

งานวิจัยรับวิถีชีวิตใหม่พัฒนาประเทศสู่ความยั่งยืน

สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (อว.) ผนึกหน่วยงานเครือข่ายในระบบวิจัยทั่วประเทศ เตรียมจัดงานใหญ่ “มหกรรมงานวิจัยแห่งชาติ 2563 (Thailand Research Expo 2020)” ครั้งที่ 15 ภายใต้แนวคิด “วิจัยเพื่อพัฒนาประเทศสู่ความมั่นคง มั่งคั่งและยั่งยืน” ณ โรงแรมเซ็นทาราแกรนด์และบางกอกคอนเวนชันเซ็นเตอร์ เซ็นทรัลเวิลด์

ภายในงาน ประกอบด้วย ภาคนิทรรศการ ได้แก่ นิทรรศการนวัตกรรมสู่สังคมก้าวหน้า พระมหากษัตริย์คุณพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร รัชกาลที่ 9 ผู้ทรง

เป็น “พระบิดาแห่งการวิจัยไทย” และเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระปรเมนทรรามาธิบดีศรีสินทรมหาวชิราลงกรณ พระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว ที่มีพระมหากษัตริย์คุณต่องานวิจัยไทย และในปีนี้ได้จัดงานแสดงผลงานวิจัยและนวัตกรรมจำนวนกว่า

800 ผลงานในรูปแบบวิถีชีวิตใหม่ ประกอบด้วย นิทรรศการผลงานวิจัยและนวัตกรรมจากหน่วยงานในระบบวิจัยทั่วประเทศ นิทรรศการนวัตกรรมตอบโจทย์โรคอุบัติใหม่ นิทรรศการชุมชนเข้มแข็งด้วยวิจัยและนวัตกรรม และงานวิจัย จากสถาบันการศึกษา อาทิ การพัฒนาชุด PPE Coverall “รุ่น ‘เราชนะ’” สำหรับบุคลากรทางการแพทย์ในการป้องกันขณะเผชิญโรคโควิด-19 เจลพอกหน้า สารสกัดจากข้าวหอมมะลิแดง หุ่นยนต์เก็บขยะจากผิวน้ำ การออกแบบบรรจุภัณฑ์น้ำผึ้ง การแก้ปัญหาช้างป่าในประเทศไทย โครงการแก๊สชีวภาพชุมชนยั่งยืน อาหารและเครื่องสำอางค์จากข้าวมอลต์แดง ฯลฯ

ศ.นพ.ศิริฤกษ์ ทรงศิวิไล เลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ กล่าวว่า งานนี้เป็นเวทีระดับชาติที่น่าเสนอผลงานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรมที่มีคุณภาพ เน้นการเชื่อมโยงบูรณาการองค์ความรู้การใช้ประโยชน์



ศ.ดร. โสภณ ชันทรศิริ โชว์นวัตกรรมเครื่องตรวจหาเชื้อโควิด-19.



ศ.นพ.ศิริฤกษ์ ทรงศิวิไล เลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ และ อัม-อริชชาติ ชูมนานนท์ ผู้จัดวิจัยคนแรกของประเทศไทย. 30 มิ.ย. 2563

ในการพัฒนาประเทศไทย มิติเชิงวิชาการ นโยบาย สังคม/ชุมชน และพาณิชย์/อุตสาหกรรม แบ่งออกเป็น 5 กลุ่มงานวิจัย ได้แก่ งานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อพัฒนากำลังคนและ

สถาบันความรู้ เพื่อตอบ โจทย์ท้าทายของสังคม เพื่อเพิ่มขีดความสามารถ การแข่งขันเพื่อพัฒนาเชิงพื้นที่และลดความเหลื่อมล้ำ และเพื่อขับเคลื่อน BCG Economy Model ในปีนี้ ได้รับพระมหากรุณาธิคุณจากสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี จะเสด็จพระราชดำเนินทรงเป็นประธานเปิดงานในวันที่ 4 สิงหาคม เวลา 10.00 น. โดยงาน จะจัดขึ้นระหว่างวันที่ 2-6 ส.ค. ณ โรงแรม เซ็นทาราแกรนด์ และบางกอกคอนเวนชัน เซ็นเตอร์ เซ็นทรัลเวิลด์ และจากสถานการณ์ โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 จึงมีมาตรการ คัดกรองผู้เข้าชมงานและนิทรรศการอย่าง เข้มงวดซึ่งผู้เข้าชมงานต้องลงทะเบียน ร่วมงานล่วงหน้าทางเว็บไซต์ก่อนเท่านั้นที่ www.researchexpo.nrct.go.th และ www.nrct.go.th ได้ตั้งแต่วันที่ 31 ก.ค.นี้ และ ไม่อนุญาตให้เข้าชมงานแบบ Walk In ทุกกรณี.



การออกแบบผลิตภัณฑ์จากเชื้อฟางข้าวสร้างรายได้ให้กับชุมชน.

เครื่องสูบน้ำพลังงานเซลล์แสงอาทิตย์.