

เอจิเลนต์ เทคโนโลยีส์ เตรียมจัดงาน “Science and Technology Symposium” ในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้

สิงคโปร์-11 ก.ค.-ฟิอาร์ทิวส์ไวร์/อินโฟเคสท์

- เปิดงานสัมมนาทางวิทยาศาสตร์ เพื่อตอบสนองทุกความต้องการในห้องปฏิบัติการทั้งทางด้านการวิจัยและอุตสาหกรรม

บริษัทเอจิเลนต์ เทคโนโลยีส์ (NYSE:A) ประกาศจัดงาน Science and Technology Symposium ประจำปี 2559 ในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ซึ่งถือเป็นโอกาสพิเศษที่มีนักวิทยาศาสตร์และผู้เชี่ยวชาญจากเอจิเลนต์จะมาร่วมหารือกันถึงแนวทางในการตอบสนองที่ช่วยรับมือกับความท้าทายทางวิทยาศาสตร์และธุรกิจที่เกิดขึ้น โดยเฉพาะกับห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ในปัจจุบัน

การประชุมนี้จะจัดขึ้นใน 3 ประเทศ โดยมุ่งเน้นไปที่การทดสอบอาหารและสภาพแวดล้อม รวมทั้งผลผลิตภาพของห้องปฏิบัติการ ซึ่งเป็นปัญหาหลักๆที่ลูกค้าของเอจิเลนต์ในภูมิภาคนี้เผชิญอยู่ โดยนับเป็นครั้งแรกที่เหล่านักวิทยาศาสตร์และนักวิจัยจะได้มีโอกาสศึกษาและรวบรวมแนวทางทั้งหมดของเอจิเลนต์ที่ใช้ในการแก้ไขความท้าทายทุกด้านของห้องปฏิบัติการ ตั้งแต่เทคนิคเฉพาะในการจัดเตรียมตัวอย่าง การวัดและการวิเคราะห์ ไปจนถึงกลยุทธ์ด้านต้นทุนสำหรับห้องปฏิบัติการ และการปรับปรุงประสิทธิภาพ นอกจากนี้ หัวข้อการประชุมอื่น ๆ ยังครอบคลุมถึง ระเบียบข้อบังคับและแนวโน้มผู้บริโภคในด้านการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล และการฝึกอบรมพนักงาน

นายนิโน โตติโน ผู้จัดการทั่วไปของ Agilent Laboratory Solutions Sales ภาคพื้นเอเชียแปซิฟิกใต้และเกาหลี กล่าวว่า “ห้องปฏิบัติการในปัจจุบันต่างเปิดรับการใช้เทคโนโลยีเพื่อเพิ่มผลผลิตภาพ และต่างก็กำลังรับมือกับการวิเคราะห์ข้อมูลที่มีความซับซ้อนมาก ท่ามกลางแรงกดดันด้านต้นทุนที่เพิ่มสูงขึ้นเรื่อยๆ ในขณะที่ระเบียบข้อบังคับที่มีความเข้มงวดมากขึ้นและการตรวจจับสนามมากขึ้นนั้นต้องอาศัยระบบการจัดการข้อมูลเช่นกัน เราตั้งตารอที่จะได้พบปะกับลูกค้า และร่วมพูดคุยเกี่ยวกับแนวทางในการตอบปัญหา เพื่อรับมือกับความต้องการเหล่านี้”

ในโอกาสนี้ ผู้เข้าร่วมประชุมยังจะได้รับชมระบบงานห้องปฏิบัติการของเอจิเลนต์ที่มีการปรับปรุงล่าสุดครบวงจร ตั้งแต่อุปกรณ์ ซอฟต์แวร์ และวัสดุอุปกรณ์ต่างๆ ไปจนถึงบริการ การฝึกอบรม และการถ่ายทอดความรู้ โดยภายในงานยังมีการตอบคำถามของผู้เข้าร่วมประชุมอีกด้วย

การนำเสนอหลักๆ ประกอบไปด้วย:

- กรณีศึกษาเกี่ยวกับการบริหารจัดการเทคโนโลยีภายในห้องปฏิบัติการ พร้อมข้อมูลเจาะลึกเพื่อรับรองความต่อเนื่องในการดำเนินงานของห้องปฏิบัติการ
- การสาธิตวิธีการสกัดธาตุอาหารพืชในดินของเครื่อง Agilent 5110 ICP-OES รุ่นใหม่ที่มาพร้อมกับระบบ Advanced Valve System ซึ่งสามารถร่นระยะเวลาวิเคราะห์ข้อมูล โดยไม่ทำให้ประสิทธิภาพในการวิเคราะห์ลดลง ส่งผลให้ห้องปฏิบัติการทำกำไรได้มากขึ้น ด้วยการลดต้นทุนในการใช้เครื่องมือให้ได้มากที่สุด
- การพูดคุยเกี่ยวกับแนวทางการประหยัดต้นทุน เวลา และตัวทำละลาย ในการตรวจสอบสารกลุ่มโพลีไซคลิกอะโรมาติกไฮโดรคาร์บอน (PAH) ต้นกำเนิด 16 ชนิดในสภาพแวดล้อม ด้วยการใช้ Online Solid Phase Extraction และ UHPLC

สำหรับวิทยากรที่จะร่วมพูดคุยในงานที่มาเลเซียและไทย ประกอบด้วยลูกค้าของเอจีเลนต์ ได้แก่ ดร.คอซิค บาเนอริจี นักวิชาการและหัวหน้านักวิทยาศาสตร์ของ ICAR-National Research Centre for Grapes เมืองปูเน่ ประเทศอินเดีย, รองศาสตราจารย์ ดร.ณรงค์ จิมพาลี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร, ดร.เมอรานีย์ แม็คแคนน์ ผู้เชี่ยวชาญด้านผลิตภัณฑ์สำหรับการชะละลายด้วยความร้อน (Thermal Desorption) จาก Markes International, แชม มาลลาร์ด จาก Australian Superintendence Company รวมถึงผู้เชี่ยวชาญของเอจีเลนต์จากเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ญี่ปุ่น และออสเตรเลีย

การประชุมจะเปิดฉากขึ้นที่กรุงกัวลาลัมเปอร์ ประเทศมาเลเซีย เป็นแห่งแรกในวันที่ 19-20 กรกฎาคม ตามด้วยกรุงเทพฯ วันที่ 22-23 กรกฎาคม ส่วนที่สิงคโปร์มีกำหนดจัดการประชุมในเดือนตุลาคม

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการประชุม Agilent Science and Technology Symposium ประจำปี 2559 สามารถรับชมได้ที่ www.agilent.com/chem/asts2016

เกี่ยวกับ เอจีเลนต์ เทคโนโลยีส์

เอจีเลนต์ เทคโนโลยีส์ อิงค์ (NYSE: A) เป็นผู้นำระดับโลกในวงการชีววิทยาศาสตร์ วิชาการวินิจฉัยโรค และเคมีประยุกต์ และเป็นพันธมิตรห้องปฏิบัติการระดับแนวหน้าเพื่อสร้างสรรค์โลกที่ดีกว่า เอจีเลนต์ทำงานร่วมกับลูกค้าในกว่า 100 ประเทศ โดยเป็นผู้จัดหาเครื่องมือ ซอฟต์แวร์ บริการ และวัสดุสิ้นเปลืองให้การดำเนินการในห้องปฏิบัติการอย่างครบวงจร ทั้งนี้ บริษัทมีรายได้ 4.04 พันล้านดอลลาร์ในปีงบการเงิน 2558 และมีพนักงานประมาณ 12,000 คนทั่วโลก สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับเอจีเลนต์ สามารถรับชมได้ที่ www.agilent.com

กองบรรณาธิการติดต่อ:

Alexis Chuah

โทร: +60-4-680-3712

อีเมล: alexis.chuah@agilent.com