

SCIENCE CMU Focus

MONTHLY
JULY 2026

นวัตกรรม AI นำโดยอาจารย์
คณะวิทย์ คว่ำรางวัลระดับประเทศ
Silver Award 2026 จากเวที
Thai Digital & AI Award

ส่งมอบนวัตกรรมแก้ปัญห
ฝุ่น PM2.5 - Air for All
มุ่งสู่การเปลี่ยนแปลงที่ยั่งยืน

พิธีถวายเทียนพรรษา และ
ทอดผ้าป่าสามัคคี ประจำปี 2569



FACULTY OF SCIENCE
CHIANG MAI UNIVERSITY



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

นวัตกรรม AI โดยอาจารย์คณะวิทย์ มช. ครั่งรางวัลระดับประเทศ Silver Award 2026 จากเวที Thai Digital & AI Award

คณะวิทยาศาสตร์ขอแสดงความยินดีกับ อาจารย์ ดร.กมลพร ศรีโสภา อาจารย์ประจำภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ และทีมผู้พัฒนา ในโอกาสที่ “Matthew” AI Platform ครั่งรางวัล Silver Award 2026 ด้าน Education Tech (เทคโนโลยีการศึกษา) จากเวทีระดับประเทศ Thai Digital & AI Award 2026



คณะวิทยาศาสตร์ มช. ร่วมสืบสานประเพณีจัดพิธีถวายเทียนพรรษาและทอดผ้าป่าสามัคคีประจำปี 2569 ณ วัดออนหลวย



พิธีเปิดกิจกรรมเสวนาและส่งมอบนวัตกรรมแก้ปัญหามลพิษ PM2.5 - Air for All มุ่งสู่การเปลี่ยนแปลงที่ยั่งยืน

5 กรกฎาคม 2569 | ศ. ดร.ปิยะพงษ์ เนียมทรัพย์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ พร้อมด้วยคณะผู้บริหาร ร่วมเป็นเกียรติในพิธีเปิดกิจกรรมเสวนาผลสำเร็จของผลงานวิจัยและนวัตกรรม และกิจกรรมส่งมอบนวัตกรรม Air for All : Research & Innovation to Impact “2 ปีแห่งการสร้างสรรค์งานวิจัยและนวัตกรรมสู่การใช้ประโยชน์จริง ขยายผลสู่การเปลี่ยนแปลงที่ยั่งยืน” ซึ่งจัดขึ้น ณ หอประชุมนานาชาติ เชียงใหม่แกรนด์วิว โรงแรมเชียงใหม่แกรนด์วิว

กิจกรรมดังกล่าวจัดขึ้นระหว่างวันที่ 4 - 6 กรกฎาคม 2569 เพื่อเผยแพร่ผลสำเร็จของโครงการวิจัยที่ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรมและการใช้ประโยชน์ประจำปีงบประมาณ 2567 - 2568 จากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ในด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม แผนงาน P24 การแก้ไขปัญหาและตอบสนองภาวะวิกฤติเร่งด่วนของประเทศ ทั้งนี้ โครงการวิจัยสำคัญภายใต้แผนงานดังกล่าวมี รศ.ดร.สมพร จันทรหะ หัวหน้าศูนย์วิจัยวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นผู้อำนวยการแผนงาน โดยมีเป้าหมายสูงสุดเพื่อแก้ไขปัญหาและตอบสนองภาวะวิกฤติเร่งด่วนของประเทศ ในด้านงานวิจัยนวัตกรรมและการใช้ประโยชน์ เพื่อแก้ไขปัญหาเร่งด่วนฝุ่นละออง PM2.5 แบบบูรณาการมุ่งเป้า จนกระทั่งโครงการดำเนินงานสำเร็จกลายเป็นที่เรียบร้อย

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ในฐานะส่วนงานต้นสังกัดของนักวิจัยและผู้ขับเคลื่อนองค์ความรู้ มีความภาคภูมิใจเป็นอย่างยิ่งที่ได้มีส่วนร่วมในการผลักดันงานวิจัยและนวัตกรรมที่สามารถตอบโจทย์และแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อมในระดับภูมิภาคและระดับประเทศได้อย่างเป็นรูปธรรม เพื่อสร้างอากาศที่บริสุทธิ์และคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นอย่างยั่งยืนให้กับประชาชนต่อไป

คณะวิทยาศาสตร์จัดกิจกรรมสืบสานวัฒนธรรมประเพณีอันดีงาม พิธีถวายเทียนพรรษาและทอดผ้าป่าสามัคคี ประจำปี 2569 ณ วัดออนหลวย ตำบลออนเหนือ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ เมื่อวันที่ 15 กรกฎาคม 2569 เพื่อร่วมทำบุญและสมทบทุนในการบูรณปฏิสังขรณ์กำแพงวัดที่ได้รับเสียหายจากพายุฝน ในโอกาสนี้ ได้รับเกียรติจาก ศาสตราจารย์ ดร.ปิยะพงษ์ เนียมทรัพย์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นประธานในพิธี ท่ามกลางความร่วมมือร่วมใจของผู้บริหาร บุคลากร ผู้เกษียณอายุงาน และนักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์ ที่ต่างพร้อมใจกันมาร่วมบุญในครั้งนี้ นอกเหนือจากการทำบุญใส่บาตรพระพุทธศาสนาแล้ว คณะวิทยาศาสตร์ยังให้ความสำคัญอย่างยิ่งกับการส่งเสริมวัฒนธรรมประเพณีท้องถิ่น พร้อมมุ่งมั่นสร้างความเชื่อมโยงที่เข้มแข็งกับชุมชน โดยภายในงานมีการมอบอุปกรณ์เครื่องเขียนให้แก่เยาวชนในพื้นที่ เพื่อสนับสนุนการศึกษา และสร้างแรงบันดาลใจให้แก่เยาวชน



AWARDS & PRIDE

CMU
CHIANG MAI UNIVERSITY



MORE > <https://www.science.cmu.ac.th>

ทีมอัญมณีวิทยา มช. กวาด 3 รางวัลระดับนานาชาติ ณ เมืองคุนหมิง ประเทศจีน

งาน "2026 Symposium on Innovative Applications of Gem and Crystal Materials"
(9-13 ก.ค. 69)



คณะวิทยาศาสตร์ขอแสดงความชื่นชม และร่วมแสดงความยินดีกับอาจารย์ศิษย์เก่า และนักศึกษาสาขาอัญมณีวิทยา ภาควิชาธรณีวิทยา ในโอกาสเดินทางไปสร้างชื่อเสียงบนเวทีวิชาการระดับนานาชาติ ในการประชุม "2026 Symposium on Innovative Applications of Gem and Crystal Materials" ซึ่งจัดขึ้นระหว่างวันที่ 9 - 13 กรกฎาคม 2569 ณ เมืองคุนหมิง สาธารณรัฐประชาชนจีน

ในการประชุมครั้งนี้ ทีมนักศึกษาตัวแทนจากมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ได้นำเสนอผลงานวิจัยและแสดงศักยภาพทางวิชาการอย่างโดดเด่น จนสามารถคว้ารางวัล "Superior Youth Academic Report Award" (รางวัลการนำเสนอผลงานวิชาการเยาวชนดีเด่น) มาครองได้ถึง 3 รางวัล พร้อมรับเงินรางวัลสนับสนุนการทำวิจัย

สมาชิกทีม

คณาจารย์ผู้คุมทีมและที่ปรึกษา: อ.ดร.รัฐพล อ้าพล (อาจารย์)
ดร.สุกัศ สิงห์บำรุง (ศิษย์เก่า)

ทีมนักศึกษา: นางสาวนันทดา พิมสาร นางสาวจันทกานา แสนเม
นางสาวพลอยระริน พงศ์เดชขจร นางสาวสิริญา วงศ์กัณฑ์
นางสาวศตพร ฉ่ำน้อย นายอัครินทร์ แสงแท่น นายภูวรินทร์ เลิศธรรมกุล

อาจารย์และนักศึกษา ป.เอก วิทยาการคอมพิวเตอร์ เข้าร่วมโครงการ Guangxi University ASEAN Youth AI Study Camp

อาจารย์ ดร.กมลภพ ศรีโสภา อาจารย์ประจำภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ และนายวัชรเกียรติ อินศรี นักศึกษาระดับปริญญาเอก ได้รับการคัดเลือกและได้รับทุนสนับสนุนให้เป็นตัวแทนเข้าร่วมโครงการ "2026 Guangxi University ASEAN Youth AI Study Camp" ซึ่งจัดขึ้น ณ มหาวิทยาลัยกว่างซี (Guangxi University) สาธารณรัฐประชาชนจีน ระหว่างวันที่ 22 - 28 กรกฎาคม 2569

โครงการดังกล่าวถือเป็นเวทีแลกเปลี่ยนทางวิชาการระดับนานาชาติที่สำคัญในการขับเคลื่อนองค์ความรู้ด้านปัญญาประดิษฐ์ โดยปีนี้มีผู้แทนเข้าร่วมโครงการรวมทั้งสิ้น 94 คน จากสถาบันอุดมศึกษาชั้นนำ 8 แห่ง ในภูมิภาคอาเซียน





พิธีไหว้ครู ประจำปี 2569

คณะวิทยาศาสตร์ โดยคณะกรรมการบริหารสโมสรนักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์ จัดพิธีไหว้ครู ประจำปี 2569 เมื่อวันที่ 2 กรกฎาคม 2569 ณ ลานอะตอม อาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์ เพื่อส่งเสริมให้นักศึกษาได้แสดงความเคารพนอบน้อม และน้อมรำลึกถึงพระคุณของครูอาจารย์ ทั้งนี้ ภายในงานมีการแสดงพ็อบซันดอก อันเป็นเอกลักษณ์จากชมรมพ็อบซันบ้านลันนา พิธีเจิมหนังสือตำราเรียนโดยคณบดี คณะวิทยาศาสตร์ เพื่อความเป็นสิริมงคลให้แก่ศิษย์ และการมอบรางวัลแก่นักศึกษา ดีเด่นในด้านต่างๆ เพื่อเป็นขวัญและกำลังใจในการศึกษาเล่าเรียน ซึ่งบรรยากาศภายในงานเต็มไปด้วยความอบอุ่น



มข. จัดประชุมวิชาการระดับนานาชาติ International Hybrid Workshop on Porous Materials-2026 ขับเคลื่อนงานวิจัยวัสดุโครงข่ายโลหะอินทรีย์ (MOFs) สู่เวทีสากล

วันที่ 6 สิงหาคม 2569 รศ.ดร.วันิตา บุณโยดม รองอธิการบดีมหาวิทยาลัย เชียงใหม่ ให้เกียรติเป็นประธานในพิธีเปิดงานประชุมวิชาการระดับนานาชาติ "International Hybrid Workshop on Porous Materials-2026" ภายใต้ หัวข้อหลัก "Functionalized Metal-Organic Frameworks: Design, Characterization, and Structure-Property Relationships" ณ ห้องประชุม 2 อาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และถ่ายทอดสดผ่านระบบ ออนไลน์

การประชุมครั้งนี้จัดขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อเป็นเวทีระดับนานาชาติสำหรับ แลกเปลี่ยนความรู้ทางวิชาการ นำเสนอภาพรวมเชิงลึกเกี่ยวกับวัสดุโครงข่ายโลหะ อินทรีย์ (Metal-Organic Frameworks หรือ MOFs) ภายในงานมีการรวมตัว ของนักวิทยาศาสตร์ นักวิจัย ผู้เชี่ยวชาญ และนักศึกษาจากหลากหลายประเทศ ทั้งในรูปแบบ Onsite และ Online อาทิ ไทย ไต้หวัน จีน รัสเซีย เกาหลีใต้ และไต้หวัน เพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการและการวิจัยในอนาคต ตลอดจนการบรรยายพิเศษจากผู้เชี่ยวชาญระดับแนวหน้าในหัวข้อที่น่าสนใจต่าง ๆ อาทิ หัวข้อ "Lanthanide Metal-Organic Frameworks: Opportunities and Challenges" หัวข้อ "Designing the Future with MOFs: Rational Synthesis, Characterization, and Emerging Applications" เป็นต้น รวมไปถึงการบรรยายจากผู้ทรงคุณวุฒิระดับนานาชาติท่านอื่นๆ ที่ร่วมถ่ายทอด องค์ความรู้ เพื่อขับเคลื่อนนวัตกรรมวัสดุสู่อนาคตอย่างยั่งยืน



คณะวิทยาศาสตร์ ต้อนรับคณะผู้บริหารและบุคลากร คณะวิทยาศาสตร์ มศว ในโอกาสเข้าศึกษาดูงาน

15 กรกฎาคม 2569 ศาสตราจารย์ ดร.ปิยะพงศ์ เนียมกรทรัพย์ คณบดี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พร้อมด้วยคณะผู้บริหาร คณาจารย์ และบุคลากร ร่วมให้การต้อนรับคณะผู้บริหารและบุคลากรจากคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (มศว) นำโดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นลินา ประไพรัชสิทธิ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ มศว ในโอกาสเข้าศึกษาดูงานแลกเปลี่ยน เรียนรู้ ณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



สถิตในดวงใจตราบนิรันดร์

คณะวิทยาศาสตร์ ขอน้อมรำลึกในพระมหากรุณาธิคุณ

สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ

พระบรมราชชนนีพันปีหลวง

ข้าพระพุทธเจ้า ผู้บริหาร บุคลากร และนักศึกษา
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



ICMSA-IMT 2026

The International Conference on
Mathematics, Statistics and Their Applications

*Mathematics and Statistics
in the AI and Data Science Era*

<https://cmu.to/icmsa>



9-11
DECEMBER 2026

CHIANG MAI UNIVERSITY
THAILAND

ICPI
International Center for
Digital Innovation
CHIANG MAI UNIVERSITY

FOLLOW US !
NEW CHANNEL
@sci_cmu



Organized by
DEPARTMENT OF
GEOLOGICAL SCIENCES,
FACULTY OF SCIENCE,
CHIANG MAI UNIVERSITY

IAGR 2026

November 11-15, 2026

Chiang Mai, Thailand



The International Association for Gondwana Research (IAGR) &
The 23rd International Conference on Gondwana to Asia &
The International Conference on Tectonics of South East Asia (ICTSEA)



GONDWANA
RESEARCH



TECTONICS
& GEOLOGY



PALEONTOLOGY
& BIOSTRATIGRAPHY



MINERAL RESOURCES
& GEOSCIENCES



ENVIRONMENT
& NATURAL HAZARDS



Bridging
Gondwana
Heritage to
Sustainable
Future



เสด็จสู่สวรรคาลัย

คณะวิทยาศาสตร์ ขอน้อมรำลึกในพระกรุณาธิคุณ
สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าพัชรกิติยาภา นเรนทิราเทพยวดี
กรมหลวงราชสาริณีสิริพัชร มหาวัชรราชธิดา
ตราบนิจนิรันดร์

ข้าพระพุทธเจ้า ผู้บริหาร บุคลากร และนักศึกษา
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



มติที่ประชุมคณะกรรมการบริหาร ประจำคณะวิทยาศาสตร์



ประชุมคณะกรรมการบริหารประจำคณะวิทยาศาสตร์ ครั้งที่ 13/2569 เมื่อวันที่ 8 กรกฎาคม 2569

- เห็นชอบ การขออนุมัติปรับปรุงกระบวนการวนวิชา ว.สท. 454 (208454) แบบจำลองคณิตศาสตร์ประจักษ์
- เห็นชอบ การขออนุมัติปรับปรุงกระบวนการวนวิชา ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ จำนวน 12 กระบวนวิชา
- เห็นชอบ การขออนุมัติแก้ไขลำดับชั้น กระบวนวิชา 206162 ตอน 002 จำนวน 1 ราย
- เห็นชอบ การเสนอขอเปิดกระบวนวิชา ว.สท. 143 (208143) ชีวิตดีสำหรับนักศึกษาโภชนาการ และการทำอาหาร โดยที่ประชุมมีข้อสังเกตการกำหนดชื่อกระบวนวิชาภาษาอังกฤษ
- เห็นชอบ การขอใช้เงินงบประมาณเพื่อการประชุมสัมมนา หรือการฝึกอบรม ณ ต่างประเทศ ในช่วง 3 เดือนหลังของปีงบประมาณ 2569 ให้แก่อาจารย์สังกัดภาควิชาเคมี เพื่อฝึกอบรมระยะสั้น ระหว่างวันที่ 29-31 กรกฎาคม 2569
- เห็นชอบ การเสนอชื่อผู้ที่มีคุณสมบัติเหมาะสมและเข้าข่ายได้รับทุนส่งเสริมกลุ่มวิจัย (เมธีวิจัยอาวุโส) ประจำปีงบประมาณ 2570 (วาระลับ)

มติที่ประชุมคณะกรรมการบริหารประจำคณะวิทยาศาสตร์ ครั้งที่ 14/2569 เมื่อวันที่ 22 กรกฎาคม 2569

- เห็นชอบ (ร่าง) บันทึกความเข้าใจ (MoU) ระหว่าง Department of Logistics System Engineering, College of Engineering, National Korea Maritime & Ocean University สาธารณรัฐเกาหลี กับ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- เห็นชอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลง (Agreement) DDP และที่เกี่ยวข้องระหว่างคณะวิทยาศาสตร์ กับ College of Science, National Taiwan Normal University (NTNU) ทั้งนี้ ให้งานบริหารงานวิจัย บริการวิชาการและวิเทศสัมพันธ์ ปรับแก้ไขร่างฯ ตามข้อแนะนำของฝ่ายวิชาการ และเสนอมหาวิทยาลัยพิจารณาต่อไป
- เห็นชอบ การปรับปรุงเปลี่ยนแปลงกระบวนวิชา ภาควิชาเคมี จำนวน 5 กระบวนวิชา
- เห็นชอบ การปรับปรุงเปลี่ยนแปลงกระบวนวิชา ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ จำนวน 1 กระบวนวิชา
- เห็นชอบ การปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาชีวเคมีและชีวเคมีนิเวศกรรม ฉบับปี พ.ศ. 2569
- เห็นชอบ การปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเคมี หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2569
- เห็นชอบ การปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม ฉบับปี พ.ศ. 2564
- เห็นชอบ การปรับปรุงกระบวนวิชา ภาควิชาสถิติ จำนวน 3 กระบวนวิชา
- เห็นชอบ การเสนอชื่อนักศึกษาเก่ามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ดีเด่น ประจำปี 2569 เพิ่มเติม จำนวน 1 ท่าน
- เห็นชอบ (ร่าง) Hosting Agreement ของสถาบันวิจัย Centre Leon Berard (CLB) สาธารณรัฐฝรั่งเศส
- เห็นชอบ การรายงานผลการประเมินผลการปฏิบัติงานบุคลากรประจำปี
- เห็นชอบ การคัดเลือกพนักงานมหาวิทยาลัยเข้าร่วมโครงการGolden Handshake (วาระลับ)
- เห็นชอบให้เลื่อนการพิจารณาการเสนอชื่อผู้สมควรได้รับปริญญาดุษฎีบัณฑิต ประจำปีการศึกษา 2569 (วาระลับ) ไปพิจารณาในการประชุมครั้งถัดไป
- เห็นชอบ การขอยกยเวลาส่งรายงานฉบับสมบูรณ์การลาไปปฏิบัติงานเพื่อเพิ่มพูนความรู้ทางวิชาการ จำนวน 1 ราย สังกัดภาควิชาชีววิทยา
- เห็นชอบ การรายงานความก้าวหน้าของการลาไปปฏิบัติงานเพื่อเพิ่มพูนความรู้ทางวิชาการ ครั้งที่ 4 พร้อมผลงานฉบับสมบูรณ์ จำนวน 1 ราย สังกัดภาควิชาคณิตศาสตร์
- เห็นชอบ การใช้จ่ายงบประมาณเงินแผ่นดินและเงินรายได้ แยกตามหมวดรายจ่าย ปีงบประมาณ 2569 (ไตรมาสที่ 3) โดยที่ประชุมมีข้อเสนอแนะเพิ่มเติม
- เห็นชอบ การเปลี่ยนแปลงกำหนดการประชุมคณะกรรมการบริหารประจำคณะวิทยาศาสตร์ ประจำเดือนสิงหาคม-ธันวาคม 2569 โดยที่ประชุมมอบหมายให้ฝ่ายเลขานุการ จัดทำกำหนดการฉบับใหม่และแจ้งเวียน ทุกหน่วยงานภายในคณะฯ เพื่อทราบต่อไป