

# SCIENCE CMU Focus

Monthly | Mar 2026





### คณะวิทยาศาสตร์ จัดเวทีแสดงผลงานวิชาการนักศึกษา ชั้นปีที่ 4 พร้อมก้าวสู่โลกยุค AI อย่างมั่นใจ

เมื่อวันที่ 5 มีนาคม 2569 ผศ. ดร. ภควรรณ พวงสมบัติ รองคณบดีคณะวิทยาศาสตร์ เป็นประธานเปิดกิจกรรมนำเสนอผลงานวิชาการและสหกิจศึกษา ประจำปี 2569 เวทีโชว์ศักยภาพครั้งสุดท้ายก่อนสำเร็จการศึกษาของเหล่านักศึกษาวิทยาศาสตร์ มช. ชั้นปีที่ 4

**Highlights ของงานประกอบด้วย**

Special Talk การบรรยายพิเศษ "จบแล้วไปไหนต่อ...ในยุค AI" โดย อาจารย์ ดร.ภากร กัทธลี อาจารย์ประจำภาควิชาการตลาด คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ศิษย์เก่าคณะวิทยาศาสตร์ ร่วมแชร์เทคนิคการปรับตัวและโอกาสทางอาชีพของนักวิทยาศาสตร์ในยุคปัญญาประดิษฐ์

Oral Presentation การนำเสนอผลงาน 4 กลุ่มสาขาวิชาหลัก ครอบคลุมทุกสาขาวิชา

กลุ่มที่ 1 สาขาวิชาคณิตศาสตร์ สถิติ คอมพิวเตอร์ และวิทยาการข้อมูล ห้อง PB 2100

กลุ่มที่ 2 สาขาวิชาฟิสิกส์ วัสดุศาสตร์ ธรณีวิทยา และอัญมณีวิทยา ห้อง PB 1230

กลุ่มที่ 3 สาขาวิชาชีววิทยา จุลชีววิทยา สัตววิทยา และวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม ห้อง SCB 2100

กลุ่มที่ 4 สาขาวิชาเคมี ชีวเคมีและชีวเคมีนวัตกรรม และเคมีอุตสาหกรรม ห้อง PB 1330

Poster Exhibition การจัดแสดงผลงานวิจัยและประสบการณ์สหกิจศึกษา ณ โถงกิจกรรม ชั้น 1 อาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์

มากกว่าผลงาน คือ ทักษะชีวิต กิจกรรมนี้ไม่ใช่เพียงการนำเสนอวิทยุ แต่คือการฝึกทักษะการสื่อสาร และการคิดวิเคราะห์ เพื่อมุ่งเพาะบัณฑิตให้พร้อมก้าวสู่โลกการทำงานจริงอย่างมีคุณภาพ คณะวิทยาศาสตร์ขอส่งแรงใจให้ลูกช้างวิทยาทุกคนเติบโตและประสบความสำเร็จในเส้นทางที่ตั้งใจ



### คณะวิทยาจัดพิธีเชิดชูเกียรติและแสดงความยินดีกับ นักศึกษาชั้นปีที่ 4 บรรยาภาศดุจบอุ่น

เมื่อวันที่ 11 มีนาคม 2569 ณ อาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์จัดพิธีปัจฉิมนิเทศและงานเลี้ยงแสดงความยินดีกับนักศึกษาชั้นปีที่ 4 ประจำปีการศึกษา 2568 โดยได้รับเกียรติจาก ศาสตราจารย์ ดร.ปิยะพงษ์ เนียมกรทรัพย์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ กล่าวแสดงความยินดีและให้โอวาทแก่นักศึกษา โดยเน้นย้ำถึงการทำความรู้ทางวิทยาศาสตร์ไปสู่การลงมือปฏิบัติจริงของตนเองและสังคม โดยหัวใจสำคัญภายในงานนอกจากจะเป็นการเฉลิมฉลองความสำเร็จก้าวแรกของพี 4 แล้ว ยังมีการมอบรางวัลเพื่อเชิดชูความเก่งและความทุ่มเทของเหล่านักศึกษาในด้านต่าง ๆ เช่น เกียรติบัตรคณะกรรมการสโมสรนักศึกษา เพื่อชื่นชมผู้เสียสละทำงานเพื่อส่วนรวมตลอดปีการศึกษา รางวัล The Best Atom รางวัลสุดพิเศษที่มอบให้แก่ไอเดอด้านแบบของคณะฯ ในสาขาต่างๆ รางวัลการนำเสนอผลงานทางวิชาการ ที่การันตีคุณภาพความรู้และความเชี่ยวชาญก่อนออกสู่โลกกว้างของนักศึกษา บรรยาภาศดุจบอุ่นเต็มไปด้วยรอยยิ้มและความประทับใจ ตอกย้ำความสัมพันธที่เหนียวแน่นของครอบครัววิทยา มช.





## นักศึกษาคณะวิทย์ มช. พร้อมทีมคว้าแชมป์ระดับประเทศ รางวัลชนะเลิศเวที UBI - Alpha Business Contest 2026 นวัตกรรมฟอกอากาศจากฝักจามจู้รี

RainTree VOCs Purifier” นวัตกรรมฟอกอากาศจากฝักจามจู้รี คว้ารางวัลชนะเลิศ  
เวที UBI - Alpha Business Contest 2026

ทีม MaiMeeTang ตัวแทนนักศึกษาจากโครงการ builds CMU มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สร้างชื่อเสียงในเวทีนวัตกรรมระดับประเทศ คว้ารางวัลชนะเลิศการแข่งขัน UBI - Alpha Business Contest 2026 ในสาขา Green & Climate Change Solutions จากผลงาน นวัตกรรมฟอกอากาศ “RainTree VOCs Purifier” ที่พัฒนาจาก “ฝักจามจู้รี” วัสดุชีวภาพเหลือใช้ทางการเกษตร ช่วยกำจัดกลิ่นและสารพิษในอากาศ โดยเฉพาะในฟาร์มปศุสัตว์ สะท้อนศักยภาพการต่อยอดงานวิจัยสู่ธุรกิจนวัตกรรมที่ตอบโจทย์ด้านสิ่งแวดล้อมและความยั่งยืนของสังคม การแข่งขันจัดขึ้นในงาน One Stop Open House 2026 เมื่อวันที่ 7 มีนาคม 2569 ณ ศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์

ผลงาน “RainTree VOCs Purifier” เป็นนวัตกรรมเครื่องฟอกอากาศที่พัฒนาจาก “ฝักจามจู้รี” โดยนำวัสดุชีวภาพจากธรรมชาติมาต่อยอดเป็นสเปรย์และเม็ดกรองอากาศที่สามารถดูดซับสารอินทรีย์ระเหยง่าย (VOCs) ซึ่งเป็นมลพิษทางอากาศที่ส่งผลต่อสุขภาพ โดยนวัตกรรมนี้ใช้เทคโนโลยีสนามไฟฟ้าแรงสูงแบบพาสส์ (PEF) บูรณาการกับการหมักจากชีวภาพเพื่อสกัดชาไปนินเข้มข้นจากฝักจามจู้รีโดยไม่ใช้สารเคมีสังเคราะห์ โดยมีสรรพคุณเป็นสารลดแรงตึงผิวธรรมชาติที่ดักจับก๊าซแอมโมเนียและสารอินทรีย์ระเหยง่าย (VOCs) ได้โดยตรง ซึ่งรูปแบบสเปรย์สามารถกำจัดแอมโมเนียได้ 81.52% และ BTEX 80.03% ส่วนรูปแบบเม็ดแก้วพูนกำจัดแอมโมเนียได้ 100% และ BTEX 95% ประโยชน์หลักคือการใช้บำบัดมลพิษทางอากาศในฟาร์มปศุสัตว์ ซึ่งช่วยลดดัชนีอันตรายของสารพิษ (Hazard Index) ลงได้ร้อยละ 95.02 (จาก 36,387.83 เหลือ 1,812.92) จึงปลอดภัยต่อทั้งสัตว์เลี้ยง ผู้ปฏิบัติงาน

ผลิตภัณฑ์ RainTree VOCs Purifier ถูกออกแบบให้ใช้งานง่ายและปลอดภัย โดยมีจุดเด่นสำคัญ ได้แก่ กำจัดกลิ่นและสาร VOCs ได้ทันทีเมื่อฉีดพ่น ปลอดภัยต่อคนและสัตว์เลี้ยง 100% สูตรธรรมชาติ ปราศจากสารเคมีตกค้าง เพิ่มมูลค่าวัสดุเหลือทิ้งทางการเกษตรเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและสนับสนุนเศรษฐกิจชีวภาพ

ทีม MaiMeeTang ประกอบด้วย นางสาวบัณฑิตา สิงทิจ และนายนภกริกร แก้วมูลสานักเรียนชั้น ม.5/14 โครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ฯ SMTE โรงเรียนวัฒโนทัยพายัพ ร่วมกับ นายบรูว์ดี จิรมงคลรัช นักศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้รับการสนับสนุนจากผู้เชี่ยวชาญและอาจารย์ที่ปรึกษา ได้แก่ ดร.รศ.ณิชา ทราภัยแก้วผู้เชี่ยวชาญด้านสิ่งแวดล้อมและเคมี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ทีม builds CMU และคุณครูบุศรา ปารณี ครูที่ปรึกษาจากโรงเรียนวัฒโนทัยพายัพ ซึ่งร่วมให้คำแนะนำในการพัฒนาผลงานจนสามารถต่อยอดจากแนวคิดงานวิจัยสู่การพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่มีศักยภาพในระดับประเทศ

ความสำเร็จของ RainTree VOCs Purifier สะท้อนบทบาทของ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ในการผลักดันองค์ความรู้ด้านการวิจัยและนวัตกรรมสู่การพัฒนาเชิงพาณิชย์ ตลอดจนการสร้างผู้ประกอบการรุ่นใหม่ที่สามารถพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อมในภาคการเกษตร พร้อมขับเคลื่อนนวัตกรรมสีเขียว ที่สร้างคุณค่าให้กับเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน .

ข่าว : ศูนย์สื่อสารองค์กรและนักศึกษาทำสัมพันธ์ มช. (CCARC)

ข้อมูล : อุทยานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มช.

ภาพ : Page Facebook STI Product Showcase





นักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์ มช.  
**คว้า 4 รางวัล**  
การประกวดผลงาน CWIE ดีเด่น  
ระดับมหาวิทยาลัย ประจำปี 2569






นักศึกษาหลักสูตร CWIE สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
ที่มีโครงงาน/ผลการปฏิบัติงานดีเด่น

- รางวัลรองชนะเลิศอันดับที่ 2 (ระดับเหรียญทอง) : นายปรเมศ บุญภา (สาขาวิทยาการข้อมูล)
- ระดับเหรียญเงิน : นางสาวพิมพ์พจนันต์ ฟู่มโสภา (สาขาวิชาเคมี)
- ระดับเหรียญเงิน : นายนิศิภูมิต น้อยประถม (สาขาวิชาเคมี)
- ระดับเหรียญเงิน : นายชัยกฤษ ใจมั่น (สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์)









นักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์ มช. คว้า 4 รางวัล  
การประกวดผลงานสหกิจศึกษาและการศึกษา  
เชิงบูรณาการกับการทำงาน (Cooperative and Work  
Integrated Education: CWIE) ดีเด่น  
ระดับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปี พ.ศ. 2569



**นศ.ปริญญาเอกเคมี มช. โฉวนวัตกรรมตรวจมะเร็งปอด  
ระยะเริ่มต้น ค้ำรางวัลจากเวที R2M#13 รอบชิงฯ  
ระดับประเทศ**

นักศึกษาจากภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สร้างชื่อเสียงระดับประเทศ หลังคว้ารางวัล รองชนะเลิศอันดับ 2 ในการแข่งขันโครงการ “เส้นทางสู่วิดถันษ์ (Research to Market: R2M)” ครั้งที่ 13 รอบชิงชนะเลิศระดับประเทศ หรือ R2M#13 ซึ่งจัดขึ้นเมื่อวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2569 ณ อุทยานวิทยาศาสตร์ภูมิภาค ภาคใต้ ในการแข่งขันเข้มข้นจาก 22 ทีม ทั่วประเทศไทย โดยมี builds CMU นำทีมนักศึกษาร่วมประกาศศักยภาพในเวทีดังกล่าว

ผลงานที่ได้รับรางวัลมาจากทีม Nordchild ภายใต้หัวข้อ “Development surface SPCE of immunosensor for the detection of early lung cancer biomarkers” นวัตกรรมอิมมูโนเซนเซอร์เพื่อตรวจหาไบโอมาร์กเกอร์ของมะเร็งปอดระยะเริ่มต้น ที่มุ่งเน้นจุดเด่นด้าน ความแม่นยำสูง ต้นทุนต่ำ และเป็นเทคโนโลยีที่พร้อมต่อยอดเพื่อตอบโจทย์อุตสาหกรรมทางการแพทย์ โดยระบุว่าสามารถช่วยเพิ่มโอกาสการรอดชีวิตของผู้ป่วยได้ถึง 90% เมื่อมีการตรวจพบตั้งแต่ระยะเริ่มต้น

สำหรับผู้แทนนักศึกษาผู้นำเสนอผลงานประกอบด้วย  
นายเมธาวุฒิ ศิริโสม (คณะวิทยาศาสตร์) นักศึกษาระดับปริญญาเอก สาขาเคมี  
นายธีรภัทร สอนตะพาน (คณะสังคมศาสตร์)  
นายญาณวุฒิ ดอนชัย (คณะบริหารธุรกิจ)  
นางสาวพิทยาภรณ์ จินะเบ็งกาศ (คณะอุตสาหกรรมเกษตร)  
นางสาวสุพิชชา ฐิจรรณศิริ (คณะมนุษยศาสตร์)

โดยงานวิจัยดังกล่าวมีนักวิจัยเจ้าของผลงานและที่ปรึกษา ได้แก่ รศ.ดร.กรรช อนุทินนาศ, ดร.ศุภเกียรติ จันทรอาสา และ ดร.ศิริพร อนุภูมิ สิงทิด ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ร่วมให้คำแนะนำและผลักดันงานวิจัยสู่การใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์



**นักศึกษาภาควิชาสถิติ คว้า 5 รางวัล การนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับชาติ  
ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ครั้งที่ 7**

การประกวดนำเสนอผลงานทางวิชาการ "รางวัลระดับดีเยี่ยม" ภาควิชาการ กลุ่มวิทยาการคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ นายคุณณะ ปาอุดร นายอภิเทพ สุขทรัพย์ศรี และ นายอาชากรินทร์ ปินตา เรื่อง การพยากรณ์จำนวนผู้ป่วยสะสมโรคปอดอักเสบรายเดือน โดยใช้การเรียนรู้ของเครื่อง ในเขตสุขภาพที่ 1

การประกวดนำเสนอผลงานทางวิชาการ "รางวัลระดับดีมาก" ภาควิชาการ กลุ่มวิทยาการคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ นายศิลป์ เรืองงาม เรื่อง การเปรียบเทียบตัวแบบการทำนายสำหรับกาพยากรณ์ ปริมาณน้ำในเขื่อนแม่จัดสมบูรณ์ชล

การประกวดนำเสนอผลงานทางวิชาการ "รางวัลระดับดีเยี่ยม" ภาควิชาการ กลุ่มสถิติ นางสาวอนันตญา วงษา เรื่อง การวัดเส้นทางขนส่งน้ำดื่ม กรณีศึกษา: โรงผลิตน้ำดื่ม A ตำบลรอบเวียง อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย

การประกวดนำเสนอผลงานทางวิชาการ "รางวัลระดับดีมาก" ภาควิชาการ กลุ่มวิทยาการคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ นางสาวชุตติภา ภัทรประสงค์ เรื่อง การพยากรณ์จำนวนผู้ป่วยสะสมโรคไข้หวัดใหญ่รายเดือน ในเขตสุขภาพที่ 1 โดยใช้การเรียนรู้ของเครื่อง

การประกวดนำเสนอผลงานทางวิชาการ "รางวัลระดับดีเยี่ยม" ภาควิชาการ กลุ่มคณิตศาสตร์ นายสิทธินันท์ สีหมื่น เรื่อง การศึกษาการใช้ระบบปัญญาประดิษฐ์เพื่อวิเคราะห์หัตถ์สมัคร





## คณะวิทยาศาสตร์เปิดค่ายโอลิมปิกวิชาการ ค่าย 2 ปีการศึกษา 2568 สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ และวิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ

ศาสตราจารย์ ดร.ปิยะพงษ์ เนียมทรัพย์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ เป็นประธานในพิธีเปิดค่ายโอลิมปิกวิชาการ ค่าย 2 ปีการศึกษา 2568 สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ และวิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ เมื่อวันที่ 26 มีนาคม 2569 ณ ห้องบรรยาย SCB2100 อาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์ ภายในงานมีการบรรยายชี้แจงรายละเอียดการเข้าค่าย ตลอดจนการบรรยายแนะนำหลักสูตร และภาพรวมการเรียนการสอนของคณะวิทยาศาสตร์ โดยผู้บริหารที่เกี่ยวข้อง

ค่ายโอลิมปิกวิชาการ ค่าย 2 ปีการศึกษา 2568 สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ และวิทยาศาสตร์โลกและอวกาศ มีกำหนดจัดระหว่างวันที่ 26 มีนาคม - 10 เมษายน 2569 สำหรับนักเรียนที่ได้รับการคัดเลือกให้เข้าค่ายที่คณะวิทยาศาสตร์ จะได้รับการพัฒนาทักษะทางวิทยาศาสตร์ในสาขาวิชาต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องอย่างเข้มข้น รวมทั้งได้ฝึกปฏิบัติและทดลองใช้เครื่องมือวิทยาศาสตร์ โดยการควบคุมดูแลของครู อาจารย์ และพี่เลี้ยง เพื่อให้นักเรียนได้รับความรู้และประสบการณ์ เพื่อนำไปต่อยอดทั้งในการแข่งขันทางวิชาการ และการเรียนในระดับสูงขึ้น

การจัดค่ายโอลิมปิกวิชาการ ได้รับการสนับสนุนจากมูลนิธิส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการ และพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ศึกษา ในพระอุปถัมภ์สมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอ เจ้าฟ้ากัลยาณิวัฒนา กรมหลวงนราธิวาสราชนครินทร์ (มูลนิธิ สอวน.) โดยมีวัตถุประสงค์สำคัญเพื่อส่งเสริมให้เยาวชนไทยที่จะเป็นผู้แทนประเทศไทยไปแข่งขันโอลิมปิกวิชาการในระดับชาติ และนานาชาติ ได้รับการเตรียมพร้อมทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ และเพื่อพัฒนาศักยภาพของบุคลากรทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของประเทศไทยในอนาคต ทั้งนี้ ตั้งแต่ปีการศึกษา 2556 เป็นต้นมา ได้ขยายศูนย์การจัดอบรมโอลิมปิกวิชาการค่ายที่ 1 บางสาขาไปยัง "โรงเรียนขยายผล สอวน." เพื่อเป็นการขยายโอกาสให้แก่นักเรียน และพัฒนาครูโรงเรียนให้เป็นวิทยากรการอบรม

คณะวิทยาศาสตร์ขอแสดงความยินดีกับ  
**รศ. ดร.อุษรา ปัญญา**  
อาจารย์ประจำคณะวิทยาศาสตร์  
ที่ได้รับการอนุมัติแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง  
**ศาสตราจารย์ สาขาสหวิทยา**  
โดยมติที่ประชุมสภามหาวิทยาลัย ครั้งที่ 2/2569  
เมื่อวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2569

PRE ORDER  
**299** THB  
เฉพาะไซส์ SS-XL\*\*  
ไซส์อื่นๆ ราคาตามตาราง

**BLACK WHITE**

คณะวิทยาศาสตร์ เปิดรับพรีออเดอร์  
**เสื้อโพลีคotton สีขาว/ดำ**  
เนื้อผ้าพรีเมียม ผลิตจากเส้นใย  
โพลีเอสเตอร์ 65% + COTTON 35% ไซส์ SS-5XL  
เปิดรับพรีออเดอร์ ถึงวันที่ 3 ธันวาคม 2568  
ได้รับสินค้าภายในเดือนมกราคม 2569

<https://shop.science.cmu.ac.th>





**The International Union of Materials Research Societies –  
The 19<sup>th</sup> International Conference on Electronic Materials**

**IUMRS-ICEM 2026**

**JUNE 28 – JULY 1, 2026**

**The Empress Convention Center, Chiang Mai, Thailand**

**Conference Chair:** Prof. Dr. Santi Maensiri *Suranaree University of Technology (President of MRS-Thailand)*

**Conference Co-Chair:** Assoc. Prof. Dr. Winita Punyodom *Chiang Mai University*

**Symposia**

1. Semiconductors, Photonic Materials and Devices
2. Polymers, Biomaterials and Medical Devices
3. Biosensors, Sensors, Flexible, and Wearable Electronics
4. Ferroelectric, Piezoelectric, and Triboelectric Materials and Devices
5. Solar Cells and Optoelectronic Materials and Devices for Energy Harvesting
6. Batteries, Materials and Devices for Energy Storage
7. Innovative Material Processing for Technological Applications
8. Instrumentation and Advanced Materials Characterization
9. AI-driven Electronics, IoT and Digital Technologies for Next-generation Innovations
10. Recycling Materials and Environmentally-friendly Processing
11. Quantum Materials and Technologies
12. Industrial Perspectives in Materials and Innovation
13. Rare Earth, Critical Materials and its Applications

**Important Dates**

- |                                    |                          |
|------------------------------------|--------------------------|
|                                    | <b>31 March 2026</b>     |
| • Abstract Submission Deadline     | <del>15 March 2026</del> |
| • Notification of Abstract         | 30 April 2026            |
| • Early-Bird Registration Deadline | 15 May 2026              |
| • Regular Registration Deadline    | 15 June 2026             |
| • Full Paper Submission            | 15 July 2026             |

**Plenary Speakers**



**Prof. Rodrigo Ferro Paiva Martins**  
NOVA School of Science and Technology,  
University Lisbon, Portugal



**Prof. Ying-Hao Chu**  
National Tsing Hua University,  
Chinese Taipei



**Prof. Xing Yi Ling**  
Nanyang Technological  
University, Singapore



**Prof. Elvira Fortunato**  
FCT, University Lisbon,  
Portugal



**Prof. Chihaya Adachi**  
OPERA, Kyushu University,  
Japan



**Dr. Adisorn Tuantranont**  
Thai Microelectronics Center  
(TMEC), NSTDA, Thailand



**Assoc. Prof. Soorathep Kheawhom**  
Chulalongkorn University, Thailand



<https://www.iumrs-icem2026.org>

**Organized by the Materials Research Society  
of Thailand and Chiang Mai University**



FACULTY OF SCIENCE  
CHIANG MAI UNIVERSITY

๒๕  
เมษายน ๒๕๖๔

# มุมมอง ปีใหม่เมือง ๒๕๖๔ คณะวิทยาศาสตร์ มช.

ขอเชิญผู้อาวุโสคณะวิทยาศาสตร์ คณาจารย์ บุคลากร และนักศึกษา  
ร่วมพิธีดำหัวผู้อาวุโสคณะวิทยาศาสตร์  
ในวันศุกร์ที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๖๔  
ณ โถงกิจกรรม ชั้น ๑ อาคาร ๕๐ ปี คณะวิทยาศาสตร์

[www.science.cmu.ac.th](http://www.science.cmu.ac.th)

Faculty of Science, Chiang Mai University  
(@science\_cmu)

VidyaGram CMU  
(@sci\_cmu)

SCI CMU  
(@sci\_cmu)

Science CMU Official

SCI CMU  
(@SCI\_CMU)

SCI CMU Info Center  
(ID @sci.cmu)

## มุมมอง ปีใหม่เมือง ๒๕๖๔ คณะวิทยาศาสตร์ มช.

พิธีดำหัวผู้อาวุโสคณะวิทยาศาสตร์  
วันศุกร์ที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๖๔  
ณ โถงกิจกรรม ชั้น ๑ อาคาร ๕๐ ปี คณะวิทยาศาสตร์

- ๑๐.๐๐ น. ผู้บริหาร บุคลากร และนักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์  
ตั้งขบวนพร้อมกัน ณ บริเวณด้านหน้าภาควิชาฟิสิกส์ฯ
- ๑๐.๓๐ น. เคลื่อนขบวนจากภาควิชาฟิสิกส์ฯมายังบริเวณพิธี  
ณ โถงกิจกรรม ชั้น ๑ อาคาร ๕๐ ปีฯ
- ๑๑.๐๐ น. ชมการแสดงของนักศึกษา  
เริ่มพิธีดำหัวผู้อาวุโส
- ๑๒.๐๐ น. เสร็จพิธี รับประทานอาหารกลางวันร่วมกัน
- ๑๓.๐๐ น. บุคลากรพร้อมกันหน้าอาคาร ๕๐ ปี คณะวิทยาศาสตร์  
เพื่อร่วมพิธีดำหัวอดีตอธิการบดี อธิการบดี และคณาจารย์อาวุโส  
ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปี ๒๕๖๔ ณ หอประชุมมหาวิทยาลัย  
เชียงใหม่ (กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลง)

๒๕  
เมษายน ๒๕๖๔

ขอเชิญชวนทุกท่านแต่งกายชุดพื้นเมือง  
โทนสีขาว คราม กรมท่า (โทนสีสุภาพ) เข้าร่วมงาน



ผู้อาวุโส ขอความกรุณาท่านตอบรับร่วมเป็นเกียรติในพิธีฯ  
ผ่านช่องทาง <https://cmu.to/pAXwG> หรือ QR Code  
หรือทางโทรศัพท์ หมายเลข ๐๕๓ ๔๕ ๓๓๐๘-๔

บุคลากรโปรดลงทะเบียนเข้าร่วมงานที่  
<https://epg.science.cmu.ac.th/eregister>



## มติที่ประชุมคณะกรรมการบริหารประจำคณะวิทยาศาสตร์ ครั้งที่ 4/2569 เมื่อวันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2569

- เห็นชอบ (ร่าง) Agreement for Academic Exchange and Cooperation ระหว่างคณะวิทยาศาสตร์ และ School of Informatics/Graduate School of Informatics, Nagoya University
- เห็นชอบ การมีความร่วมมือในระดับคณะ กับ University of Montpellier (UM) และรายละเอียดของ Draft Academic Partnership Agreement
- เห็นชอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือระหว่าง คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ กับ DRIESSEN CATERING EQUIPMENT LTD
- เห็นชอบ กระบวนการเสนอชื่อผู้สมควรดำรงตำแหน่งอธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และที่ประชุมเห็นชอบให้มีการประชุมคณะกรรมการบริหารประจำคณะวิทยาศาสตร์ ครั้งที่พิเศษ ในวันศุกร์ที่ 6 มีนาคม 2569 เวลา 12.00 น. เพื่อพิจารณาคัดเลือกรายชื่อที่เหมาะสมและเสนอมหาวิทยาลัยในวันเดียวกัน
- เห็นชอบ (ร่าง) AGREEMENT PERTAINING TO CROSS-APPOINTMENT BETWEEN CHIANG MAI UNIVERSITY AND THE UNIVERSITY OF OSAKA โดยที่ประชุมมีข้อเสนอแนะให้มีการตรวจสอบประกาศ ระเบียบ และข้อบังคับที่เกี่ยวข้องกับการจ่ายเงินเดือนของพนักงานมหาวิทยาลัย สำหรับกรณีนี้
- การปรับปรุงแก้ไขข้อบังคับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ว่าด้วยกองทุนสำรองเลี้ยงชีพมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พ.ศ. .... (เสนอเป็นวาระลับ)

## มติที่ประชุมคณะกรรมการบริหารประจำคณะวิทยาศาสตร์ ครั้งที่ 5/2569 เมื่อวันที่ 4 มีนาคม 2569

- เห็นชอบ การขอปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาจุลชีววิทยา ฉบับปรับปรุง พ.ศ.2564 : กรณีปรับปรุงเล็กน้อย
- เห็นชอบ การปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม (หลักสูตรนานาชาติ) ฉบับปี พ.ศ. 2569
- เห็นชอบ ข้อกำหนดภาระงาน (TOR) แบบผลงาน OKRs (Objective and Key Results) พนักงานมหาวิทยาลัยประจำแบบตามภารกิจด้านยุทธศาสตร์เชิงรุก โดยที่ประชุมมีข้อเสนอแนะให้ปรับปรุงเป้าหมายรายปี ให้มีความเหมาะสมและเป็นไปได้ในทางปฏิบัติ และให้ขยายกรอบระยะเวลาการปฏิบัติงาน จาก 3 ปี เป็น 5 ปี
- เห็นชอบ โครงการประชาสัมพันธ์ Science Research Focus ตามเสนอ โดยที่ประชุมมีข้อเสนอแนะให้ลดจำนวนข้อคำถามใน Template Paper of the Week และให้งานบริหารงานวิจัย บริการวิชาการและวิเทศสัมพันธ์ เสนอคณะกรรมการประสานงานวิจัยและการบริการวิชาการ คณะวิทยาศาสตร์ เพื่อพิจารณาคัดเลือกผลงานที่โดดเด่นของนักวิจัยแต่ละภาควิชา/ศูนย์ฯ ต่อไป
- เห็นชอบ (ร่าง) ประกาศ หลักเกณฑ์และวิธีการคัดเลือกพนักงานส่วนงานเป็นพนักงานมหาวิทยาลัยประจำ (เงินรายได้ส่วนงาน) โดยที่ประชุมมีข้อเสนอแนะ/แก้ไข/เพิ่มเติม
- เห็นชอบ เกณฑ์การวัดสรรค่าธรรมเนียมการศึกษา และการจัดสรรค่าตอบแทน ไร่สอย วัสดุ จากค่าธรรมเนียมการศึกษา ระดับปริญญาตรี ระดับบัณฑิตศึกษา โดยที่ประชุมมีข้อเสนอแนะให้มีการตรวจสอบความถูกต้องของจำนวนเงินค่าบริการวิชาการ และค่าบริการโครงการวิจัย ของแต่ละภาควิชา/ศูนย์ฯ อีกครั้ง

SCIENCE CMU

CMU | CHANG MAI UNIVERSITY

BE FUN FUNCTIONAL FUNDAMENTAL TO THE FRONTIER

# Welcome to Science CMU

**1**

Agricultural and Biological Sciences

Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics

Environmental Science

**2**

Dentistry

**3**

Medicine

Social Sciences

Biochemistry, Genetics and Molecular Biology

Mathematics

SCIMAGO INSTITUTIONS RANKINGS

**อันดับ 1** มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
ของประเทศไทย จำนวน 7 สาขาวิชาย่อย

**อันดับ 3** มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
ผลการจัดอันดับ Scimago Institutions Rankings  
**2026** (Overall Rank)

SCIMAGO INSTITUTIONS RANKINGS 2026

นำเสนอข้อมูล โดย สำนักงานบริหารงานวิจัย ม.เชียงใหม่