

วช.หนุนนักวิจัยไทยโกอินเตอร์

■ กวาดรางวัลสร้างชื่อในเวทีนานาชาติ

ศาสตราจารย์ นายแพทย์สิริฤกษ์ ทรงศิวิไล เลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ กล่าวว่ วช. ส่งเสริมสนับสนุนการดำเนินกิจกรรมที่ผลักดันการพัฒนาศักยภาพด้านการวิจัยและด้านการประดิษฐ์คิดค้นให้นักวิจัยและนักประดิษฐ์ไทยผ่านการดำเนินกิจกรรมหลายรูปแบบ ที่ผ่านมามี วช. หนุนนักวิจัยและนักประดิษฐ์ไทยไปคว้ารางวัลเกียรติยศจากหลายประเทศ ซึ่งเป็นหนึ่งในกิจกรรมการสนับสนุนให้นักวิจัย และนักประดิษฐ์ไทยนำเสนอผลงานในเวทีระดับนานาชาติ นอกจากนี้ ยังเปิดโอกาสให้สร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่างหน่วยงานในประเทศและต่างประเทศ และเป็นช่องทางสร้างโอกาสแก่นักวิจัยและนักประดิษฐ์ไทย สำหรับการรับรองมาตรฐานแก่ผลงานประดิษฐ์คิดค้น และผลงานที่เป็นที่ยอมรับทางการตลาด และพัฒนาสู่เชิงพาณิชย์ได้ ล่าสุดได้ไปสร้างชื่อเสียงที่ประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี และสาธารณรัฐเกาหลี ดังนี้

งาน “The 10th International Exhibition of Inventions & The 3rd World Invention and Innovation Forum (IEI & WIIF 2018)” จัดขึ้นระหว่างวันที่ 13-15 กันยายน 2561 ณ Guangdong Tanzhou International Convention and Exhibition Center เมืองฝอชาน สาธารณรัฐประชาชนจีน โดยการสนับสนุนจากรัฐบาลเมืองฝอชาน (Foshan City Government) และสหพันธ์สมาคมนักประดิษฐ์นานาชาติ หรือ The International Federation of Inventors’ Associations (IFIA) ซึ่งทาง วช. ได้นำผลงานที่มีคุณภาพของนักวิจัย และนักประดิษฐ์ไทยเข้าร่วมประกวด จำนวน 43 ผลงาน จาก 12 องค์กร/หน่วยงาน ประกอบด้วย มหาวิทยาลัยมหิดล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง มหาวิทยาลัยขอนแก่น มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค โรงเรือนจุฬาราชวิทยาลัย ปทุมธานี และบริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) ภายในงานมีหน่วยงานจากประเทศต่างๆ เข้าร่วมกว่า 40 ประเทศ และ

มีผลงานเข้าร่วมประกวดและจัดแสดงกว่า 4,000 ผลงาน

โดยในครั้งนี้ ผลงานของนักวิจัยและนักประดิษฐ์ไทยได้รับรางวัล IFIA Best Invention Medal จากผลงาน เรื่อง “ระบบเฝ้าระวังการเกิด flash over จากฝุ่นเกาะลูกถ้วย ด้วยระบบโทรมาตรความชื้นของอากาศในแนวสายส่ง” ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ซึ่งถือเป็นรางวัลสำคัญของงานนี้ นอกจากนี้ ผลงานของนักวิจัยและนักประดิษฐ์ไทยยังได้รับรางวัลเหรียญทอง 19 ผลงาน รางวัลเหรียญเงิน 20 ผลงาน รางวัลเหรียญทองแดง 4 ผลงาน และรางวัลพิเศษ Special Prize จากประเทศต่างๆ 22 รางวัล จาก 9 ประเทศ ได้แก่ สาธารณรัฐอิสลามอิหร่าน 1 รางวัล ประเทศโรมาเนีย 1 รางวัล สาธารณรัฐฟิลิปปินส์ 1 รางวัล สาธารณรัฐอาหรับอียิปต์ 1 รางวัล สหพันธ์รัฐมาเลเซีย 2 รางวัล สาธารณรัฐเกาหลี 3 รางวัล สาธารณรัฐอินโดนีเซีย 3 รางวัล สาธารณรัฐสิงคโปร์ 4 รางวัล และสาธารณรัฐอินเดีย 6 รางวัลงาน “The International Trade Fair – Ideas, Inventions and New Products (iENA 2018)” จัดขึ้นระหว่างวันที่ 1-4 พฤศจิกายน 2561 ณ Exhibition Centre Nuremberg เมืองนูเรมเบิร์ก สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี โดยได้รับการสนับสนุนจาก AFAG Messen und Ausstellungen GmbH

วช. ได้ร่วมกับหน่วยงานเครือข่ายพันธมิตรในการนำผลงานเข้าร่วมนำเสนอในงานดังกล่าว โดยมีผลงาน 45 ผลงาน จาก 12 องค์กร/หน่วยงาน ภายในงานมีหน่วยงานจากประเทศต่างๆ เข้าร่วมกว่า 30 ประเทศ และมีผลงานเข้าร่วมประกวดและจัดแสดงกว่า 800 ผลงาน โดยผลงานของนักวิจัยและนักประดิษฐ์ไทยได้รับรางวัล iENA Fairmanagement จากผลงาน เรื่อง “เครื่องดันสาย & ชุดกันโยกสาย Over Head” ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ซึ่งถือเป็นรางวัลสำคัญของงานนี้ นอกจากนี้ ยังได้รับรางวัลเหรียญทอง 11 ผลงาน รางวัลเหรียญเงิน 11 ผลงาน รางวัลเหรียญทองแดง 16 ผลงาน และรางวัลพิเศษ Special Prize จากประเทศต่าง ๆ 17 รางวัล โดยแบ่งออกเป็นรางวัลพิเศษ Special Prize ที่ได้รับบนเวที (On Stage) 3 รางวัล ได้แก่ สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี

สาธารณรัฐโปแลนด์ และประเทศไต้หวัน

งาน “Seoul International Invention Fair 2018 (SIIF 2018)” จัดขึ้นระหว่างวันที่ 6-9 ธันวาคมที่ผ่านมามี ณ กรุงโซล สาธารณรัฐเกาหลี ซึ่งจัดขึ้นโดยองค์กรส่งเสริมด้านการประดิษฐ์คิดค้นของสาธารณรัฐเกาหลี หรือ Korea Invention Promotion Association (KIPA) วช. ได้ร่วมกับหน่วยงานเครือข่ายพันธมิตรนำผลงานเข้าร่วมนำเสนอ โดยมีผลงาน 85 ผลงาน จาก 25 องค์กร/หน่วยงาน ภายในงานมีหน่วยงานจากประเทศต่างๆ เข้าร่วมกว่า 35 ประเทศ และมีผลงานเข้าร่วมประกวดและจัดแสดงกว่า 600 ผลงานโดยผลงานของนักวิจัยและนักประดิษฐ์ไทยได้รับรางวัลระดับ Grand Prize 1 รางวัล จากผลงาน สมุนไพรพลังงานฟาร์อินฟราเรด สำหรับด้านเชื่อมเบกที่เรียบและลดกลิ่นในช่องปาก ของบริษัท ฮัน อินโนเวชั่น กรุ๊ป จำกัด ซึ่งถือเป็นรางวัลชนะเลิศของงานนี้ นอกจากนี้ ยังได้รับรางวัลเหรียญทอง 18 ผลงาน เหรียญเงิน 24 ผลงาน เหรียญทองแดง 41 ผลงาน และรางวัลพิเศษ Special Prize จากประเทศต่างๆ 31 รางวัล จาก 14 องค์กร/หน่วยงาน โดยแบ่งออกเป็น รางวัลพิเศษ Special Prize ที่ได้รับบนเวที (On Stage) 5 รางวัล