส่งเสริมและพัฒนาห้องปฏิบัติการให้เป็นไปตามมาตรฐานสากลและองค์การระหว่างประเทศ

หลักการและเหตุผล

จากนโยบายด้านการปรับโครงสร้างเศรษฐกิจของรัฐบาล และยุทธศาสตร์การพัฒนาประเทศตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ มีวัตถุประสงค์ในการตอบสนองความต้องการของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) และมีความสอดคล้องกับแผนการส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม ฉบับที่ ๔ (ปีงบประมาณ ๒๕๖๐ – ๒๕๖๔) ที่จะส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม ภาคอุตสาหกรรมให้สามารถนำเทคโนโลยี ผลงานวิจัยและพัฒนาไปเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและพัฒนาคุณภาพของผลิตภัณฑ์

วัตถุประสงค์

เพื่อยกระดับศักยภาพห้องปฏิบัติการของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025

สรุปผลการดำเนินงาน

สำนักฯ ได้จัดการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ “การเสริมสร้างศักยภาพห้องปฏิบัติการทดสอบ” ให้กับวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) จำนวน ๒ ครั้ง ดังนี้

๑. ครั้งที่ ๑ ในวันที่ ๑๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ ณ จังหวัดจันทบุรี
๒. ครั้งที่ ๒ ในวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๐ ณ จังหวัดนครปฐม

โดยในงานสัมมนาได้มีการให้ความรู้เกี่ยวกับสาระสำคัญของการปรับเปลี่ยน ISO/IEC 17025: 2017 (New Version) การสร้างความเชื่อมั่นในผลการทดสอบด้วยการประกันคุณภาพ เพื่อส่งเสริมความรู้เกี่ยวกับการเริ่มต้นการจัดทาระบบบริหารงานคุณภาพตาม ISO/IEC 17025 ฉบับใหม่ เพื่อให้ผู้ประกอบการสามารถนำความรู้ ประสบการณ์ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ในการตรวจสอบและควบคุมคุณภาพผลิตภัณฑ์ให้ได้ตามมาตรฐานเพื่อสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศ นอกจากนี้ยังมีการระดมความคิดเห็นของเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการโดยแบ่งกลุ่มตามขอบข่ายการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการ เพื่อตรวจสอบความพร้อมของห้องปฏิบัติการในการขอการรับรองระบบงานห้องปฏิบัติการทดสอบ

ผลจากการจัดงานสัมมนาฯ

๑. ณ จังหวัดจันทบุรีมีผู้เข้าร่วมงานจำนวน ๔๑ คน ร้อยละความพึงพอใจของผู้เข้าสัมมนาในภาพรวมเท่ากับ ๘๖

๒. ณ จังหวัดนครปฐมมีผู้เข้าร่วมงานจำนวน ๔๙ คน ร้อยละความพึงพอใจของผู้เข้าสัมมนาในภาพรวมเท่ากับ ๘๓



ประโยชน์ที่ได้รับ

ห้องปฏิบัติการทดสอบที่เข้าร่วมการสัมมนาเชิงปฏิบัติการในครั้งนี้ได้รับความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับข้อกำหนดที่ได้ปรับเปลี่ยนไปของ ISO/IEC 17025: 2015 เวอร์ชันเดิมไปเป็น ISO/IEC 17025: 2017 เวอร์ชันใหม่ และการสร้างความเชื่อมั่นในผลการทดสอบด้วยการประกันคุณภาพ นอกจากนี้ยังได้มีโอกาสแสดงความคิดเห็น แลกเปลี่ยนความรู้ ชักถามข้อมูลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำระบบบริหารคุณภาพห้องปฏิบัติการ รวมทั้งประเด็นด้านวิชาการต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง สามารถนำความรู้ที่ได้รับไปประยุกต์ปฏิบัติใช้ในการดำเนินการจัดทำระบบบริหารงานคุณภาพของตนเองได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้นเพื่อมาใช้ในการผลิตผลิตภัณฑ์ให้มีคุณภาพตามมาตรฐาน สามารถยื่นขอการรับรองตามมาตรฐานสากลได้

กลุ่มเป้าหมาย เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการของ SMEs ในจังหวัดจันทบุรี นครปฐม และจังหวัดใกล้เคียง

หน่วยงานรับผิดชอบ สำนักบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๐๑ ๗๑๙๑

โทรสาร ๐ ๒๒๐๑ ๗๒๐๑