



คณะวิทยาศาสตร์จัดงานทำบุญประจำปี ประชุมบุคลากร และงานส่งท้ายปีเก่า ต้อนรับปีใหม่ 2563

คณะวิทยาศาสตร์จัดงานทำบุญประจำปี การประชุมบุคลากร และงานส่งท้ายปีเก่า ต้อนรับปีใหม่ 2563 ในโอกาสพิเศษครบรอบ 55 ปี คณะวิทยาศาสตร์ เมื่อวันที่ 27 ธันวาคม 2562 ณ ห้อง SCB2100 และบริเวณโถงชั้น 1 อาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์ โดยในช่วงเช้ามีการจัดพิธีทำบุญประจำปีและดื่มน้ำชาต้อนรับพระสงฆ์ จำนวน 9 รูป เพื่อความเป็นสิริมงคลแก่ตนเอง ครอบครัว และคณะ หลังจากนั้นในช่วงบ่ายมีการประชุมบุคลากร ประจำปี 2562 เพื่อให้บุคลากรได้รับฟังการรายงานผลการดำเนินงานและความก้าวหน้าในด้านต่าง ๆ ตลอดปีที่ผ่านมา รวมถึงแนวทางการบริหารงานในอนาคต โดยศาสตราจารย์ ดร.ธรณินทร์ ไชยเรืองศรี คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ นอกจากนี้ยังมีการแนะนำผู้บริหารและบุคลากรใหม่ พิธีมอบรางวัลบุคลากรดีเด่น ผู้สร้างชื่อเสียงให้กับคณะฯ และผู้ที่มีผลงานวิจัยดีเด่น ส่วนในช่วงเย็นมีการจัดงานทำบุญปีเก่า ต้อนรับปีใหม่ 2563 ในโอกาสพิเศษครบรอบ 55 ปี คณะวิทยาศาสตร์ เพื่อสร้างขวัญกำลังใจแก่บุคลากรคณะวิทยาศาสตร์ โดยมีคณาจารย์และบุคลากรจากทั้งสำนักงานภาควิชา และศูนย์ เข้าร่วมงานอย่างคับคั่ง



Science CMU Run 2020

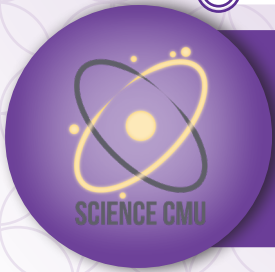
คณะวิทยาศาสตร์ ร่วมกับสมาคมศิษย์เก่าคณะวิทยาศาสตร์ จัดการแข่งขันวิ่งมินิมาราธอน Science CMU Run 2020 ซึ่งถ้วยรางวัลเกียรติยศนายกลภามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ศาสตราจารย์เกียรติคุณ นายแพทย์เกษม วัฒนชัย เมื่อวันที่ 5 มกราคม 2563 โดยได้รับเกียรติจากศาสตราจารย์คลินิก นายแพทย์ นิเวศน์ นันทจิต อธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นประธานเปิดงาน และศาสตราจารย์ ดร.ธรณินทร์ ไชยเรืองศรี คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ กล่าวรายงานความเป็นมาของการจัดงานและกล่าวต้อนรับผู้เข้าร่วมงาน เมื่อวันที่ 5 มกราคม 2563 ณ บริเวณลานเพลิน อาคารเคมี 1 คณะวิทยาศาสตร์

การแข่งขันวิ่งมินิมาราธอนในครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมให้คณาจารย์ บุคลากร ศิษย์เก่า นักศึกษา และประชาชนทั่วไป ได้ออกกำลังกายเพื่อให้มีสุขภาพร่างกายและจิตใจที่แข็งแรง ตลอดจนสร้างความสัมพันธ์อันดีต่อกัน โดยรายได้หลังหักค่าใช้จ่ายจะนำเข้าสมทบกองทุน 60 ปี คณะวิทยาศาสตร์ เพื่อบูรณะอาคารฟิสิกส์ 1 ให้เป็นศูนย์การเรียนรู้ 60 ปี คณะวิทยาศาสตร์ ตลอดจนสนับสนุนทุนการศึกษาแก่นักศึกษา และจัดหาครุภัณฑ์และเครื่องมือวิจัยในระดับสูงต่อไป (อ่านต่อหน้า 2)

"Studying@Science Expanding Your Mind"

CONGRATULATIONS

SCIENCE CMU



วิสัยทัศน์คณะวิทยาศาสตร์

"คณะวิทยาศาสตร์มุ่งสู่ความเป็นนานาชาติในการผลิตบัณฑิตและการวิจัยที่มีคุณภาพระดับสากล"

ค่านิยมหลักคณะวิทยาศาสตร์ (Science Core Values : sCi)

strategic Management บริหารจัดการเชิงกลยุทธ์
Customer and Valued-People Focus เน้นเป็นพัฒนาคุณค่าให้บุคลากรและนักศึกษา
institutional Learning เป็นสถาบันแห่งการเรียนรู้



E-magazine

ขอแสดงความยินดี

กับอาจารย์และบุคลากร **คณะวิทยาศาสตร์** ที่ได้รับการเชิดชูเกียรติ ประจำปี 2562

SCIENCE
CMU

ขอแสดงความยินดี
กับอาจารย์และบุคลากร
คณะวิทยาศาสตร์
ที่ได้รับการเชิดชูเกียรติ
ประจำปี 2562

อาจารย์ผู้สอนดีเด่น 2 ท่าน

นักวิจัยดีเด่น 5 ท่าน

บุคลากรดีเด่น 6 ท่าน

รางวัลอาจารย์ผู้สอนดีเด่น

- (1) อาจารย์วรลักษณ์ อังศุรากรกุล ภาควิชาเคมี
- (2) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วีระเดช ทองสุวรรณ ภาควิชาฟิสิกส์และวัสดุศาสตร์

นักวิจัยดีเด่น

- (3) รองศาสตราจารย์ ดร.ธีระพงษ์ สุขสำราญ ภาควิชาคณิตศาสตร์
นักวิจัยดีเด่นรุ่นใหม่ อายุไม่เกิน 35 ปี
- (4) รองศาสตราจารย์ ดร.ภาณุวรรณ จันทร์วรรณกุล ภาควิชาชีววิทยา
นักวิจัยดีเด่นรุ่นกลาง อายุมากกว่า 35 ปี แต่ไม่เกิน 45 ปี
- (5) รองศาสตราจารย์ ดร.ดวงมณี วงรัตน์ไพศาล ภาควิชาฟิสิกส์และวัสดุศาสตร์
นักวิจัยดีเด่นรุ่นอาวุโส อายุมากกว่า 45 ปี และยังไม่เกษียณอายุงาน
- (6) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุรภัทร อินทรีย์สังวร ภาควิชาเคมี มีบทความวิจัยดีเด่นที่ได้รับการอ้างอิงในวารสารวิชาการฯ สูงสุด ในรอบ 5 ปี ย้อนหลัง
- (7) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภัทรินฤณ วรจิตติพา ภาควิชาเคมี มีบทความวิจัยดีเด่นที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการนานาชาติที่มีค่า Impact Factor สูงสุด

บุคลากรดีเด่น

- ประเภทงานวิชาการ อายุไม่เกิน 40 ปี
- (8) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชยากร ภูมาศ ภาควิชาชีววิทยา
ประเภทงานวิชาการ อายุ 40 ปี ขึ้นไป
 - (9) รองศาสตราจารย์ ดร.สรศักดิ์ ลีรัตน์วาลี ภาควิชาคณิตศาสตร์
ประเภทงานปฏิบัติการ กลุ่มด้านบริการ (งานธุรการ / สำนักงาน)
 - (10) นางพรรณณี ภูพันธ์ ภาควิชาฟิสิกส์และวัสดุศาสตร์
ประเภทงานปฏิบัติการ กลุ่มด้านบริการ (ห้องปฏิบัติการ)
 - (11) นายณัฐกร ยั่วยวน ภาควิชาชีววิทยา
ประเภทงานปฏิบัติการ กลุ่มด้านบริการ (งานทั่วไป)
 - (12) นายบุญมา ใจน้อย ภาควิชาฟิสิกส์และวัสดุศาสตร์
ประเภท อาจารย์ผู้มีผลงานดีเด่นในการพัฒนาคุณธรรม จริยธรรมนักศึกษา
 - (13) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยิ่งมณี ตระกูลพั้ว ภาควิชาชีววิทยา



Science CMU Run 2020

(ต่อจากหน้า 1) การแข่งขันวิ่งมินิมาราธอน Science CMU Run 2020 มีผู้สมัครเข้าร่วมการแข่งขันทั้งสิ้น จำนวน 1,212 คน โดยแบ่งประเภทการแข่งขันออกเป็น 8 รุ่น (ชาย-หญิง) ได้แก่ รุ่นอายุต่ำกว่า 20 ปี อายุ 20-29 ปี อายุ 30-34 ปี อายุ 35-39 ปี อายุ 40-44 ปี อายุ 45-49 ปี อายุ 50-59 และอายุ 60 ปีขึ้นไป มีการมอบถ้วยรางวัลรวมทั้งสิ้น 50 ถ้วย ประกอบด้วย วิ่งมินิมาราธอน 48 ถ้วย และถ้วย Over All ชาย-หญิง จำนวน 2 ถ้วย และแบ่งระยะการวิ่งออกเป็น 2 ระยะ คือ มินิมาราธอน 10 กิโลเมตร และฟันรัน 4 กิโลเมตร โดยใช้เส้นทางวิ่งภายในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ซึ่งได้รับความอนุเคราะห์ในการสนับสนุนการจัดงานอย่างดียิ่งจากหน่วยงานต่าง ๆ ทั้งภาครัฐ รัฐวิสาหกิจ และเอกชน อาทิ บริษัท ลานนาโปรดักส์ จำกัด บริษัท ชายนันท์ โกลด์ จำกัด บริษัท กรณิศก่อสร้าง จำกัด บริษัท ชิงขาง คอมพิวเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด บริษัท กรีน โพลีเมอร์ จำกัด บริษัท ไออาร์พีซี คลีน พาวเวอร์ จำกัด บริษัท เครื่องดื่มกระทิงแดง จำกัด ตลอดจนศิษย์เก่า และห้างร้านต่าง ๆ คณะวิทยาศาสตร์ ขอขอบพระคุณผู้สนับสนุนการจัดงานทุกภาคส่วน รวมถึงนักวิ่งทุกท่านที่ให้ความสนใจเข้าร่วมการแข่งขันในครั้งนี้ จนสำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี

นักศึกษาสาขา Data Science ได้รับรางวัลชนะเลิศอันดับ 1 ประเภท A-Math รุ่น Open ระดับภาคเหนือ



ขอแสดงความยินดีกับนักศึกษาสาขา Data Science คณะวิทยาศาสตร์ นายจักรินทร์ ฉิมพูน ที่ได้ รับรางวัลชนะเลิศอันดับ 1 ประเภท A-Math รุ่น Open ระดับภาคเหนือ ในงานเม็กซ์ทอลอยส์ ครอสเวิร์ดเกม เอเม็ท ค่าคม และซูโดกุ ซึ่งแชมป์ภาคเหนือ ครั้งที่ 23 ณ ศูนย์การค้าเซ็นทรัลพลาซ่า เชียงใหม่ แอร์พอร์ต ระหว่างวันที่ 4-5 มกราคม 2563



โครงการอาสาร่วมใจเพื่อบ้านหลังใหม่แห่งการเรียนรู้

ฝ่ายพัฒนาคุณภาพนักศึกษาและศิษย์เก่าสัมพันธ์ คณะวิทยาศาสตร์ นำโดย ผศ.ดร.อรินันท์ นันทิยา ออกเยี่ยมค่ายอาสาพัฒนาการศึกษา ในโครงการอาสาร่วมใจเพื่อบ้านหลังใหม่แห่งการเรียนรู้ เดือน ธันวาคม 2562 ในการสร้างโรงอาหารให้แก่ ศคช.แม่ฟ้าหลวง ต.ป่าใหม่ อ.พร้าว จ.เชียงใหม่ ซึ่งจัดโดย นักศึกษาชมรมอาสาพัฒนาชนบท ร่วมกับคณะวิทยาศาสตร์ เมื่อวันที่ 13 ธันวาคม 2562

คณะวิทยาศาสตร์ลงนาม MOA ร่วมกับ ม.มาลาเย มาเลเซีย พร้อมนำนักศึกษาร่วมแลกเปลี่ยน ประสบการณ์การเรียนรู้และการวิจัย



ศาสตราจารย์ ดร.ธรณินทร์ ไชยเรืองศรี คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ ลงนามในบันทึกข้อตกลง (MOA) ร่วมกับ Prof.Dr.ISMAIL YUSOFF คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัย มาลาเย (University of Malaya) ประเทศมาเลเซีย เพื่อส่งเสริมความร่วมมือในการแลกเปลี่ยนนักศึกษาระดับปริญญาตรีชั้นปีที่ 2 และ 3 ทั้งระยะสั้นและระยะยาว รวมถึงส่งเสริม การแลกเปลี่ยนวิทยากรบรรยายพิเศษระหว่างสถาบัน เมื่อวันที่ 9 ธันวาคม 2563 ณ มหาวิทยาลัย มาลาเย

นอกจากนี้ คณาจารย์คณะวิทยาศาสตร์ นำโดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชัยพร ตั้งทอง ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายพัฒนาคุณภาพนักศึกษาและศิษย์เก่าสัมพันธ์ ยังได้นำนักศึกษา จำนวน 8 คน เข้าร่วมโครงการ CMU-UM Short Term Mobility Program: Phase II Outbound Mobility UM ณ มหาวิทยาลัยมาลาเย ระหว่างวันที่ 6-13 ธันวาคม 2562 เพื่อพัฒนา นักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์ในด้านทักษะการเป็นพลเมืองโลก และเพื่อเสริมสร้างบรรยากาศ การเรียนรู้แบบนานาชาติ ตลอดจนสร้างความร่วมมือและแลกเปลี่ยนความคิดเห็นในงานวิจัย ที่มีความเชี่ยวชาญของอาจารย์จากมหาวิทยาลัยเชียงใหม่กับมหาวิทยาลัยมาลาเย

โดยในการเดินทางไปแลกเปลี่ยนประสบการณ์ในครั้งนี้ นักศึกษาได้เข้าร่วมกิจกรรมการแข่งขัน เอซีเอส-ยูเอ็ม โปแกรมทางเคมี: การแข่งขันเคมีในการปฏิวัติอุตสาหกรรม 4.0 (ACS-UM Chemistry Programme : Chemistry in Industry Revolution Competition 4.0) ณ ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมาลาเย รวมทั้งได้เข้า ศึกษาดูงานห้องปฏิบัติการวิจัยด้านเคมีและด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องของมหาวิทยาลัยมาลาเย และยังได้ปฏิบัติงานวิจัยระยะสั้นพร้อมเสนอผลการวิจัย ซึ่งช่วยส่งเสริมประสบการณ์การเรียนรู้ และการวิจัยในระดับนานาชาติของนักศึกษา และยังเป็นการประชาสัมพันธ์มหาวิทยาลัย เพื่อขยายผลสู่ความร่วมมือทางงานวิจัยระดับนานาชาติต่อไป



ศูนย์วิจัยวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม จัดประชุมระดมความคิดเห็น จากผู้มีส่วนได้ส่วนเสียจากมลพิษหมอกควัน

ศูนย์วิจัยวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม คณะวิทยาศาสตร์ จัดการประชุม ระดมความคิดเห็นจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในเรื่องผลกระทบจากมลพิษ หมอกควัน โดยได้รับเกียรติจาก รองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงหราชวราพันธ์ รองอธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นประธานเปิดการประชุม และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมพร จันทระ หัวหน้าศูนย์วิจัยวิทยาศาสตร์ สิ่งแวดล้อม พร้อมด้วยคณะทำงานร่วมนำเสนอผลการดำเนินโครงการ การติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศและสถานการณ์หมอกควันใน ภาคเหนือตอนบนของประเทศไทย เพื่อการประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ และสิ่งแวดล้อม เมื่อวันที่ 20 ธันวาคม 2562 ณ หอประชุม NSP RICE GRAIN AUDITORIUM อาคารอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคเหนือ มหาวิทยาลัย เชียงใหม่

โดยโครงการการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศและสถานการณ์ หมอกควันในภาคเหนือตอนบนของประเทศไทย เพื่อการประเมินผลกระทบต่อสุขภาพและสิ่งแวดล้อมนี้ เป็นโครงการซึ่งมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมพร จันทระ หัวหน้าศูนย์วิจัยวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม เป็นหัวหน้าโครงการ โดยได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริม วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สทว.) เพื่อมุ่งเน้นแก้ไขปัญหาหมอกควัน ในภาคเหนือตอนบนอย่างยั่งยืน การจัดการประชุมในครั้งนี้ จึงมีวัตถุประสงค์ สำคัญเพื่อระดมความคิดเห็นจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสียจากทุกภาคส่วน เพื่อนำไปสู่การเสนอแนะเชิงนโยบายและแนวทางปฏิบัติเพื่อแก้ไขปัญหา มลพิษหมอกควันอย่างเป็นรูปธรรมต่อไป

ข่าวสารนำสุขภาพ จาก-นพ.

มหัศจรรย์ "กระเทียมดำ"

กระเทียมดำ (Black Garlic) คือ การนำกระเทียมมาปิ้งที่อุณหภูมิสูงในสภาวะที่มีความชื้น 80-90 % ด้วยอุณหภูมิ 60-90 องศาเซลเซียส เป็นเวลา 60-90 วัน จนกระเทียมสีขาว เปลี่ยนเป็นสีดำ เนื้อเหนียวนุ่ม รสชาติออกหวานอมเปรี้ยว ปราศจากกลิ่นฉุนของกระเทียมและรสเผ็ด ให้คุณค่าทางอาหารสูงกว่ากระเทียมสดหลายเท่า ในปี คศ. 2009 มีงานศึกษาของนักวิจัยชาวญี่ปุ่นเผยแพร่ในวารสาร Medicinal and Aromatic Science and Biotechnology ได้ทำการวิจัยในหนูทดลอง พบว่า กระเทียมดำช่วยลดขนาดก้อนเนื้องอกในหนู

กระเทียมดำ มีกรดอะมิโน 18 ชนิด , โปรตีน, เอนไซม์ SUPEROXIDE DISMUTASE (SOD) และ สาร S-ALLYLCYSTEINE (SAC) หากจะพูดถึงประโยชน์ของกระเทียมดำสามารถจำแนกเป็นข้อๆ ดังนี้

- ลดน้ำตาลในเลือด ลดภาวะต้านอินซูลิน เพิ่มการหลั่งอินซูลิน ลดความเสี่ยงของโรคเบาหวาน
- แก้โรคข้ออักเสบอักเสบชนิดรุนแรง
- มีค่าต้านอนุมูลอิสระสูง (ANTIOXIDANTS) ช่วยลดความเสี่ยงของเซลล์ ชะลอวัย
- ลดความเสี่ยงของโรคอัลไซเมอร์ และพาร์คินสัน
- เพิ่มไขมันดี (HDL) ลดความเสี่ยงของการเกิดโรคหลอดเลือดหัวใจ
- ปรับสมดุลความดันโลหิต
- ลดการอักเสบของลำคอ บรรเทาอาการโรคกระเพาะ ลดการอักเสบใน ระบบทางเดินอาหาร
- ต้านเซลล์มะเร็ง ลดขนาดของก้อน เนื้องอก (TUMORS)
- ช่วยฟื้นฟูเซลล์ตับ ลดไขมันสะสมในตับ ลดการอักเสบในตับ ลดความเสี่ยงหาย ของเซลล์ตับจากการดื่มแอลกอฮอล์
- ช่วยให้การนอนหลับดีขึ้น หลับสนิทขึ้นอย่างเป็นธรรมชาติ
- ยับยั้งการเจริญเติบโตของเชื้อแบคทีเรีย, ไวรัส และเชื้อรา
- ช่วยฟื้นฟูความเมื่อยล้า ให้ความสดชื่นมีกำลัง
- ต้านการอักเสบ (ANTI-INFLAMMATORY) ลดอาการปวดเมื่อยตามร่างกาย
- แก้อาการของโรคผิวหนังชนิดต่างๆ เช่น อาการผิวแห้งง่าย ผื่นคัน โรค สะเก็ด ผิว



ศวก-บข. มีความยินดีให้บริการตรวจวิเคราะห์

โดยห้องปฏิบัติการทดสอบ ตามมาตรฐาน ตามมาตรฐานทดสอบและบริการ จากนักวิทยาศาสตร์ ภายใต้การดูแลของคณาจารย์ ที่เชี่ยวชาญเฉพาะเรื่อง พร้อมอุปกรณ์ที่ทันสมัยแม่นยำ

"Beyond Scientific CARE"

แหล่งอ้างอิง :

1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศวิตา จิวจินดา .กระเทียมดำ. บทความเผยแพร่ความรู้สู่ประชาชนกระเทียมดำ ภาควิชาการเคมี คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล. เข้าถึงข้อมูล <https://www.pharmacy.mahidol.ac.th> (4 ธันวาคม 2562)
2. สารสกัดประโยชน์ของกระเทียมดำที่นำรู้ <https://www.honestdocs.co/benefits-of-black-garlic> เข้าถึงข้อมูล (4 ธันวาคม 2562)



>> Science Alumni Chiang Mai University

ข่าวสารจากศิษย์เก่าคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



“การเป็นแบบอย่างที่ดี มีค่ากว่าคำสอน”

ธีรศักดิ์ พรหมอ้าย ศิษย์เก่าเคมีอุตสาหกรรม

รหัส 4205465 อาชีพ ครู โรงเรียนเทพนารี อ.สูงเม่น จ.แพร่



การทำงานไม่ว่าจะในอดีตหรือปัจจุบันไม่มีความแตกต่างกันมากนัก เพราะเรายังคงอยู่ในวัฏจักรของ “คนเลือกงาน” ที่แตกต่างชัดเจนเป็นเพียงวิธีการ หรือช่องทางในการทำงานเท่านั้น ดังนั้นนักศึกษาจบใหม่หลายคนอาจจะได้งานตรงสายบ้าง ไม่ตรงสายบ้าง ก็ถือว่าเป็นเรื่องปกติ บางครั้งเราก็เลือกงานตามที่เราชอบ ตามที่เราถนัด ซึ่งอาจเป็นไปได้ว่า ไม่ใช่สิ่งเราเรียนมาจนจบปริญญาตรีเสียด้วยซ้ำ

ครู เป็นอีกหนึ่งอาชีพ หรืออีกหนึ่งทางเลือกสำหรับนักศึกษาที่จบสายวิทยาศาสตร์ เพียงแค่นักศึกษามีความรักในการแบ่งปัน ถ่ายทอด แนะนำ ชี้แนะ ฯลฯ ในสิ่งที่ตนรู้ให้กับคนรอบข้างที่ไม่รู้ ได้รู้ เท่านั้นเอง เพียงแค่นักศึกษาสังเกตตนเองว่าเรารักวิชาใด 5 ได้หรือไม่ มีสติอยู่กับตัวเองหรือไม่ รู้ว่าเราเป็นใคร มีหน้าที่การงานอย่างไร และกำลังทำอะไรอยู่ ก็เพียงพอที่จะทำให้เราครองตนอยู่ในวิชาชีพครูได้อย่างเหมาะสมแล้ว ที่สำคัญคือการวางตนให้เป็นกลางก่อนที่จะคิด พูด หรือ กระทำ ต่อเหตุการณ์ที่ปรากฏอยู่เบื้องหน้าอย่างน้อยก็ต้องถามถึงเหตุปัจจัยก่อน ไม่สรุปหรือนึกคิดไปเองว่าต้องเป็นเช่นนั้นหรืออย่างนั้น เพราะเราต้องเชื่อว่าทุกคนมีมาตรฐานในการตัดสินใจต่อเหตุการณ์หนึ่ง ๆ นั้นย่อมไม่เหมือนกัน เพราะต่างคนก็ต่างประสบการณ์ ต่างความรู้อะไร และต่างความคิดทั้งในเวลาสอนศิษย์ เราไม่อาจทำให้ศิษย์รู้ไปเสียหมดทุกอย่างได้ แต่เราทำให้เขาฉลาดเลือก ฉลาดคิด ฉลาดที่จะเอาตัวเองให้อยู่ในสังคมได้อย่างมีความสุขได้ และบางครั้งประสบการณ์บางอย่างของเราที่ศิษย์ได้รู้หรือรับทราบก็อาจกลายเป็นแนวทางในการดำเนินชีวิตของศิษย์คนนั้นไปเลยก็ได้ ดังนั้น แนวคิดอีกอย่างที่ครูควรระลึกอยู่เสมอในการครองตนก็คือ “การเป็นแบบอย่างที่ดี มีค่ากว่าคำสอน” นั่นเอง

สรุปมติที่ประชุมคณะกรรมการบริหารประจำคณะวิทยาศาสตร์ ครั้งที่ 20/2562 เมื่อวันที่ 4 ธันวาคม 2562

- เห็นชอบ การให้บริการตรวจกระดาษคำตอบของภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ โดยมีชื่อเสนอแนะเพิ่มเติม
- เห็นชอบ การจัดทำห้องเรียน Smart Classroom โดยให้ใช้ห้อง SCB3403 เป็นห้อง Smart Classroom
- เห็นชอบ การขออนุมัติจ้างอาจารย์พิเศษเพื่อสอนกระบวนวิชา ประจำภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2562 จำนวน 3 ราย
- เห็นชอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง บริษัท บตท.สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) กับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- เห็นชอบ (ร่าง) รายชื่อผู้สมควรได้รับรางวัลนักวิจัยที่มีผลงานวิจัยดีเด่น คณะวิทยาศาสตร์ ประจำปี 2562 ดังนี้
 - 1) นักวิจัยดีเด่นรุ่นใหม่ อายุไม่เกิน 35 ปี รองศาสตราจารย์ ดร.ธีระพงษ์ สุขสำราญ
 - 2) นักวิจัยดีเด่นรุ่นกลาง อายุมากกว่า 35 ปี ไม่เกิน 45 ปี รองศาสตราจารย์

- ดร.ภาณุวรรณ จันทวรรณกุล
- 3) นักวิจัยดีเด่นรุ่นอาวุโส อายุมากกว่า 45 ปี รองศาสตราจารย์ ดร.ดวงมณี วงศ์ธนะไพศาล
- 4) บทความวิจัยดีเด่นที่ได้รับการอ้างอิงในวารสารวิชาการ สูงสุด ในรอบ 5 ปี ย้อนหลัง ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุรภัทร์ อินทรีย์สังวร
- 5) บทความวิจัยดีเด่นที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการนานาชาติที่มีค่า Impact Factor สูงสุด ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภัทรนถน วรจิตติพล
6. เห็นชอบ (ร่าง) บันทึกความร่วมมือทางวิชาการระหว่างมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ กับ UNIVERSITE JEAN MONNET SAINT-ETIENNE, France
7. เห็นชอบ (ร่าง) ข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการระหว่าง มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ กับ บริษัท ออสโก้โฮลดิ้ง จำกัด และบริษัท สตรอม (ไทยแลนด์) จำกัด
8. เห็นชอบ รายชื่อผู้สมควรได้รับรางวัลอาจารย์ผู้สอนดีเด่น ประจำปี 2562 จำนวน 2 ท่าน ดังนี้
 - 1) อาจารย์ยรรลักษณ์ อังสุวรรณกุล สังกัดภาควิชาเคมี
 - 2) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วีระเดช ทองสุวรรณ สังกัดภาควิชาฟิสิกส์และวัสดุศาสตร์

สรุปมติที่ประชุมคณะกรรมการบริหารประจำคณะวิทยาศาสตร์ ครั้งที่ 21/2562 เมื่อวันที่ 18 ธันวาคม 2562

- เห็นชอบ ผลการเรียนประจำภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2562
- เห็นชอบ การขอต่ออายุข้อตกลงความร่วมมือฯ ระหว่าง Faculty of Agriculture and Graduate School of Agriculture, Kagawa University ประเทศญี่ปุ่น กับ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- พิจารณาไม่เสนอชื่อผู้สมควรดำรงตำแหน่งผู้อำนวยการศูนย์นาโนเทคโนโลยีแห่งชาติ
- เห็นชอบ ชื่อผู้สมควรได้รับการคัดเลือกบุคลากรดีเด่นคณะวิทยาศาสตร์ ประจำปี 2562 ดังนี้

- ประเภทที่ 1 ประเภทงานวิชาการ อายุไม่เกิน 40 ปี ได้แก่ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชยากร ภูมาศ สังกัดภาควิชาชีววิทยา อายุมากกว่า 40 ปี ได้แก่ รองศาสตราจารย์ ดร.สรศักดิ์ ลีรัตนาวลี สังกัดภาควิชาคณิตศาสตร์ ประเภทที่ 2 ประเภทงานปฏิบัติการ กลุ่มด้านบริการ (ธุรการ/สำนักงาน) ได้แก่ นางพรพรรณ ภูพันธ์ สังกัดภาควิชาฟิสิกส์และวัสดุศาสตร์ กลุ่มด้านบริการ (ห้องปฏิบัติการ) ได้แก่ นายณัฐกร ยั่ววัน สังกัดภาควิชาชีววิทยา กลุ่มด้านบริการ (งานทั่วไป) ได้แก่ นายบุญมา ใจน้อย สังกัดภาควิชาฟิสิกส์และวัสดุศาสตร์
5. เห็นชอบ เกณฑ์และการจัดสรรค่าธรรมเนียมการศึกษา ประจำปีงบประมาณ 2564 ดังนี้
 - 1) เกณฑ์การจัดสรรงบประมาณประจำปีงบประมาณ 2564
 - 2) การจัดสรรงบประมาณประจำปีงบประมาณ 2564
6. เห็นชอบ (ร่าง) ราชจ่ายจากงบประมาณเงินรายได้ส่วนงาน ประจำปีงบประมาณ 2564