

# Science CMU News



ข่าวกิจกรรมคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
ปีที่ 9 ฉบับที่ 193 วันที่ 1-15 มกราคม 2560

www.science.cmu.ac.th  
www.facebook.com/science.cmu

Happy New Year 2017



ขอให้ทุกท่าน มีแต่ความสุข  
ทั้งกายและใจ ตลอดปี  
พ.ศ. ๒๕๖๐ ด้วยเทอ  
รองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงหราชวราพันธ์  
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์



สวัสดีปีใหม่ ๒๕๖๐  
ขออวยพรให้บุคลากรทุกท่าน ในคณะวิทยาศาสตร์  
พบเจอสิ่งดีๆ เข้ามาในชีวิตการทำงาน ชีวิตครอบครัว  
และมีความสุข สุขหวัง ตลอดไป  
รองศาสตราจารย์ปรีชา ล่ำมช้าง  
รองคณบดีฝ่ายบริหาร



สวัสดีปีใหม่ พุทธศักราช ๒๕๖๐  
ขออาราธนาคุณพระศรีรัตนตรัย และขอพรจากสิ่งศักดิ์สิทธิ์  
โปรดดลบันดาลให้ท่านและครอบครัว ประสบแต่ความสุข  
สุขภาพแข็งแรง หน้าที่การงานเจริญก้าวหน้า ตลอดปี  
รองศาสตราจารย์ ดร.รณิการ์ ไชยเรืองศรี  
รองคณบดีฝ่ายวิชาการ



ในโอกาสปีใหม่ ๒๕๖๐  
ขอให้ทุกท่านมีความสุขมากมาย  
ทั้งสุขภาพและสุขใจ  
และประสบแต่ความสำเร็จในทุกๆ เรื่อง  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุภาพ ชูพันธ์  
รองคณบดีฝ่ายวิจัยและวิเทศสัมพันธ์



ขออวยพรให้ทุกท่านโชคดี  
มีความสุข ความเจริญ มีความสงบ ร่มเย็น  
พบคนดีๆ จิตใจดีๆ เรื่องดีๆ สิ่งดีๆ  
ตลอดปี ตลอดไป... "สวัสดีปีใหม่ครับ"  
รองศาสตราจารย์ ดร.สุพล อนันตา  
รองคณบดีฝ่ายแผนและพัฒนา



ขอให้ปีใหม่ ๒๕๖๐ นำพาแรงบันดาลใจ  
และความสำเร็จครั้งใหม่มาสู่ท่านและครอบครัว  
และขอให้มีความสุขตลอดทั้งปี  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อภิรักษ์ นันทยา  
รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา



สวัสดีปีใหม่ ๒๕๖๐  
สุข สดชื่น สุขหวัง จงมีแต่ทุกท่านคะ  
Happy New Year 2017  
With best wishes to you  
อาจารย์ ดร.ภควรรณ พวงสมบัติ  
ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิชาการ



ขอให้มีความสุขสมหวังทุกท่าน  
อาจารย์ ดร.วิจิตร ศรีสังจะเลิศวาจา  
ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ



สวัสดีปี ๒๕๖๐  
ขอความสุข ความเจริญ จงมีแต่ทุกท่านและครอบครัวครับ  
... สำรุ ... ^ \_  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มานัต คำกอง  
หัวหน้าภาควิชาสถิติ



ขอพรเทพเทวัญทุกชั้นฟ้า ทั้งพุทธโสดารักษา  
น้อมจิตมั่นในความดีที่มีมา  
ดลปวงข้าพพบสุขทุกวันคืน  
จะปิดทอง หลังองค์พระปฏิมา  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิทธิชัย วิโรจนูปถัมภ์  
หัวหน้าภาควิชาเคมี

## วิสัยทัศน์ คณะวิทยาศาสตร์

"คณะวิทยาศาสตร์มีความเป็นเลิศในการผลิตบัณฑิตและงานวิจัยในระดับสากล"

ค่านิยมหลักคณะวิทยาศาสตร์ (Science Core Values : S-C-I-C-M-U)

Success = การมุ่งความสำเร็จตามเป้าหมาย  
Collaboration = การทำงานร่วมกันเป็นทีม

Competitiveness = การขยายความสามารถในการแข่งขัน  
Morality = การยึดมั่นในศีลธรรมความดี

Innovativeness = การสร้างสรรค์ภูมิปัญญานวัตกรรม  
Unity = การรู้จักสามัคคีเพื่อองค์กร



สุขสันต์วันปีใหม่ ๒๕๖๐  
 ขอให้ทุกท่านมีกำลังใจในการทำงาน  
 มีรอยยิ้มและเสียงหัวเราะทุกวันครับ  
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชิตชล ผลารักษ์  
 หัวหน้าภาควิชาชีววิทยา



ขอให้ปีใหม่นี้ เป็นปีแห่งความสุข  
 ปีแห่งพลังและสัมปราคาของทุกคนนะคะ  
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกศรินทร์ พิมรักษา  
 หัวหน้าภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม



ขอให้ปีใหม่นี้ เป็นปีที่ดีสำหรับทุกคน  
 คิดดี ทำดี พูดดี  
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เสมอแนว สมหอม  
 หัวหน้าภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์



ขอให้ทุกท่านมีความเข้มแข็ง  
 ที่จะเดินทางไปข้างหน้า ตลอดปี ๒๕๖๐ ครับ  
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุรพา แพห้วย  
 หัวหน้าภาควิชาธรรมวิทยา



สุขภาพกายแข็งแรง ปราศจากโรคภัย  
 สุขภาพใจเข้มแข็ง มั่นคงต่อการทำดี  
 มีชีวิตเบิกบาน อบอุ่นและสุขสงบ  
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อำพล วงศ์จรัส  
 หัวหน้าภาควิชาฟิสิกส์และวัสดุศาสตร์



สวัสดีปีใหม่  
 ขออวยพรให้ทุกท่าน  
 จงมีแต่ความสุข ความเจริญ  
 พบแต่สิ่งดีๆ เข้ามาในชีวิต Happy New Year  
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธนะศักดิ์ หมวกทองกลาง  
 หัวหน้าภาควิชาคณิตศาสตร์



ขอทุกท่านมีความสุข สวัสดี  
 ให้ทำความดีได้ไม่มีหน่าย  
 มีพลังทั้งแรงใจและแรงกาย  
 สัมความมุ่งหมายตลอดปี  
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมพร จันตระ  
 หัวหน้าศูนย์วิจัยวิทยาศาสตร์ทรัพยากร



มีความสุขกายสุขใจ ตลอดปี ๒๕๖๐  
 และตลอดไปค่ะ  
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สกณณิ บรรพรมมบดี  
 ผู้อำนวยการศูนย์บริการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี



ขออำนาจคุณพระศรีรัตนตรัยและสิ่งศักดิ์สิทธิ์ทั้งหลาย  
 ดลบันดาลให้ทุกท่านมีความสุข สุขภาพดี  
 หน้าที่การงานก้าวหน้าค่ะ  
 ... Happy New Year 2017 ...  
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วินิดา บุนนโยดม  
 หัวหน้าศูนย์วิจัยวัสดุศาสตร์



ในศุภวาระดิถีขึ้นปีใหม่ ขออำนาจสิ่งศักดิ์สิทธิ์ทั้งหลาย  
 โปรดดลบันดาลให้ท่านและครอบครัว ประสบแต่ความสุข  
 ความเจริญ ด้วยจตุรพรพรชัยและสัมฤทธิ์ผล  
 ในสิ่งอันพึงปรารถนาทุกประการเทอญ  
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิริวดี ชมเดช  
 ผู้อำนวยการศูนย์ธรรมชาติวิทยาออยสุเทพเฉลิมพระเกียรติฯ



ขออวยพรให้ทุกท่าน มีความสุข  
 สุขภาพกาย สุขภาพใจ แข็งแรงสดชื่น แจ่มใส  
 ได้พบเจอแต่สิ่งดี ในชีวิตตลอดปี ๒๕๖๐ ครับ  
 นายพร พรมมหาราช  
 เลขานุการคณะวิทยาศาสตร์



# บุคลากรคณะวิทยาศาสตร์ได้รับการเชิดชูเกียรติในการประชุมบุคลากร ประจำปี 2559

เมื่อวันที่ 28 ธันวาคม 2559 ณ ห้อง SCB2100 อาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์

## รางวัลนักวิจัยดีเด่น คณะวิทยาศาสตร์ ประจำปี 2559

### 1. รางวัลนักวิจัยดีเด่นรุ่นใหม่ (อายุไม่เกิน 35 ปี)

อ.ดร.ภัทรพล ลิขันธ์ชอุ่ม ภาควิชาชีววิทยา



มีจำนวนบทความวิจัยได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ ปี พ.ศ. 2559 ในฐานข้อมูลสากล Scopus และอยู่ใน Q1 สูงสุด (1 ม.ค. ถึง 7 ธ.ค. 59) โดยเป็นผู้เขียนชื่อแรก (First Author) หรือผู้เขียนหลัก (Corresponding Author)

จำนวนบทความวิจัยตีพิมพ์ทั้งหมดในฐานข้อมูล Scopus	เป็นผู้เขียน First Author หรือ Corresponding Author	จำนวนบทความวิจัยที่ตีพิมพ์และผู้เขียนเป็น First Author หรือ Corresponding Author อยู่ใน Q1
7 เรื่อง	3 เรื่อง	1 เรื่อง

### 2. รางวัลนักวิจัยดีเด่นรุ่นกลาง (อายุไม่เกิน 45 ปี)

ผศ.ดร.นัตดา เวชชากุล ภาควิชาฟิสิกส์และวัสดุศาสตร์



มีจำนวนบทความวิจัยได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ ปี พ.ศ. 2559 ในฐานข้อมูลสากล Scopus และอยู่ใน Q1 สูงสุด (1 ม.ค. ถึง 7 ธ.ค. 59) โดยเป็นผู้เขียนชื่อแรก (First Author) หรือผู้เขียนหลัก (Corresponding Author)

จำนวนบทความวิจัยตีพิมพ์ทั้งหมดในฐานข้อมูล Scopus	เป็นผู้เขียน First Author หรือ Corresponding Author	จำนวนบทความวิจัยที่ตีพิมพ์และผู้เขียนเป็น First Author หรือ Corresponding Author อยู่ใน Q1
8 เรื่อง	6 เรื่อง	5 เรื่อง

### 3. รางวัลนักวิจัยดีเด่นอาวุโส (อายุมากกว่า 45 ปี)

ศ.ดร.สายสมร ล้ำยอง ภาควิชาชีววิทยา



มีจำนวนบทความวิจัยได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ ปี พ.ศ. 2559 ในฐานข้อมูลสากล Scopus และอยู่ใน Q1 สูงสุด (1 ม.ค. ถึง 7 ธ.ค. 59) โดยเป็นผู้เขียนชื่อแรก (First Author) หรือผู้เขียนหลัก (Corresponding Author)

จำนวนบทความวิจัยตีพิมพ์ทั้งหมดในฐานข้อมูล Scopus	เป็นผู้เขียน First Author หรือ Corresponding Author	จำนวนบทความวิจัยที่ตีพิมพ์และผู้เขียนเป็น First Author หรือ Corresponding Author อยู่ใน Q1
23 เรื่อง	13 เรื่อง	5 เรื่อง

## รางวัลบทความวิจัยดีเด่น คณะวิทยาศาสตร์ ประจำปี 2559

1. รางวัลสำหรับผู้มีบทความวิจัยที่ได้รับการอ้างอิงในวารสารทางวิชาการระดับนานาชาติ รวมในช่วง 5 ปี (พ.ศ. 2554-2558) ในฐานข้อมูลสากล Scopus สูงสุด 3 อันดับแรก โดยเป็นผู้เขียนชื่อแรก (First Author) หรือผู้เขียนหลัก (Corresponding Author) ผู้ได้รับรางวัล ได้แก่



อันดับ 1 รศ.ดร.สุคนธ์ พานิชพันธ์ ศูนย์วิจัยวัสดุศาสตร์  
อันดับ 2 ผศ.ดร.นัตดา เวชชากุล ภาควิชาฟิสิกส์และวัสดุศาสตร์  
อันดับ 3 ผศ.ดร.บูรภัทร อินทริยัสวรร ภาควิชาเคมี

2. รางวัลสำหรับผู้มีบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ ที่มีค่าการวัดค่าความถี่ของการอ้างอิงบทความวารสาร (Impact Factor) ปี พ.ศ. 2558 สูงสุด 3 อันดับแรก โดยเป็นผู้เขียนชื่อแรก (First Author) หรือผู้เขียนหลัก (Corresponding Author) ผู้ได้รับรางวัล ได้แก่



อันดับ 1 รศ.ดร.ภาณุวรรณ จันทวรรณกุล ภาควิชาชีววิทยา  
อันดับ 2 ผศ.ดร.เกศรินทร์ พิมรักษา ภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม  
อันดับ 3 รศ.ดร.สุคนธ์ พานิชพันธ์ ศูนย์วิจัยวัสดุศาสตร์ และ ผศ.ดร.ชัยกานต์ เลี้ยวหิรัญ ภาควิชาฟิสิกส์และวัสดุศาสตร์

## รางวัลบุคลากรดีเด่น คณะวิทยาศาสตร์ ประจำปี 2559



1. ผศ.ดร.บัญชา ปัญญานาค ภาควิชาคณิตศาสตร์ บุคลากรดีเด่นคณะวิทยาศาสตร์ ประเภทงานวิชาการ กลุ่มอายุไม่เกิน 40 ปี  
2. รศ.ดร.ชโลบล วงศ์สวัสดิ์ ภาควิชาชีววิทยา บุคลากรดีเด่นคณะวิทยาศาสตร์ ประเภทงานวิชาการ กลุ่มอายุเกิน 40 ปี  
3. อ.ดร.วุ่น วิริยา ภาควิชาเคมี บุคลากรดีเด่นคณะวิทยาศาสตร์ ประเภทอาจารย์ผู้มีส่วนงานดีเด่นในการพัฒนาคุณธรรมจริยธรรมนักศึกษา  
4. นางอัมพร ทัทนุรี สำนักงานคณะวิทยาศาสตร์ บุคลากรดีเด่นคณะวิทยาศาสตร์ ประเภทงานปฏิบัติการ กลุ่มด้านบริการ (งานธุรการ/สำนักงาน)  
5. นายศรัยรัตน์ จิระโต สำนักงานคณะวิทยาศาสตร์ บุคลากรดีเด่นคณะวิทยาศาสตร์ ประเภทงานปฏิบัติการ กลุ่มด้านบริการ (งานทั่วไป)

บุคลากรผู้สร้างชื่อเสียงให้กับคณะวิทยาศาสตร์ ประจำปี 2558-2559



**1. รศ.ดร.สุพล อนันตดา** ภาควิชาฟิสิกส์และวัสดุศาสตร์

ได้รับรางวัลมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ “ช่างทองคำ” ประจำปี 2558 ประเภทนักวิจัยดีเด่น สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

**2. ผศ.ดร.ชัยกานต์ เลียวศิริบุญ** ภาควิชาฟิสิกส์และวัสดุศาสตร์

ได้รับรางวัลมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ “ช่างทองคำ” ประจำปี พ.ศ. 2558 ประเภทนักวิจัยรุ่นใหม่ดีเด่น สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

**3. อ.ดร.พิพัฒน์ เรือนคำ** ภาควิชาฟิสิกส์และวัสดุศาสตร์

ได้รับรางวัลสภาวิจัยแห่งชาติ: รางวัลวิทยานิพนธ์ ประจำปี 2558 ระดับดีเด่น (วิทยานิพนธ์ เรื่อง “การศึกษาสัณฐานวิทยาและการปรับปรุงสภาพพื้นผิวของโครงสร้างนาโนเชิงคอกซ์ไซด์ เพื่อประยุกต์ใช้ในเซลล์แสงอาทิตย์แบบไฮบริดสารอินทรีย์-สารอนินทรีย์”) จากสำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

**4. อ.ดร.อิทธิยาภรณ์ พรหมพุทธา** ภาควิชาชีววิทยา

ได้รับรางวัล Thailand Frontier Researcher Award 2016 สาขา Plant & Animal Science จากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) ร่วมกับหน่วยธุรกิจ ทรพย์สินทางปัญญาและวิทยาศาสตร์ ของบริษัท ทอมสัน รอยเตอร์ส ซึ่งเป็นรางวัลที่มอบให้กับนักวิจัยดีเด่นผู้มีผลงานด้านบทความวิจัยหลักที่ตั้งต้นทางวิทยาศาสตร์และสังคมศาสตร์ ยอดเยี่ยมที่สุดของประเทศไทย

ประมุขภาพพิธีทำบุญและการประชุมบุคลากรคณะวิทยาศาสตร์ ประจำปี 2559  
วันที่ 28 ธันวาคม 2559 ณ ห้อง SCB2100 อาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์



ที่ปรึกษา : คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ รองคณบดีฝ่ายบริหาร

บรรณาธิการ : เลขาบุคลากรคณะวิทยาศาสตร์

กองบรรณาธิการ : หัวหน้างานและผู้ช่วยหัวหน้างานในสำนักงานคณะฯ หัวหน้าธุรการภาควิชา ศูนย์  
บายพิเศษบุรี บุกรังริ่ง บังสาวสาบนัก ไหวม และนายพนัส กันต

พิมพ์ที่ : หน่วยพิมพ์เอกสาร คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

239 ถ.หัวแก้ว ถ.สุเทพ จ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50200

ส่งข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะได้ที่ นางสาวสาบนัก ไหวม Pr-ชาสัมพันธ์คณะวิทยาศาสตร์

โทร. 0 5394 3318 หรือ prscicmu@gmail.com