



มหกรรมงานวิจัยส่วนภูมิภาค ประจำปี ๒๕๖๕ ยกระดับงานวิจัย-นวัตกรรมสู่การพัฒนาประเทศ



กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (อว.) โดย สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ร่วมกับมหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี จัดงาน “มหกรรมงานวิจัยส่วนภูมิภาค ประจำปี ๒๕๖๕ (Regional Research Expo 2022)” ระหว่างวันที่ ๒๗ - ๒๙ พฤษภาคม ๒๕๖๕ ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี โดยมี ศาสตราจารย์พิเศษ ดร.เอนก เหล่าธรรมทัศน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม กล่าวเปิดงาน และปาฐกถาพิเศษ เรื่อง “อว. กับการขับเคลื่อนนโยบายเศรษฐกิจ BCG เป็นฐานในการพัฒนาชาติ” โดยมี ดร.วิภารัตน์ ดีอ่อง ผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ กล่าวรายงาน นายกองเอกปราโมทย์ ธัญญพิช รองผู้ว่าราชการจังหวัดอุดรธานี และ



นายอิทธิศักดิ์ ต้นติสุธาพงศ์ อุปนายกสภามหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี กล่าวต้อนรับ พร้อมด้วย ศาสตราจารย์ ดร.นายแพทย์สิริฤกษ์ ทรงศิวิไล ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และผู้บริหารหน่วยงานร่วมพิธีเปิดงานในครั้งนี้ ภายในงานมีการจัดนิทรรศการ “การพลิกโฉมกรอบนโยบายและแนวทางพัฒนากำลังคน อุดมศึกษา วิจัยและนวัตกรรมของประเทศไทยกับการขับเคลื่อน BCG” โดย นายพันธุ์เพิ่มศักดิ์ อารุณี ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านพัฒนาทรัพยากรบุคคล ปฏิบัติหน้าที่ผู้อำนวยการสำนักงานบริหารโครงการตามนโยบาย สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เป็นผู้บรรยาย และมีการเสวนาพิเศษ “การเตรียมความพร้อมของนักวิจัยเพื่อขอทุนวิจัยของประเทศ จากหน่วยงานให้ทุนวิจัยทั้ง ๗ PMU” พร้อมทั้งการประชุมเครือข่ายสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏภาคอีสานร่วมด้วย

ศาสตราจารย์พิเศษ ดร.เอนก กล่าวว่า การจัดงาน “มหกรรมงานวิจัยแห่งชาติ” (Thailand Research Expo) เป็นพลังแห่งความร่วมมือยกระดับผลงานวิจัยเพื่อแก้ปัญหาส่งเสริมเศรษฐกิจฐานราก อว. เป็นกระทรวงหลัก

ในการขับเคลื่อนการขยายผลการนำองค์ความรู้จากผลงานวิจัย เทคโนโลยีและนวัตกรรม ไปสู่การใช้ประโยชน์ระดับพื้นที่ในวงกว้าง และเป็นรูปธรรมเพื่อสร้างแรงบันดาลใจและแรงกระตุ้นให้กับบุคลากรจากสถาบันการศึกษา หน่วยงานวิจัยทั้งภาครัฐและเอกชน การผนึกกำลังนักวิจัยในแต่ละพื้นที่ก่อให้เกิดนักวิจัยรุ่นใหม่ การนำองค์ความรู้จากผลงานวิจัยและนวัตกรรมไปพัฒนาหรือสร้างสรรค์ พร้อมทั้งต่อยอดผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมที่มีคุณภาพ สอดคล้องกับความต้องการของประเทศไปสู่ประเทศที่พัฒนาแล้ว รวมไปถึงบทบาทของ อว. ในการขับเคลื่อน BCG Model ให้เป็นต้นแบบการพัฒนาเศรษฐกิจแบบองค์รวมที่จะพัฒนาเศรษฐกิจ ๓ มิติไปพร้อมกัน ได้แก่ เศรษฐกิจชีวภาพ (Bioeconomy) ระบบเศรษฐกิจชีวภาพ มุ่งเน้นการใช้ทรัพยากรชีวภาพเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม โดยเน้นการพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์มูลค่าสูงเชื่อมโยงกับเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) คำนึงถึงการนำวัสดุต่าง ๆ กลับมาใช้ประโยชน์ให้มากที่สุดภายใต้เศรษฐกิจสีเขียว (Green Economy) ควบคู่ไปกับการพัฒนาสังคมและการรักษาสิ่งแวดล้อม เชื่อมโยงกับการยกระดับเศรษฐกิจฐานรากการนำวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเข้าไปมีส่วนช่วยเกษตรกรให้สามารถพัฒนาและเพิ่มมูลค่าของสินค้าและยังต่อยอดไปถึงธุรกิจการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ โดยทั้งเกษตรกรและการท่องเที่ยวภายในประเทศแสดงให้เห็นถึงความสามารถของบุคลากรที่เกี่ยวข้อง รวมถึงทรัพยากรคุณภาพของประเทศ สามารถลดต้นทุนการผลิตและการวิจัย อีกทั้งยังบริหารจัดการภายในได้อย่างรวดเร็วและมีมาตรฐานระดับสากลเพื่อให้เกิดเศรษฐกิจ BCG ที่เติบโต แข่งขันได้ในระดับโลก เกิดการกระจายรายได้ ลงสู่ชุมชน ลดความเหลื่อมล้ำมุ่งสู่การพัฒนาในการประยุกต์โมเดลเศรษฐกิจใหม่ BCG สร้างความเข้มแข็งและการสร้างรายได้ การพัฒนาท้องถิ่นอย่างมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืนต่อไป

ด้าน ดร.วิภารัตน์ กล่าวว่า การจัดงาน “มหกรรมงานวิจัยส่วนภูมิภาค” วช. ได้จัดให้มีขึ้นโดยข้อเสนอแนะของผู้บริหารหน่วยงานเครือข่ายในระบบวิจัยทั้ง ๔ ภูมิภาค เพื่อให้การนำเสนอผลงานวิจัยได้ขยายขอบเขตของการใช้ประโยชน์จากงานวิจัยในภูมิภาคต่าง ๆ มากยิ่งขึ้น ซึ่งได้ดำเนินการจัดมา ๙ ครั้ง โดยหมุนเวียนการจัดงานในภูมิภาคต่าง ๆ และมีมหาวิทยาลัยในแต่ละภูมิภาคเป็นเจ้าภาพร่วมจัดงาน ซึ่งครั้งแรกจัดขึ้นในปี ๒๕๖๕ ในภูมิภาคตะวันออกเฉียงเหนือ แล้วเวียนไปยังภาคเหนือ ภาคใต้ ตามลำดับ ในการจัดงาน “มหกรรมงานวิจัยส่วนภูมิภาค” ในปีนี้จัดขึ้นเป็นครั้งที่ ๑๐ โดยมี มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานีและเครือข่ายวิจัยภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เป็นเจ้าภาพร่วมจัดงาน จัดขึ้นระหว่างวันที่ ๒๗ - ๒๙ พฤษภาคม ๒๕๖๕ ภายใต้แนวคิดหลัก “นวัตกรรมการขับเคลื่อนเศรษฐกิจ BCG เพื่อการพัฒนาท้องถิ่นอีสานอย่างยั่งยืน” โดยการจัดงานมีความมุ่งหมายเพื่อเป็นกลไกขับเคลื่อนงานวิจัยและนวัตกรรมในการพัฒนาเชิงพื้นที่ด้วยวิจัยและนวัตกรรม ส่งเสริมเศรษฐกิจภูมิภาค เศรษฐกิจชุมชนที่ยั่งยืน โดยความร่วมมือจากทุกภาคส่วนในพื้นที่ ทั้งนี้ การจัดงาน “มหกรรมงานวิจัยส่วนภูมิภาค ประจำปี ๒๕๖๕ (Regional Research Expo 2022)” Highlight Stage เป็นเวทีหลักที่แสดงให้เห็นแนวคิดของการจัดงาน “นวัตกรรมการขับเคลื่อนเศรษฐกิจ BCG เพื่อการพัฒนาท้องถิ่นอีสานอย่างยั่งยืน” ๔) กิจกรรม Research Clinic: R2R การพัฒนางานประจำสู่งานวิจัย สำหรับบุคลากรสายสนับสนุนในสถาบันอุดมศึกษา ประโยชน์จากงานวิจัยในภูมิภาคต่าง ๆ สู่การยกระดับศักยภาพผลงานวิจัยชุมชนเข้มแข็ง มีความเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและการพัฒนาสู่การขับเคลื่อนตามหลักของนโยบายเศรษฐกิจ BCG เป็นฐานในการพัฒนาชาติที่ยั่งยืนต่อไป



ทั้งนี้กิจกรรมภายในงาน ประกอบด้วย นิทรรศการโครงการเฉลิมพระเกียรติ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว, นิทรรศการการวิจัยของหน่วยงาน นักวิจัยในพื้นที่, เครือข่ายการวิจัยในภูมิภาค, นิทรรศการนำเสนอผลงานนานาชาติและประเทศเพื่อนบ้าน, นิทรรศการอุทยานวิทยาศาสตร์ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ, กิจกรรม Highlight Stage, พื้นที่ให้คำปรึกษาความรู้จากงานวิจัย, ตลาดนัดผลงานวิจัย ที่ได้รับการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา, การประชุมเสวนา ตลอดทั้ง ๓ วัน ใน ๓ ประเด็นหลัก ประกอบด้วย ห้องย่อยที่ ๑ นวัตกรรม เพื่อการขับเคลื่อน BCG ห้องย่อยที่ ๒ BCG กับยุทธศาสตร์การพัฒนาภาคอีสาน และห้องย่อยที่ ๓ การพลิกโฉม กรอบนโยบายและแนวทางพัฒนากำลังคน อุดมศึกษา วิจัยและนวัตกรรมของประเทศกับการขับเคลื่อน BCG และพื้นที่นิทรรศการ Highlight เพื่อแสดงให้เห็นแนวคิดของการจัดงาน “นวัตกรรมการขับเคลื่อนเศรษฐกิจ BCG เพื่อการพัฒนาท้องถิ่นอีสานอย่างยั่งยืน”

เปิดตัวรายการใหม่แกะกล่อง “ออนเดอะเวย์” รายการวาไรตี้แนวใหม่ระดมซูปสตาร์ ร่วมปลุกพลังความคิดสร้างสรรค์แรงบันดาลใจเมื่อครั้งเป็นนักศึกษา ในร่วมหาวิทยาลัยจนประสบความสำเร็จ



“ออนเดอะเวย์” ดึง ๑๒ คนดัง ย้อนความทรงจำ คินสู่เหย้ากลับมา ๑๒ ร่วมหาวิทยาลัย ที่แต่ละคนเคยศึกษา พร้อมปฏิบัติการกิจที่เป็นแรงบันดาลใจผลักดันให้เกิดความคิดสร้างสรรค์ จากความทรงจำที่ประทับใจ โดยมี **รศ. (พิเศษ) ดร.ดวงฤทธิ์ เบ็ญจาธิกุล ชัยรุ่งเรือง เลขาธิการ และโฆษกกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม** และ **ก้อง ปิยะ ร่วมสานฝันคนดัง อาทิ โบว์ เมลดา, อาเล็ก ธีรเดช, พีพี กฤษฏ์, บิวกีน วุฒิมงคล, เจเจ กฤษณภูมิ, ดีเจพุ่ม พุฒิชัย, ขวัญ อุษามณี, ต๊ก บริบูรณ์, ปิงปอง ธงชัย ฯลฯ มาแชร์ประสบการณ์แต่ละสัปดาห์** ในแต่ละร่วมหาวิทยาลัย อาทิ ม.รามคำแหง, ม.ธรรมศาสตร์, ม.มหิดล, ม.เกษตรศาสตร์, จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ม.ศรีปทุม, มรภ.สวนดุสิต, มรภ.สวนสุนันทา, ม.มงคลชัยบุรี, ม.ศรีนครินทรวิโรฒ, ม.ศิลปากร และ ม.กรุงเทพธนบุรี

นอกจากนี้ยังมีพิธีกรรับเชิญ อาทิ **บুম สุภาพร, เตียร์น่า พลัสโป, แจ็คกี้ ซาเคอลิน, น้ำฟ้า ธัญญภัทร์** พร้อมนักแสดงรุ่นใหม่ **ซี พฤกษ์, นุณิว ชวรินทร์, อัฟ ภูมิพัฒน์, เซ็นต์ ศุภพงษ์, เปรม วรุศ** ฯลฯ หมุนเวียนกันมาร่วมสร้าง การรับรู้โครงการดี ๆ ภายใต้การดูแลของกระทรวง อว. อาทิ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ, สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยี อวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน), สถาบันวิจัย วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย, สำนักงาน

นวัตกรรมแห่งชาติ, สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน) ฯลฯ หน่วยงานที่ช่วยในการค้นคว้า วิจัย ที่ได้สาระน่ารู้มีประโยชน์ ซึ่งหาชมได้ยาก

“ออนเดอะเวย์” เปิดตัวแล้ว!! ประสบการณ์ความทรงจำของเหล่าคนดังทั้ง ๑๒ คน พร้อมให้ชมกันทุกวันศุกร์ เริ่ม ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๕ เวลา ๒๓.๐๐ น. ทางช่อง ๓ กด ๓๓ มาร่วมลุ้นความทรงจำของใครจะเป็นแรงบันดาลใจให้คุณ..

กฟผ. จับมือ อพวช. ปันเยาวชนนักสื่อสารสู่การเป็นอินฟลูเอนเซอร์ด้านพลังงาน พัฒนาทักษะการผลิตสื่ออย่างมืออาชีพ



กิจกรรม Junior Influencer for Youth Power @Bang Krui เป็นความร่วมมือระหว่าง กฟผ. กับ อพวช. พัฒนาเยาวชนสู่การเป็นอินฟลูเอนเซอร์เพื่อสร้างแรงบันดาลใจและขับเคลื่อนกิจกรรมด้านอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม เล่าเรื่องพลังงานที่เข้าใจยากให้กลายเป็นคอนเทนต์สุดปังโดนใจกลุ่มคนรุ่นใหม่ อันจะนำไปสู่การขยายเครือข่ายสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้สีเขียวจากโรงเรียนสู่ชุมชน และขยายผลต่อยอดสู่การสร้างชุมชนสีเขียวต้นแบบในโครงการบางกรวยกรีนคอมมูนิตี้ (Bang Krui Green Community) พัฒนาการจัดการพลังงานและสิ่งแวดล้อมเพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตของชุมชนมุ่งสู่เป้าหมาย Carbon Neutrality ในปี ค.ศ. ๒๐๕๐ มีเยาวชนในระดับชั้นประถมศึกษาและมัธยมศึกษาตอนต้นในพื้นที่ อ.บางกรวย จ.นนทบุรี จำนวน ๓ รุ่น รุ่นละ ๕๐ คน รวมทั้งสิ้น ๑๕๐ คน โดยจัดอบรมรุ่นแรกในวันที่ ๒๕ - ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๕ เพื่อพัฒนาทักษะการสื่อสารและผลิตสื่อจากวิทยากรมืออาชีพ ณ ศูนย์การเรียนรู้ กฟผ. สำนักงานกลาง อ.บางกรวย จ.นนทบุรี เมื่อเสร็จสิ้นการอบรมน้อง ๆ เยาวชนจะต้องผลิตคลิปวิดีโอความยาวไม่เกิน ๓ นาที ที่มีเนื้อหาเกี่ยวกับการอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม การลดก๊าซเรือนกระจกจากการจัดการพลังงาน การจัดการขยะ หรือการปลูกต้นไม้ในบ้านและโรงเรียน โดยแบ่งรางวัลออกเป็น ๒ ประเภท คือ ประเภททีม ผู้ชนะเลิศจะได้รับทุนการศึกษา ๑๐,๐๐๐ บาท พร้อมโล่รางวัล รองชนะเลิศอันดับ ๑ ทุนการศึกษา ๘,๐๐๐ บาท พร้อมโล่รางวัล และรองชนะเลิศอันดับ ๒ ทุนการศึกษา ๖,๐๐๐ บาท พร้อมโล่รางวัล สำหรับประเภทสถานศึกษาจะตัดสินรางวัลจากโรงเรียนที่มียอดไลค์และแชร์คลิปวิดีโอดังกล่าวบน YouTube และ Facebook รวมกันไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ ครั้ง และมีจำนวนมากที่สุดเป็น ๓ ลำดับแรก จะได้รับรางวัลโรงเรียนละ ๑๔,๐๐๐ บาท พร้อมโล่รางวัล ทั้งนี้คลิปวิดีโอที่ชนะการประกวดจะนำไปเผยแพร่ผ่านช่องทางต่าง ๆ ของ กฟผ. ต่อไป

เจ้าของ

กลุ่มสื่อสารองค์กร (สอ.) กองกลาง (กอก.) สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สป.อว.) เลขที่ ๗๕/๔๗ อาคารพระจอมเกล้า ซอยโยธี ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐ โทรศัพท์ ๐ ๒๓๓๓ ๓๗๐๐ ต่อ ๓๗๙๑-๓๗๙๓ เว็บไซต์ www.ops.go.th เพชบุ๊ก opsmhesi ทวิตเตอร์ @opsmhesi

ที่ปรึกษา

ศาสตราจารย์สิริฤกษ์ ทรงศิริไฉ

ศาสตราจารย์สัมพันธ์ ฤทธิเดช

ศาสตราจารย์ศุภชัย ปทุมนากุล

รองศาสตราจารย์พาสินี หล่อธีรพงศ์

นางสาวสุณีย์ เลิศเพียรธรรม

นางสาวจันทร์เพ็ญ เมฆาภิรักษ์

นางสาวนุชนภา รื่นอบเชย

นายวันนี นนทศิริ

กองบรรณาธิการ

นางสาวทิพวัลย์ เวชชารัตน์

นางสาวศิริลักษณ์ สิกษะบุรณะ

นายกรภัทร์ จิตต์จำนงค์

นายวัชรพล วงษ์ไทย

นายปวีณ คุ้มรัมย์

นายจรัส เล็กเกาะทวด

นางสาวอินทรา บัวลอย

ผู้พิมพ์ ห้างหุ้นส่วนจำกัด อาร์ตโปรเกรส โทรศัพท์ ๐ ๒๒๔๗ ๒๕๖๐ e-mail: art.progress@hotmail.com



www.ops.go.th