



UAV ผสาน AI นวัตกรรม มช. ด้านหน้าใหม่สู่ไฟฟ้า-ฝุ่น PM2.5 ตรวจจับแม่นยำ ต้นทุนต่ำ ยกระดับการจัดการเชิงระบบ

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พัฒนาเทคโนโลยีอากาศยานไร้คนขับ (UAV) ผสานระบบปัญญาประดิษฐ์ (AI) ใฝ่ระวางและตรวจจับไฟฟ้าอย่างแม่นยำ รวดเร็ว ต้นทุนต่ำและเข้าถึงได้จริง สามารถบินได้ไกลกว่า 60 กิโลเมตร แจ้งเตือนพิกัดจุดเกิดเหตุแบบเรียลไทม์ผ่าน GPS เพิ่มศักยภาพการใฝ่ระวางไฟฟ้าในพื้นที่เสี่ยง ความหวังใหม่ในการแก้ไขปัญหาไฟฟ้าและฝุ่น PM2.5 ของภาคเหนืออย่างเป็นระบบ

(อ่านต่อหน้า 2)



มช. คิวรางวัลชนะเลิศเวที UBI - Alpha Business Contest 2026 นวัตกรรมฟอกอากาศ จาก “ฝักจามจู้” “RainTree VOCs Purifier”

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (มช.) สร้างชื่อเสียงในเวทีระดับประเทศ เมื่อทีม MaiMeeTang ตัวแทนนักศึกษาจากโครงการ builds CMU คิวรางวัลชนะเลิศในการแข่งขัน UBI - Alpha Business Contest 2026 ประเภทธุรกิจ Green & Climate Change Solutions จากผลงานนวัตกรรมฟอกอากาศ “RainTree VOCs Purifier” ที่พัฒนาจาก “ฝักจามจู้” สะท้อนการต่อยอดองค์ความรู้จากงานวิจัยสู่การพัฒนานวัตกรรมที่ตอบโจทย์ด้านสิ่งแวดล้อมและสังคมอย่างเป็นรูปธรรม โดยการแข่งขันจัดขึ้นภายในงาน One Stop Open House 2026 ณ ศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์ กรุงเทพมหานคร เมื่อวันที่ 7 มีนาคม 2569

(อ่านต่อหน้า 3)



สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าสิริวัณณวรี นารีรัตนราชกัญญา เสด็จทอดพระเนตรนิทรรศการและการจัดแสดงผลงานภูมิปัญญาผ้าไทย และงานหัตถกรรมชุมชนภาคเหนือ ณ หอประชุมมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จ.เชียงใหม่ เมื่อวันที่ 6 มีนาคม 2569 ในการนี้ ศาสตราจารย์ปฏิบัติ ดร.เอกชัย มหาเอก รองอธิการบดี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พร้อมด้วยคณะผู้บริหาร คณาจารย์ และนักศึกษา ใฝ่รับเสด็จ

	ข่าวรอบสัปดาห์	
	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ CHIANG MAI UNIVERSITY WEEKLY NEWS http://cmu.ac.th	
	ปีที่ 21 ฉบับที่ 12	
		2 - 15 มีนาคม 2569



มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โดยคณะกรรมการดำเนินงานด้านส่งเสริม ศาสนามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จัดพิธีทำบุญตักบาตร ข้าวสาร อาหารแห้ง ถวายแด่พระภิกษุ สามเณร เนื่องในวันมาฆบูชา ประจำปี พ.ศ. 2569 โดยมี ศาสตราจารย์คลินิก นายแพทย์ นิเวศน์ นันทจิต เลขาธิการมูลนิธิ ขาเทียม ในสมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนี เป็นประธานในพิธีฯ พร้อมด้วย ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ดร.พงษ์ศักดิ์ อังกลสิทธิ์ อธิการบดี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ศาสตราจารย์ ดร.นายแพทย์พงษ์รัชษ์ ศรีบัณฑิต มงคล อธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณะผู้บริหารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คณาจารย์ ข้าราชการ เจ้าหน้าที่ นักศึกษาและพุทธศาสนิกชน ร่วมพิธี เป็นจำนวนมาก เพื่อความเป็นสิริมงคล สืบสานขนบธรรมเนียมประเพณี อันดีงาม และถวายเป็นพุทธบูชา เมื่อวันที่ 3 มีนาคม พ.ศ. 2569 ณ ช่วงวัฒนธรรม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



เขตรัฐ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



>>> ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิวัฒน์ บัณฑิตย์ ผู้ช่วยอธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประกอบพิธีวางพานพุ่มถวายราชสักการะพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร “พระบิดาแห่งมาตรฐานการช่างไทย” เนื่องในวันมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ ประจำปี 2569 โดยมีนายบุญลือ ธรรมธรรนุรักษ์ รองผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงใหม่ เป็นประธานในพิธี พร้อมด้วยผู้บริหาร ข้าราชการ พนักงาน เจ้าหน้าที่และนักศึกษาจากหน่วยงานองค์กร และสถาบันการศึกษา ร่วมพิธี ณ อาคารหอประชุมเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงใหม่ ตำบลช้างเผือก อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ วันที่ 2 มีนาคม 2569



>>> รองศาสตราจารย์ ดร.วินิดา บุญโยดม รองอธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นประธานเปิดโครงการ International Women’s Day 2026 “Give To Gain” วันสตรีสากล ประจำปี 2569 ภายในงานมีกิจกรรมเดินรณรงค์เชิงสร้างสรรค์ การร่วมร้องเพลง “I AM WOMAN” (Singing “I AM WOMAN”) นิทรรศการออกบูธจากเครือข่าย (Visiting exhibitions and network booths) การอ่านแถลงการณ์วันสตรีสากล 3 ภาษา (ภาษาไทย โดยแกนนำเยาวชนรักษ์ไทย / ภาษาอังกฤษ โดยนักศึกษานานาชาติ / ภาษาพม่า โดยองค์กร MAP) การเสวนา หัวข้อ “ผู้หญิงกับการให้ที่มองไม่เห็น” ความรุนแรงทางเพศ ภัยคุกคามบนท้องถนน เสี่ยงเล็ก ๆ ที่มีพลังการสะท้อนเรื่องราวของผู้หญิง การให้และความเท่าเทียม ร่วมกับมูลนิธิศานติ์วัฒนธรรม มูลนิธิรักษ์ไทย มูลนิธิ MAP สหพันธ์คนงานข้ามชาติ SAPPIC PRIDE WJG การแสดงไฟล์คของและศิลปวัฒนธรรมจากชมรมต้นบ้านล้านนา ตลอดจนการจำหน่ายอาหาร ณ ลานสังคีต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ วันที่ 8 มีนาคม 2569



>>> ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ทพ.พิริยะ เชิดสลกรู รองอธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นประธานเปิดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ “ปิดฝุ่น COSO ERM” (Committee of Sponsoring Organizations of the Tread way Commission - Enterprise Risk Management) เพื่อปรึกษาหารือและแลกเปลี่ยนความคิดเห็นเกี่ยวกับการสร้างกรอบแนวคิดการบริหารความเสี่ยงระดับองค์กรที่เป็นสากล ในการให้องค์กรระบุ ประเมิน และจัดการความเสี่ยงได้อย่างมีประสิทธิภาพ สอดคล้องกับกลยุทธ์ มุ่งสู่ความสำเร็จตามเป้าหมายและสร้างมูลค่าเพิ่มแก่การดำเนินงานของหน่วยงาน ณ ห้องประชุมโรงแรมนิมมานเชียงใหม่ วันที่ 4 มีนาคม 2569

UAV ผสาน AI นวัตกรรม มช. ด้านหน้าใหม่สู่ไฟฟ้า-ฝุ่น PM2.5 ๙ (ต่อจากหน้า 1)

ท่ามกลางวิกฤตไฟฟ้าและฝุ่น PM2.5 ที่ทวีความรุนแรงในภาคเหนือ เทคโนโลยีอากาศยานไร้คนขับ (UAV) หรือโดรน ที่ทำงานร่วมกับระบบปัญญาประดิษฐ์ (AI) กำลังก้าวขึ้นมาเป็น “ด้านหน้า” ของการเฝ้าระวังและ



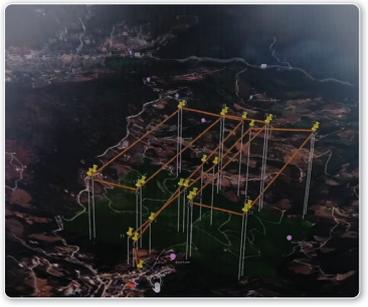
ตรวจจับไฟฟ้าอย่างแม่นยำ รวดเร็ว และต้นทุนต่ำ เปิดโอกาสให้หน่วยงานและชุมชนเข้าถึงการใช้งานจริง กลายเป็นฐานข้อมูลสำคัญในการตัดสินใจเชิงนโยบาย และเป็นความหวังใหม่ของการจัดการปัญหาไฟฟ้าและฝุ่น PM2.5 ในภาคเหนือของประเทศไทยอย่างเป็นระบบและยั่งยืน

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภูตินันท์ สิงห์คำฟู อาจารย์วิทยาลัยศิลปะ สื่อ และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ กล่าวว่า การนำเทคโนโลยีอากาศยานไร้คนขับ (UAV) มาทำงานร่วมกับระบบปัญญาประดิษฐ์ (AI) ในการตรวจจับไฟฟ้า ถือเป็นก้าวสำคัญของการจัดการปัญหาไฟฟ้าและฝุ่น PM2.5 ในภาคเหนือ อย่างเป็นระบบ เทคโนโลยีนี้ช่วยให้สามารถลาดตระเวนพื้นที่ที่เสี่ยงทำได้ครอบคลุมยิ่งขึ้น ตรวจจับไฟฟ้าได้อย่างแม่นยำ และตอบสนองต่อสถานการณ์ได้เร็วกว่าที่เคย โดยใช้ภาพถ่ายทางอากาศจาก UAV (โดรน) เป็นข้อมูลการฝึก AI ให้เรียนรู้และจำแนกเหตุ สามารถระบุจุดกำเนิดไฟและควันได้ถูกต้อง

โดรนที่พัฒนาขึ้นสามารถบินได้ไกลกว่า 60 กิโลเมตรและแจ้งเตือนอัตโนมัติผ่านระบบ GPS ช่วยให้เจ้าหน้าที่ทราบพิกัดจุดเกิดเหตุแบบเรียลไทม์ ทำให้การปฏิบัติงานในพื้นที่เสี่ยงสูงมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้นอย่างเห็นได้ชัด ขณะเดียวกันระบบยังออกแบบให้โดรนบินในระดับต่ำ เพื่อเก็บข้อมูลเชิงลึกและสร้างแผนที่ไฟฟ้าความละเอียดสูง พร้อมภาพถ่ายจริงที่มีคุณภาพเทียบเท่าเทคโนโลยีขั้นนำ

จุดเด่นสำคัญของนวัตกรรมนี้คือ “การเข้าถึงได้จริง” ด้วยต้นทุนต่ำกว่า 1 ล้านบาทต่อชุด ซึ่งต่ำกว่าระบบระดับอุตสาหกรรมที่มีราคาหลายล้านบาท ส่งผลให้หน่วยงานรัฐ องค์กรท้องถิ่น และชุมชน สามารถนำไปใช้ปฏิบัติงานได้อย่างกว้างขวาง ลดข้อจำกัดด้านงบประมาณ และเพิ่มศักยภาพการเฝ้าระวังไฟฟ้าในพื้นที่เสี่ยงทั้งภูมิภาค

ในด้านการประมวลผล ข้อมูลภาพแบบ snapshot จะถูกนำมาเรียงต่อเป็นภาพผืนใหญ่ ก่อนใช้เทคโนโลยี AI ในการตรวจหาพิกัด Hotspot และภาพจุดเกิดเหตุโดยอัตโนมัติ ข้อมูลดังกล่าวสามารถจัดทำเป็นรายงานรายวันหรือรายชั่วโมง เพื่อสนับสนุนการทำงานของเจ้าหน้าที่อุทยาน ทิมดับไฟฟ้าชุมชน และศูนย์บัญชาการ ในการวางแผน



ตอบสนองต่อสถานการณ์อย่างแม่นยำและมีประสิทธิภาพ

ดังนั้น ระบบ UAV ผสาน AI จึงไม่ใช่เพียงเครื่องมือด้านเทคโนโลยี แต่เป็น “โครงสร้างพื้นฐานใหม่” ของการจัดการไฟฟ้าในภาคเหนือ ที่ผสมผสานเทคโนโลยีระดับสูง ความร่วมมือของประชาชน และข้อมูลที่นำไปใช้ในการตัดสินใจได้จริง สะท้อนศักยภาพของมหาวิทยาลัยในการสร้างนวัตกรรมที่มีคุณค่า ตรงจุด และก่อให้เกิดผลกระทบเชิงนโยบายที่ยกระดับการแก้ไขปัญหาไฟฟ้าและฝุ่น PM2.5 ของประเทศอย่างยั่งยืน

นวัตกรรมจัดการไฟฟ้าด้วยโดรน (UAV) ครั้งนี้ เป็นหนึ่งในภารกิจป้องกันและแก้ไขปัญหาหมอกควัน PM2.5 ซึ่งดำเนินงานโดยคณะทำงานด้านวิชาการเพื่อสนับสนุนการแก้ไขปัญหาหมอกควันภาคเหนือ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ข. คิวรางวัลชนะเลิศ UBI - Alpha Business Contest 2026 ๔ (ต่อจากหน้า 1)

ในโอกาสดังกล่าว ผศ.ดร.เกษมศักดิ์ อุทัยชนะ รองผู้อำนวยการอุทยานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (Science and Technology Park: STeP) และในฐานะประธานเครือข่ายหน่วยบ่มเพาะวิสาหกิจในสถาบันอุดมศึกษา (C-UBI) ภาคเหนือตอนบน ได้เข้าร่วมกิจกรรมและร่วมสนับสนุนการพัฒนาผู้ประกอบการรุ่นใหม่ในเวทีดังกล่าว ซึ่งเป็นเวทีสำคัญในการผลักดันศักยภาพของผู้ประกอบการจากเครือข่ายหน่วยบ่มเพาะวิสาหกิจในสถาบันอุดมศึกษาทั่วประเทศ โดยได้รับเกียรติจาก ศ.ดร.ศุภชัย ปทุมนากุล ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) กล่าวเปิดงาน พร้อมด้วยผู้แทนกองส่งเสริมและประสานเพื่อประโยชน์ทางวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กปว.) กล่าวรายงานวัตถุประสงค์การจัดงาน

สำหรับการประกวด UBI - Alpha Business Contest 2026 เปิดเวทีให้นำเสนอแนวคิดและผลงานธุรกิจนวัตกรรมของผู้ประกอบการรุ่นใหม่ โดยแบ่งการแข่งขันออกเป็น 3 ประเภทธุรกิจ ได้แก่ Future Food (อาหารแห่งอนาคต) Green & Climate Change Solutions (ธุรกิจสีเขียวและโซลูชันด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ) และ AI and Digital (ปัญญาประดิษฐ์และเทคโนโลยีดิจิทัล) เพื่อส่งเสริมให้ผู้ประกอบการรุ่นใหม่สามารถต่อยอดแนวคิดสู่การพัฒนาธุรกิจนวัตกรรมที่มีศักยภาพ พร้อมทั้งเชื่อมโยงเครือข่ายหน่วยบ่มเพาะวิสาหกิจในสถาบันอุดมศึกษาทั่วประเทศ เพื่อร่วมกันขับเคลื่อนระบบนิเวศผู้ประกอบการนวัตกรรมของประเทศไทยให้เติบโตอย่างยั่งยืน

ผลงาน "RainTree VOCs Purifier" เป็นนวัตกรรมเครื่องฟอกอากาศที่พัฒนาจาก "ผักจามจู้รี" โดยนำวัสดุชีวภาพจากธรรมชาติมาต่อยอดเป็นวัสดุกรองอากาศที่สามารถดูดซับสารอินทรีย์ระเหยง่าย (VOCs) ซึ่งเป็นมลพิษทางอากาศที่ส่งผลต่อสุขภาพ นับเป็นตัวอย่างของการนำองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และสิ่งแวดล้อมมาประยุกต์ใช้เพื่อแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อมในชีวิตประจำวัน ทั้งยังสะท้อนศักยภาพของเยาวชนและนักศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ในการพัฒนานวัตกรรมที่ตอบโจทย์ความท้าทายของสังคมในปัจจุบัน

อีกหนึ่งความสำเร็จที่น่าภาคภูมิใจของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คือการที่ตัวแทนนักศึกษาจากโครงการ #buildsCMU โดยทีม MaiMeeTang ได้รับการสนับสนุนจากผู้เชี่ยวชาญและอาจารย์ที่ปรึกษา ได้แก่ ดร.รณิษา ทรายแก้ว ผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อมและเคมี และคุณครูบุศรา ปาระมี ครูที่ปรึกษาจากโรงเรียนวัดโนนทัยพายัพ ซึ่งร่วมให้คำแนะนำในการพัฒนาผลงานจนสามารถต่อยอดจากแนวคิดงานวิจัยสู่การพัฒนาวัตกรรมที่มีศักยภาพในระดับประเทศ สะท้อนบทบาทของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ในการส่งเสริมระบบนิเวศด้านนวัตกรรมและการเป็นผู้ประกอบการรุ่นใหม่อย่างต่อเนื่อง



เขตรื้อ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



>>> สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม แถลงผลงานและก้าวต่อไป “มุ่งเป้าหมายประเทศไทยเพื่ออากาศสะอาด” นำขึ้น ณ วันที่ 1 จังหวัดเชียงใหม่ - ลำพูน Thailand Clean Air & Water Security Forum 2026 Episode 1 : Chiangmai - Lamphun” โดยมี ดร.วิภากรัตน์ ตี๋ออง ผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) กล่าวเปิดงานและแถลงผลการดำเนินงานที่ผ่านมา พร้อมด้วยนายศิวกร บัวป้อง รองผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงใหม่ คณะผู้บริหาร นักวิจัย ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และจากองค์กรภาครัฐและเอกชน ร่วมงาน เพื่อขับเคลื่อนเป้าหมายสำคัญตามยุทธศาสตร์ ววน. และรับฟังการนำความสำเร็จของการทำงานวิจัยและนวัตกรรม ไปใช้แก้ปัญหามลพิษ PM 2.5 และการบริหารจัดการน้ำ ที่ใช้ได้จริงกับบริบทในพื้นที่เชียงใหม่ ลำพูน ภายในงานมีกิจกรรมเปิดตัวเวทีเสวนาการบูรณาการความร่วมมือพร้อมประสานพลังก้าวต่อไปเพื่อสร้างลมหายใจใหม่ และพื้นที่นำร่อง ตลอดจนนิทรรศการผลงานวิจัยที่ใช้ได้จริง มากกว่า 30 ผลงาน ณ ห้องประชุม โรงแรมเซ็นทารา ริเวอร์ไซด์ วันที่ 2 มีนาคม 2569



>>> รองศาสตราจารย์ ดร.ประโยชน์ อุณจะนำ ผู้อำนวยการศูนย์การศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พร้อมด้วยพนักงานศูนย์การศึกษา เข้าพบ นายปิยะพงศ์ ชูวงศ์ ผู้ว่าราชการจังหวัดลำพูน และส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง เพื่อหารือแนวทางการปฏิบัติการป้องกันและระงับเหตุไฟป่าในพื้นที่ศูนย์การศึกษา รวมถึงการขยายความร่วมมือด้านต่าง ๆ ระหว่างมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และจังหวัดลำพูน เมื่อวันที่ 10 มีนาคม 2568 ณ ห้องรับรอง ศาลากลางจังหวัดลำพูน อำเภอเมืองจังหวัดลำพูน



>>> ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุภารัตน์ วงศ์ศรีคุณ คณบดี พร้อมด้วยผู้บริหาร คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ร่วมให้การต้อนรับ Professor Dr. Lusine Poghosyan, Professor of Nursing; Professor of Health Policy and Management, Columbia University School of Nursing สหรัฐอเมริกา ในโอกาสที่เดินทางมาเยือนคณะฯ ระหว่างวันที่ 9-13 มีนาคม 2569 ในโครงการส่งเสริมการเรียนรู้และยกระดับผลงานวิจัยสู่สากล ภายใต้วินัยความร่วมมือกับ Visiting Professor และโครงการ “Monthly Global Insight in Nursing Research” www.cmu.ac.th



คณะแพทยศาสตร์ มช. ครีรางวัลคุณภาพแห่งชาติ ประจำปี 2568 จากสำนักงานรางวัลคุณภาพแห่งชาติ สถาบันเพิ่มผลผลิตแห่งชาติ

คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ ครีรางวัลเกียรติยศระดับโลก รางวัลคุณภาพแห่งชาติ (Thailand Quality Award : TQA) ประจำปี 2568 ถือเป็นหน่วยงานของรัฐ สถาบันการศึกษา และคณะแพทยศาสตร์แห่งแรกของประเทศ และในโอกาสเดียวกันนี้ รองศาสตราจารย์ นายแพทย์นเรนทร์ โชติรสนิรมิต คณบดีคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้รับรางวัล Leadership Excellence Award ในงานพิธีมอบรางวัลคุณภาพแห่งชาติ ประจำปี 2568 จากสำนักงานรางวัลคุณภาพแห่งชาติ สถาบันเพิ่มผลผลิตแห่งชาติ กระทรวงอุตสาหกรรม เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2569 ณ สโมสรทหารบก กรุงเทพฯ



มช. รับรางวัล “สถาบันอุดมศึกษาปลอดภัย” ระดับดีและพัฒนาอย่างเข้มแข็ง

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้รับการคัดเลือกให้รับรางวัล “สถาบันอุดมศึกษาปลอดภัย ปี พ.ศ. 2567-2569 ระดับดีและพัฒนาอย่างเข้มแข็ง” จากโครงการพัฒนาสถาบันอุดมศึกษาปลอดภัย บุหรี่ไฟฟ้า และผลิตภัณฑ์ยาสูบแบบครอบคลุมและยั่งยืน ซึ่งดำเนินงานโดย แพทยสมาคมแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ ร่วมกับแผนงานพลังวิชาชีพสุขภาพเพื่อสังคมไทยไร้ยาสูบ

ในการนี้ นางสุทธิณี ฉัตรยาลักษณ์ ผู้อำนวยการกองพัฒนานักศึกษา พร้อมด้วยคณะทำงาน เป็นผู้แทนเข้ารับโล่ประกาศเกียรติคุณ ในการประชุมมหกรรมวิชาการฟ้าใส สถาบันอุดมศึกษาปลอดภัย ครั้งที่ 16 ประจำปี 2569 ซึ่งจัดขึ้นระหว่างวันที่ 23-24 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2569 ณ ห้องสยามมกุฎราชกุมาร อาคารเฉลิมพระบารมี 50 ปี แพทยสมาคมแห่งประเทศไทยฯ กรุงเทพมหานคร



2 นักวิจัยคณะอุตสาหกรรมเกษตร มช. ครีทุนวิจัยมูลนิธิโตร่า

รองศาสตราจารย์ ดร.กิตติศักดิ์ จันทนสกุลวงศ์ และ ดร.จุฑามาศ ทันทะละ (Postdoc: ศ.ดร. พรชัย ราชตนะพันธ์) นักวิจัยจาก Center of Excellence in Agro Bio Circular Green Industry (CoE Agro BCG) กลุ่มวิจัย Smart and Sustainable Packaging Lab คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้รับทุนช่วยเหลือทางด้านการศึกษาวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สาขาวิทยาศาสตร์เกษตรศาสตร์และชีววิทยา จาก Toray Science Foundation Thailand โดยทุนดังกล่าวมุ่งสนับสนุนงานวิจัยที่ใช้วัตถุดิบจากภาคการเกษตรและยางพารา เพื่อส่งเสริมการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่มีความยั่งยืน โดยในปีนี้มีโครงการที่เสนอขอรับทุนจำนวน 286 โครงการทั่วประเทศ และผ่านการคัดเลือกเพียง 20 โครงการ ผลงานวิจัยที่ได้รับทุนประกอบด้วย

- “การพัฒนาวัตกรรมการผลิตชีวภาพจากมันสำปะหลังและยางพาราด้วยเทคโนโลยีพลาสติก สำหรับการขับเคลื่อนเศรษฐกิจ BCG” โดย รองศาสตราจารย์ ดร.กิตติศักดิ์ จันทนสกุลวงศ์
 - “การพัฒนาแผ่นปิดแผลไฮโดรเจลชีวภาพด้านจุลินทรีย์จากคาร์บอกซีเมทิลเซลลูโลสที่ผลิตจากเศษเหลือต้นปาล์มน้ำมันร่วมกับยางธรรมชาติโดยใช้เทคโนโลยีพลาสติก” โดย ดร.จุฑามาศ ทันทะละ
- ความสำเร็จครั้งนี้สะท้อนถึงศักยภาพของนักวิจัยคณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ในการพัฒนางานวิจัยที่สร้างมูลค่าเพิ่มให้กับทรัพยากรทางการเกษตรของประเทศ และสนับสนุนการขับเคลื่อนเศรษฐกิจ Bio-Circular-Green (BCG Economy) ของประเทศไทยอย่างยั่งยืน



ที่ปรึกษา : ศาสตราจารย์ ดร.นายแพทย์พงษ์รักษ์ ศรีบัณฑิตมงคล อธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
บรรณาธิการบริหาร : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธัญญาภาว อานันท์บะ รงอริการบดี
บรรณาธิการ : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อภิญญา พงษ์วาท ผู้อำนวยการศูนย์สื่อสารองค์กรและนักศึกษาเก่าสัมพันธ์
กองบรรณาธิการ : นางสาวศุภวรรณ จำเจริญ, นางสาวอรธินต์ สว่างแสง, นางสาวเบรพา เวลิมเพตต์, นางสาวฝัน จิตร์ธินต์, นางวริศรา มาละแซม
ฝ่ายภาพ : ว่าที่ ร.ต.มงคล ลายคำ, นายกิตติคุณ วงศ์อำชา

