การประชุมวิชาการประจำปี 2556 สวทช. (NAC2013)

CC-305-02-AM

การสัมมนาเรื่อง โครงสร้างพื้นฐานด้านมาตรฐานและการตรวจสอบและรับรอง:
กรณีผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

Technical Infrastructure on Standard and Conformity Assessment:
A Case of Electrical & Electronic Products

วันอังคารที่ 2 เมษายน 2556 เวลา 9:00 - 12:00 น.

ห้องประชุม CC-305 อาคารศูนย์ประชุมอุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย (CC) จ.ปทุมธานี

ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เป็นหนึ่งสาขาที่อาเซียนได้ปรับประสานมาตรฐานและกฎระเบียบด้านเทคนิค ภายใต้ความตกลงว่าด้วยการปรับระบบด้านกฎระเบียบและการควบคุมผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ (AHEEERR) โดยใช้กลไกในการสร้างความเชื่อมั่นว่าผลิตภัณฑ์ที่ผ่านกระบวนการตรวจสอบรับรองโดยหน่วยงานที่มีชื่อในบัญชีของ AHEEERR มีคุณภาพเป็นไปตามข้อกำหนด ทำให้หน่วยงานควบคุมกฎระเบียบของแต่ละประเทศอาเซียนไม่จำเป็นต้องทำการตรวจสอบซ้ำ จะช่วยให้ผู้ประกอบการนำเข้า ส่งออกผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ประหยัดเวลาและลดต้นทุนการส่งออก-นำเข้า ในภูมิภาคได้

การเปิดเสรี AEC ในปี 2558 ที่มุ่งเป้าให้อาเซียนเป็นตลาดและฐานการผลิตเดียวกัน จะทำให้กรอบความตกลงมาตรฐาน AHEEERR มีผลให้ผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ทุกประเทศในประชาคมอาเซียนต้องใช้มาตรฐานเดียวกัน และเนื่องจากผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งมีบทบาทสำคัญต่อระบบเศรษฐกิจไทย ไทยเป็นฐานการผลิตเพื่อส่งออกที่สำคัญโดยมีมูลค่าส่งออกสูงเป็นลำดับ 3 รองจากสิงคโปร์และมาเลเซีย รวมทั้งอาเซียนเป็นตลาดส่งออกที่สำคัญ ดังนั้น ความตกลงมาตรฐานอาเซียนที่จะมาถึงในปี 2558 นี้ จึงเป็นโอกาสและความท้าทายของทั้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับบริการด้านทดสอบ มาตรฐานการตรวจสอบและรับรอง รวมทั้งผู้ประกอบการจะเตรียมความพร้อมตั้งรับการแข่งขันทั้งการขยายตลาดไปยังตลาดอาเซียน และจากสินค้าของอาเซียนเข้ามาในตลาดในประเทศมากขึ้น ความเข้มแข็งของโครงสร้างพื้นฐาน ว. และ ท. ด้านการวิเคราะห์ทดสอบ และการรับรองมาตรฐานของไทยมีและจะมีส่วนในการเสริมสร้างศักยภาพด้านความสามารถในการแข่งขันกับประเทศอาเซียนได้อย่างไร

วิทยากร

1. ตัวแทนคณะผู้วิจัย โครงการศึกษาศักยภาพการแข่งขันบริการตรวจสอบและรับรองสำหรับผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ของประเทศไทย ภายใต้ความตกลงว่าด้วยการปรับกฎระเบียบและการควบคุมผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอีเล็กทรอนิกส์ของอาเซียน (AHEEERR) สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ช่วงบรรยาย)
2. เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หรือผู้แทน
3. ดร ไกรสร อัญชลีวรพันธุ์ ผู้อำนวยการศูนย์ทดสอบผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ (PTEC)
4. ผู้อำนวยการสถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ หรือผู้แทน
5. ผู้แทนบริษัท ทูฟ ซูด พีเอสบี (ประเทศไทย) จำกัด
6. ผู้แทนจากบริษัท โตชิบา ไทยแลนด์ จำกัด

การประชุมวิชาการประจำปี 2556 สวทช. (NAC2013)

กำหนดการ

08:30 - 09:00 น.	ลงทะเบียน
09:00 – 09:10 น.	**กล่าวต้อนรับและเปิดการสัมมนา** โดย ดร.ชฎามาศ ธุวะเศรษฐกุล รองผู้อำนวยการ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)
09:10 – 10:15 น.	**โครงสร้างพื้นฐานด้านมาตรฐานและการตรวจสอบภายใต้ความตกลงว่าด้วยการปรับกฎระเบียบและการควบคุมผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ของอาเซียน (AHEEERR)** โดย คณะวิจัย สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)
10:15 – 10:30 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
10:30 – 11:45 น.	**เสวนา "ความพร้อมและศักยภาพด้านบริการทดสอบและรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ของไทยในการรองรับ AEC** โดย ผู้แทนจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (สมอ.) ผู้แทนจากสถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ ผู้แทนจากศูนย์ทดสอบผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ (PTEC) ผู้แทนจากบริษัท ทูฟ ซูด พี เอส บี (ประเทศไทย) จำกัด ผู้แทนจากบริษัท โตชิบา ไทยแลนด์ จำกัด
11:30 – 12:00 น.	ถาม-ตอบ

จุดน่าสนใจของหัวข้อวิชาการ

การบรรยายในครั้งนี้จะแสดงให้เห็นถึงโครงสร้างพื้นฐานทางเทคนิคด้านการทดสอบและรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ของประเทศไทยเปรียบเทียบกับประเทศสมาชิกอาเซียน รวมทั้งบทวิเคราะห์ศักยภาพและโอกาสของไทยจากการเปิดเสรีของ AEC นอกจากนี้ จะเป็นแลกเปลี่ยนและกล่าวถึงโอกาสและความท้าทายด้านการปรับมาตรฐานการทดสอบและรับรองให้สอดคล้องกับความตกลง AHEEERR ซึ่งจะทำให้ผู้ที่เกี่ยวข้องตระหนักถึงการเตรียมความพร้อมเพื่อรองรับการเปิด AEC ในปี 2558