

นาโนเทค สวทช. นำนวัตกรรมร่วมโชว์ในงาน



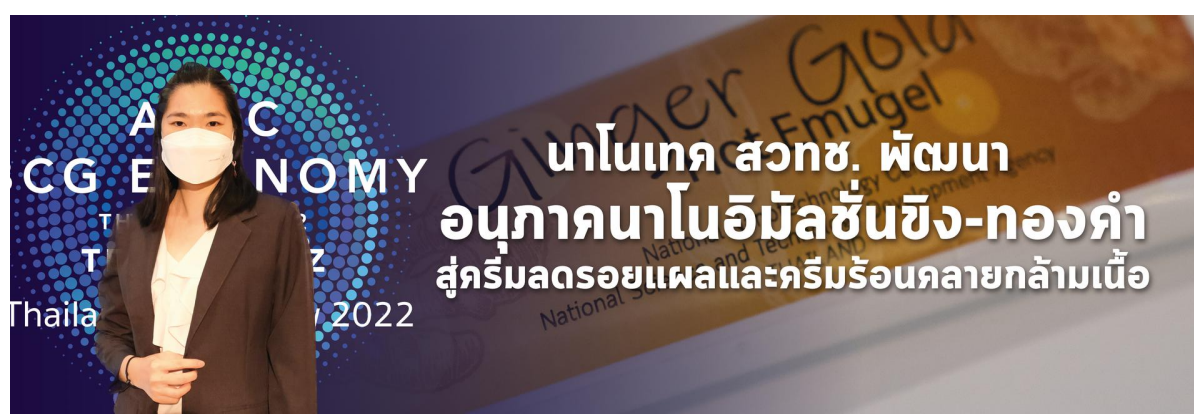
ด้าน 'Prolifera' กว่า 2 รางวัล จากเวที Investment Pitching



ปิดฉากไปอย่างสวยงามกับงานประชุมและนิทรรศการ APEC BCG Economy Thailand 2022: Tech to Biz (Thailand Tech Show 2022) ภายใต้แนวคิด ผสานพลัง วทน. เพื่อธุรกิจที่ยั่งยืน (Synergizing STI to Sustainable Business) ซึ่งกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) โดย สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) จัดขึ้น โดย นาโนเทค สวทช. ก็ไม่พลาดที่จะนำผลงานวิจัย นวัตกรรม รวมถึง Deep tech Startups เข้าร่วมนำเสนอศักยภาพและความเชี่ยวชาญที่มีโอกาสในการต่อยอดสู่การใช้ประโยชน์ในหลากหลายมิติ NANOTEC Newsletter ฉบับนี้ จะพาไปรู้จักนวัตกรรมนาโนเทคที่สร้างการรับรู้ และความตื่นตาตื่นใจให้กับผู้เข้าร่วมชมงาน

อ่านต่อ

NANOTEC Highlight



นาโนเทค สวทช. พัฒนา
อนุภาคนาโนอิมัลชันขิง-ทองคำ
สกัดเมล็ดรอยแปลและครีมร้อนคลายกล้ามเนื้อ

นักวิจัยนาโนเทค สวทช. พัฒนาอิมัลชันที่มีส่วนประกอบของอนุภาคนาโนอิมัลชันบรรจุสารสกัดจากขิงและอนุภาคนาโนทองคำ เพื่อยับยั้งการอักเสบและสมานแผล สู่ 2 สูตรตำรับอย่างครีมลดรอยแปล และครีมร้อนคลายกล้ามเนื้อ พร้อมเปิดรับถ่ายทอดเทคโนโลยี ผลักดันงานวิจัยเพิ่มคุณค่าสมุนไพร เพิ่มคุณภาพชีวิตให้ชุมชน

อ่านต่อ

NANOTEC Activities



ศูนย์นาโนเทคโนโลยีแห่งชาติ (นาโนเทค) สวทช.
เข้าร่วมงานสัมมนา 12th Global Summit on
Regulatory Science 2022 (GSR22)

ศูนย์นาโนเทคโนโลยีแห่งชาติ (นาโนเทค) สวทช. เข้าร่วมงานสัมมนา 12th Global Summit on Regulatory Science 2022 (GSR22) จัดขึ้นโดย Singapore Food Agency (SFA) and the Global Coalition for Regulatory Science Research (GCRSR) ภายใต้หัวข้อเรื่อง Advances in Nanotechnology for Food and Medical Products: Innovations, Safety and Standards ระหว่างวันที่ 19-21 ตุลาคม 2022 ณ Orchard Hotel ประเทศสิงคโปร์ ซึ่ง ดร.วรรณิ์ ฉินศิริกุล ผู้อำนวยการศูนย์นาโนเทคโนโลยีแห่งชาติ ได้รับเชิญ เป็น Co-chair ใน Session 8: Nanotechnology in Agri-products and Feed พร้อมกับนี้ ดร. เตือนเพ็ญ จาปรุ่ง ผู้อำนวยการกลุ่มวิจัยวัสดุตอบสนองและเซ็นเซอร์ระดับนาโน ได้ร่วมเป็นวิทยากรใน Session 9 : Role of Nanotechnology in Precision Medicine โดยบรรยายในหัวข้อ "Application of advanced nanomaterials and nanostructured substrates in In Vitro Diagnostics (IVD) and medical devices" และ ดร.เวฬุรีย์ ทองคำ นักวิชาการอาวุโส ได้ร่วมเป็นวิทยากรใน Session 5: Progress in Nanotechnology Standards โดยบรรยายในหัวข้อ "Development of National Nanotechnology standard and guidelines in Thailand"

อ่านต่อ



นาโนเทค สวทช. โชว์ผลงานเด่นในงาน
ฟู้ด อินทรีย์ เอเชีย 2022
(Vitafoods Asia 2022)

นาโนเทค สวทช. โชว์ผลงานเด่นในงาน ฟู้ด อินทรีย์ เอเชีย 2022 (Vitafoods Asia 2022) นำโดย ดร.ศศิธร เอื้อวิริยะวิทย์ หัวหน้าทีมวิจัยความปลอดภัยระดับนาโนและฤทธิ์ทางชีวภาพ พร้อมด้วย ดร.ธวัช เอี่ยมปรีดี และ ดร.วันนิดา กลิ่นงาม นักวิจัยทีมวิจัยความปลอดภัยระดับนาโนและฤทธิ์ทางชีวภาพ จัดแสดงผลงานให้บริการทดสอบประสิทธิภาพและความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์เวชสำอางและเสริมอาหาร เพื่อสร้างความสามารถในการแข่งขัน เพิ่มศักยภาพของงานวิจัย ด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ตลอดจนการสร้างความร่วมมือในรูปแบบเครือข่ายของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย เพื่อยกระดับขีดความสามารถทางการแข่งขันของกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายในระดับนานาชาติ กิจกรรมดังกล่าว จัดขึ้นภายใต้งาน Vitafoods Asia 2022 ตั้งแต่วันที่ 5 - 7 ตุลาคม 2565 ณ ศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์

อ่านต่อ



นาโนเทค และโปรแกรมนวัตกรรมสารสกัดธรรมชาติเพื่อผลิตภัณฑ์สุขภาพ สวทช.
ร่วมกับอินฟอร์มา มาร์เก็ตส์-ประเทศไทย
ผลักดัน "โภชนเภสัช (Nutraceuticals)"
เพื่อสร้างโอกาสทางเศรษฐกิจของตลาด
เสริมอาหารอย่างยั่งยืนในระดับสากล

นาโนเทค และโปรแกรมนวัตกรรมสารสกัดธรรมชาติเพื่อผลิตภัณฑ์สุขภาพ สวทช. ร่วมกับอินฟอร์มา มาร์เก็ตส์-ประเทศไทย ผลักดัน "โภชนเภสัช (Nutraceuticals)" เพื่อสร้างโอกาสทางเศรษฐกิจของตลาดเสริมอาหารอย่างยั่งยืนในระดับสากล โดย ดร.อุรษา รัชชาดานนท์ชัย (รักษาการ) รองผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ สายงานบริหาร และผู้อำนวยการโปรแกรมนวัตกรรมสารสกัดธรรมชาติเพื่อผลิตภัณฑ์สุขภาพ ภายใต้โปรแกรมอาหารและส่วนผสมฟังก์ชันบนฐานการผลิตที่ยั่งยืน สวทช. (NSTDA Agenda: Sustainable food and ingredients) เป็ตงานสัมมนา "Shaping the Future of Beauty & Food Innovation" ภายใต้งานแถลงข่าว Vitafoods Asia 2022 ณ โรงแรมอีสติน แกรนด์ สาทร กรุงเทพฯ

อ่านต่อ

What's NEXT!

หากฝ่ายงานไหนมีกิจกรรมอะไรที่อยากจะประกาศ หรือเชิญชวนเพื่อนๆ สน. ไปร่วม สามารถแจ้งมาได้ที่ prs@nanotec.or.th นะคะ