



# ข่าวกิจกรรมคณะวิทยาศาสตร์

## มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

www.science.cmu.ac.th

ปีที่ 5 ฉบับที่ 104 วันที่ 16-30 เมษายน 2556

คณะวิทยาศาสตร์จัดพิธีดำหัวคณบดีและผู้อาวุโสคณะฯ และร่วมพิธีดำหัวอธิการบดี มช. ประจำปี 2556



คณะวิทยาศาสตร์ จัดพิธีดำหัวคณบดีและผู้อาวุโสคณะวิทยาศาสตร์ และร่วมพิธีดำหัวอธิการบดีและผู้อาวุโส มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปี 2556 โดยในวันที่ 19 เมษายน 2556 เวลา 13.00 น. ได้จัดพิธีดำหัวคณบดีและผู้อาวุโสคณะวิทยาศาสตร์ เพื่อให้คณาจารย์ บุคลากร ตลอดจนนักศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ ได้มีส่วนร่วมในการอนุรักษ์สืบสานประเพณีปีใหม่เมือง และแสดงความเคารพต่อผู้อาวุโส โดยในปีนี้มีผู้อาวุโสเข้าร่วมงาน กว่า 40 ท่าน ทั้งอดีตผู้บริหาร และผู้เกษียณ ณ โถงชั้น 1 อาคาร 40 ปีฯ โดยบุคลากรและนักศึกษาพร้อมใจกันจัดริ้วขบวนสวยงาม เข้าร่วมดำหัวและขอพรจากผู้อาวุโสโดยพร้อมเพรียงกัน ต่อมาในเวลา 15.00 น. รองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงหราชวราพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ พร้อมด้วยคณาจารย์ บุคลากร และนักศึกษา ได้เข้าร่วมพิธีดำหัวอธิการบดี และผู้อาวุโสมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ณ บริเวณลานสัก ด้านหน้าศาลาธรรม ซึ่งคณะวิทยาศาสตร์สามารถคว้ารางวัลชนะเลิศการประกวดขบวนแห่ เนื่องจากการแสดงและรูปขบวนที่สวยงาม รวมทั้งการจัดเครื่องดำหัวที่มีความสมบูรณ์และมีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์

คณะวิทยาศาสตร์ร่วมขบวนแห่พระพุทธรูปในงานประเพณีสงกรานต์จังหวัดเชียงใหม่ ประจำปี 2556



ผู้บริหาร บุคลากร และนักศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ นำโดย รองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงหราชวราพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ ร่วมขบวนแห่สงกรานต์ พระพุทธรูปสำคัญประจำจังหวัดเชียงใหม่ ในงานประเพณี สงกรานต์ จังหวัดเชียงใหม่ ประจำปี 2556 เมื่อวันที่ 13 เมษายน 2556 จากบริเวณสถานีรถไฟเชียงใหม่ จนถึงวัดพระสิงห์วรมหาวิหาร

ผู้บริหารคณะวิทยาศาสตร์เข้าดำหัว  
และขอพรจากอธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่



รองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงหราชวราพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ พร้อมด้วยผู้บริหาร เข้าดำหัวและขอพรจาก รองศาสตราจารย์ นพ.นิเวศน์ นันทจิต อธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เนื่องในประเพณีปีใหม่เมือง ประจำปี 2556 ณ ห้องรับรอง สำนักงานมหาวิทยาลัย เมื่อวันที่ 17 เมษายน 2556

วิสัยทัศน์ คณะวิทยาศาสตร์

“คณะวิทยาศาสตร์ ความเป็นเลิศในการผลิตบัณฑิตและงานวิจัยในระดับสากล”

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

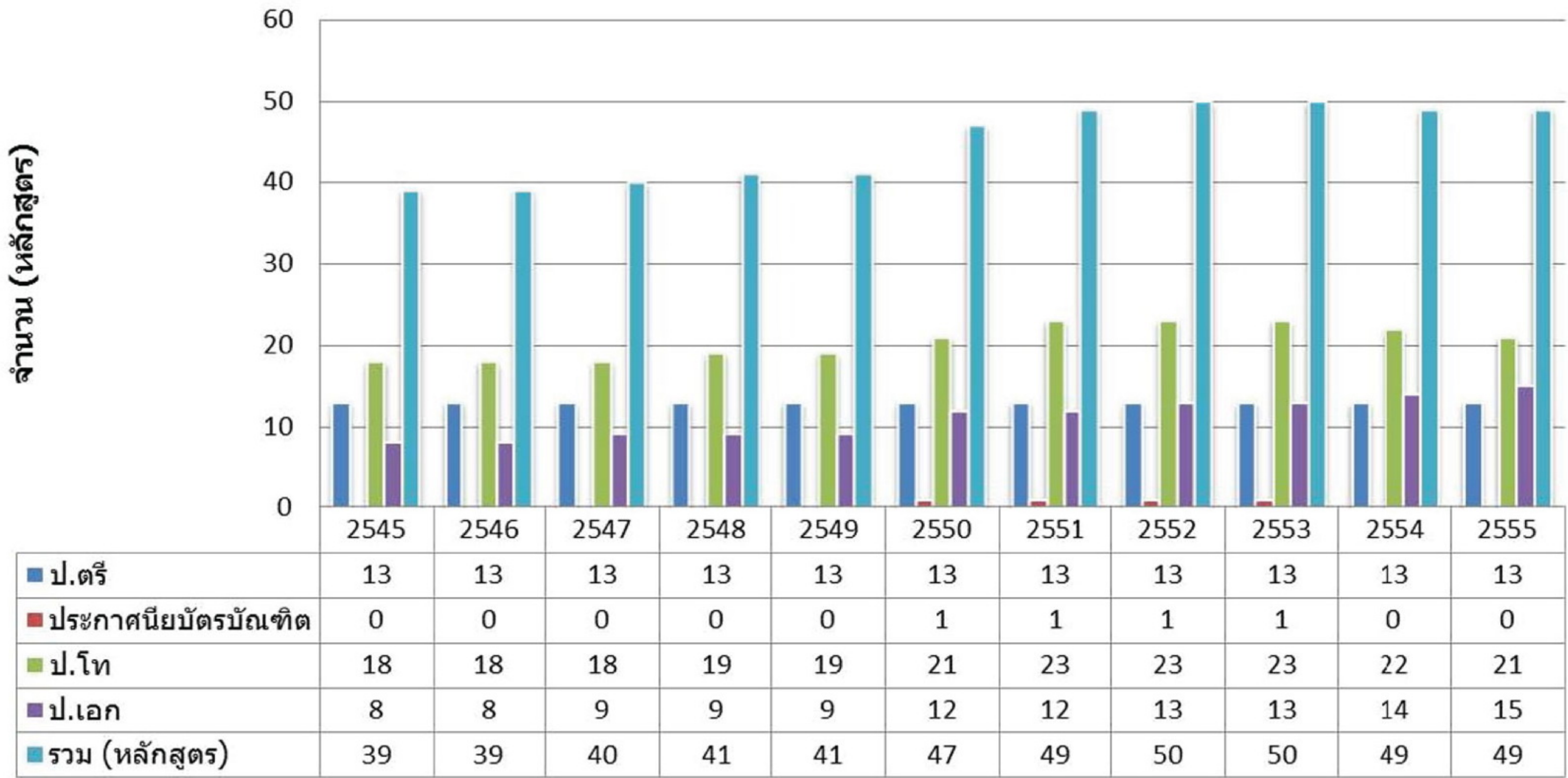
**S**uccess = การมุ่งความสำเร็จตามเป้าหมาย  
**C**ompetitiveness = การขยายความสามารถในการแข่งขัน  
**I**nnovativeness = การสร้างสรรค์ภูมิปัญญานวัตกรรม

**C**ollaboration = การทำงานร่วมกันเป็นทีม  
**M**orality = การยึดมั่นในศีลธรรมความดี  
**U**nity = การรู้จักสามัคคีเพื่อองค์กร



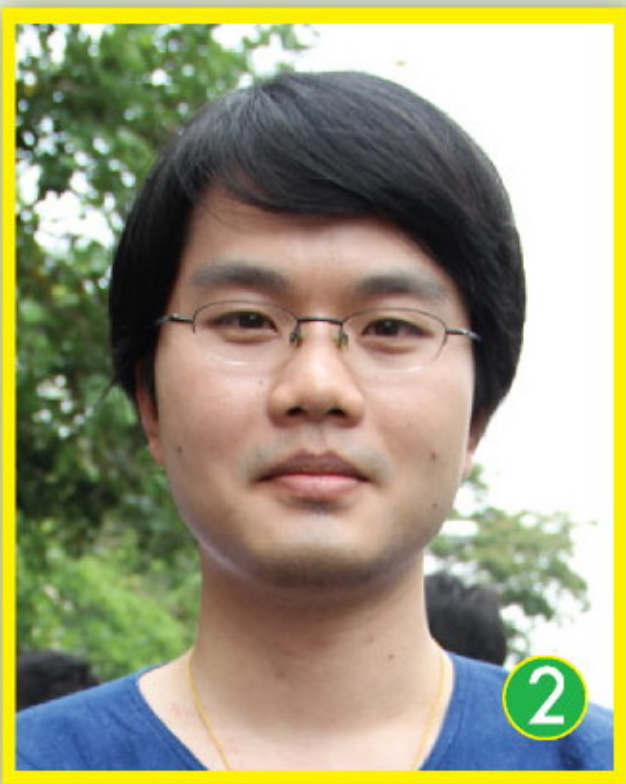
สรุปผลการดำเนินงานในรอบ 10 ปี ด้านจำนวนหลักสูตรที่เปิดสอนในปี พ.ศ. 2545-2555

จำนวนหลักสูตรที่เปิดสอนในปี พ.ศ.2545-2555



ระดับ	ปี พ.ศ.										
	2545	2546	2547	2548	2549	2550	2551	2552	2553	2554	2555
ป.ตรี	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
ประกาศนียบัตรบัณฑิต	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0
ป.โท	18	18	18	19	19	21	23	23	23	22	21
ป.เอก	8	8	9	9	9	12	12	13	13	14	15
รวม (หลักสูตร)	39	39	40	41	41	47	49	50	50	49	49

ที่มา: รายงานผลการตรวจสอบและประเมินระบบประกันคุณภาพการศึกษาภายใน คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



แนะนำบุคลากรบรรจุใหม่ คณะวิทยาศาสตร์

- 1. อาจารย์ ดร.ว่าน วิริยา  
ตำแหน่ง อาจารย์ สังกัด ภาควิชาเคมี  
สำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาเอก สาขาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม  
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- 2. อาจารย์ ดร.ศุภกิจ อาวิพันธุ์  
ตำแหน่ง อาจารย์ สังกัด ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์  
สำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาเอก  
สาขา Computer Science and Engineering, Waseda University
- 3. อาจารย์กิตติพิชญ์ คุปตะวานิช  
ตำแหน่ง อาจารย์ สังกัด ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์  
สำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาโท สาขา คอมพิวเตอร์  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- 4. อาจารย์ ดร.จักริน ชวชาติ  
ตำแหน่ง อาจารย์ สังกัด ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์  
สำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาเอก สาขา วิศวกรรมคอมพิวเตอร์  
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์





## อดีตคณบดีมอบเงินสมทบกองทุนพัฒนาคณะวิทยาศาสตร์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อภินันท์ นันทิยา รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา พร้อมด้วย รองศาสตราจารย์ ดร.ภาณุวรรณ จันทวรรณกูร ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัยและวิเทศสัมพันธ์ รับมอบเงิน จำนวน 10,000 บาท จาก รองศาสตราจารย์ ดร.มงคล รายนาคกร อดีตคณบดีคณะวิทยาศาสตร์ และศิษย์เก่าคณะวิทยาศาสตร์ เพื่อสมทบกองทุนพัฒนาคณะวิทยาศาสตร์ ณ ห้องคณบดี ชั้น 2 อาคาร 40 ปีฯ วันที่ 26 เมษายน 2555

## การอบรมภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร สำหรับบุคลากรสายสนับสนุนคณะวิทยาศาสตร์

รองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงหราชวรพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ เป็นประธานเปิดการอบรมภาษาอังกฤษ สำหรับบุคลากรสายสนับสนุน คณะวิทยาศาสตร์ ซึ่งจัดขึ้นเพื่อเพิ่มพูนความรู้ความสามารถของบุคลากร ในการใช้ภาษาอังกฤษขั้นพื้นฐาน ให้เป็นประโยชน์ต่อการทำงานและชีวิตประจำวัน และเพื่อเตรียมความพร้อมเข้าสู่ประชาคมอาเซียน ซึ่งมีความจำเป็นต้องใช้ภาษาอังกฤษในการสื่อสาร ณ ห้องสัมมนา ชั้น 2 อาคาร 40 ปีฯ ในวันที่ 22 เมษายน 2556 โดยการอบรมจะดำเนินต่อเนื่อง ไปจนถึงเดือนมิถุนายน รวมระยะเวลาการอบรมทั้งสิ้น 30 ชั่วโมง



## การอบรมการใช้สถิติและโปรแกรมสำเร็จรูปเพื่องานประกันคุณภาพการศึกษา



รองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงหราชวรพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ เป็นประธานเปิดการอบรมการใช้สถิติและโปรแกรมสำเร็จรูปเพื่องานประกันคุณภาพการศึกษา โดยมีรองศาสตราจารย์สุรินทร์ ขนานศักดิ์ หัวหน้าภาควิชาสถิติ กล่าวรายงานความเป็นมาของการอบรม และรองศาสตราจารย์ ปรีชา ล่ำมช้าง รองคณบดีฝ่ายบริหาร พร้อมด้วยผู้เชี่ยวชาญด้านการใช้สถิติและโปรแกรมสำเร็จรูป เป็นวิทยากรการอบรม ซึ่งจัดโดย ภาควิชาสถิติ คณะวิทยาศาสตร์ เพื่อให้บุคลากรภายในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และบุคคลทั่วไป สามารถนำวิธีการทางสถิติไปใช้ดำเนินงานด้านการประกันคุณภาพการศึกษาได้อย่างมีประสิทธิภาพ ณ ห้อง SCB 4405-06 อาคาร 45 ปี คณะวิทยาศาสตร์ ในวันที่ 22 เมษายน 2556

## ศูนย์วิจัยวัสดุศาสตร์เข้าตำหั่วและขอพรจากคณบดี

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วินิตา บุญโยดม หัวหน้าศูนย์วิจัยวัสดุศาสตร์ พร้อมด้วยผู้บริหาร บุคลากร เข้าตำหั่วและขอพรจาก รองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงหราชวรพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ เนื่องในเทศกาลปีใหม่เมือง ณ ห้องคณบดี ชั้น 2 อาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์ เมื่อวันที่ 25 เมษายน 2556







ภาควิชาคณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ จัดการอบรมอาจารย์ผู้สอนวิชาคณิตศาสตร์ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ประจำปี 2556 เพื่อให้ผู้เข้าร่วมอบรมได้พัฒนาทักษะการสอนวิชาคณิตศาสตร์ และสร้างความเข้มแข็งทางด้านวิชาการแก่อาจารย์ในระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ซึ่งมีอาจารย์ผู้สอนวิชาคณิตศาสตร์ระดับมัธยมศึกษาตอนปลายในโรงเรียนเขตพัฒนาภาคเหนือ เข้าร่วมการอบรมกว่า 60 คน ระหว่างวันที่ 24-26 เมษายน 2556 ณ ภาควิชาคณิตศาสตร์

## มติการประชุมคณะกรรมการบริหารประจำคณะวิทยาศาสตร์ ครั้งที่ 6/2556 วันที่ 23 เมษายน 2556

### 1. เรื่องแจ้งให้ทราบ

- 1.1 บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ โครงการประชุมวิชาการปริญาตรด้านคอมพิวเตอร์ ภูมิภาคอาเซียน ได้รับการลงนามจากอธิการบดีสถาบันอุดมศึกษาต่างๆ เรียบร้อยแล้ว
- 1.2 สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) ขอเรียนเชิญมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ให้เกียรติร่วมเป็นเจ้าภาพจัดการแข่งขันคณิตศาสตร์โอลิมปิกระหว่างประเทศ ครั้งที่ 56 พ.ศ. 2558 ในวันที่ 2 เมษายน 2558

### 2. เรื่องเสนอเพื่อทราบ / พิจารณาให้ความคิดเห็น

- 2.1 รับทราบผลการประเมินตนเองของคณะกรรมการบริหารประจำคณะวิทยาศาสตร์รอบปีการศึกษา 2555 โดยมีข้อเสนอแนะให้มีการใช้ข้อมูลสารสนเทศ ประกอบการตัดสินใจมากขึ้น และให้มีการสื่อสารผลดำเนินงานของคณะกรรมการบริหารฯ ไปยังบุคลากรในคณะให้ทั่วถึงยิ่งขึ้น จึงขอความร่วมมือภาควิชา/หน่วยงานเผยแพร่ให้บุคลากรในหน่วยงานทราบโดยทั่วถึง
- 2.2 รับทราบ และเห็นชอบแผนกลยุทธ์คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พ.ศ. 2556-2559 (ฉบับปรับปรุง) โดยมีข้อสังเกต และข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

### 3. เรื่องพิจารณา

#### ด้านบริหารงานการเงิน

- 3.1 เห็นชอบ (ร่าง) ระเบียบมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ว่าด้วยค่าธรรมเนียมการศึกษาสำหรับนักศึกษาหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวัสดุศาสตร์ แผน ก แบบ ก2 ภาควิชาคณิตศาสตร์ พ.ศ. 2556 ซึ่งปรับแก้ไขค่าธรรมเนียมการศึกษาแบบเหมาจ่าย เป็น 100,000 บาทต่อหลักสูตร พร้อมนี้ ที่ประชุมเห็นชอบให้แต่งตั้งคณะทำงานเพื่อศึกษาแนวทางการปรับปรุงหลักเกณฑ์การจัดสรรงบประมาณดำเนินการจัดการเรียนการสอนระดับบัณฑิตศึกษา แล้วนำผลการศึกษาเสนอต่อที่ประชุมฯ เพื่อพิจารณาต่อไป ทั้งนี้โดยให้คำนึงถึงค่าใช้จ่ายส่วนกลางที่สำคัญๆ นอกเหนือจากค่าสาธารณูปโภคด้วย
- 3.2 เห็นชอบการร่วมสนับสนุนค่าใช้จ่ายโครงการวิจัยร่วมด้านอุดมศึกษาระหว่างไทย-ฝรั่งเศส ประจำปี 2557-2558 ทั้งนี้ ไม่เกินอัตรา และจำนวนเงินสนับสนุนที่กำหนดตามประกาศคณะวิทยาศาสตร์ เรื่องหลักเกณฑ์การใช้เงินรายได้สนับสนุนการดำเนินกิจกรรมทางวิชาการภายใต้โครงการความร่วมมือทางวิชาการกับหน่วยงานต่างประเทศ ฉบับลงวันที่ 11 พฤศจิกายน 2554
- 3.3 เห็นชอบ และยืนยันให้ถือปฏิบัติตามประกาศคณะวิทยาศาสตร์ เรื่อง หลักเกณฑ์การใช้เงินรายได้เพื่อการประชุมสัมมนาทางวิชาการหรือการฝึกอบรม ณ ต่างประเทศ โดยในช่วง 9 เดือนแรกของปีงบประมาณ ให้ใช้งบประมาณที่จัดสรรไว้ให้ภาควิชา/หน่วยงาน พร้อมนี้ ที่ประชุมเห็นชอบให้ปรับปรุงแนวปฏิบัติในการนำเงินดอกผลที่กองทุนพัฒนาคณะฯ จัดสรรให้คณะเพื่อเป็นทุนสนับสนุนการพัฒนาอาจารย์และบุคลากรคณะวิทยาศาสตร์ จากเดิมที่ให้สมทบใช้จ่ายในช่วง 3 เดือนหลังของปีงบประมาณ เป็นให้นำมาจัดสรรให้ภาควิชา/หน่วยงาน สามารถใช้จ่ายได้ตั้งแต่ต้นปีงบประมาณ โดยให้เริ่มถือปฏิบัติตั้งแต่ปีงบประมาณ 2557 เป็นต้นไป

#### ด้านบริหารงานบุคคล

- 3.4 เห็นชอบการขออนุมัติขยายระยะเวลาการลาศึกษาในระดับปริญญาเอก ของอาจารย์บัณฑิตา พลับอินทร์ สังกัดภาควิชาสถิติ ครั้งที่ 3 มีกำหนด 6 เดือน ตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน 2556 ถึงวันที่ 30 พฤศจิกายน 2556 ตามความเห็นชอบของอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และเห็นชอบการขออนุมัติขยายระยะเวลาการลาศึกษาในระดับปริญญาเอก ของอาจารย์วลัยทิพย์ บุญญาคติย์ สังกัดภาควิชาสถิติ ครั้งที่ 5 มีกำหนด 6 เดือน ตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน 2556 ถึงวันที่ 30 พฤศจิกายน 2556 ตามความเห็นชอบของอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

#### ด้านบริหารงานวิชาการ

- 3.5 เห็นชอบการขออนุมัติแก้ไขอักษรลำดับชั้น F เป็นอักษร I ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2555 ใน 4 กระบวนวิชา ได้แก่ กระบวนวิชา 203200, 203223, 203474, 211448 ของนักศึกษา จำนวน 1 ราย ซึ่งผู้สอนได้พิจารณาเห็นชอบแล้ว ตามเสนอ ทั้งนี้เห็นควรให้ภาควิชาเคมีติดตามดูแลให้คำปรึกษานักศึกษารายดังกล่าวอย่างใกล้ชิด ต่อไป
- 3.6 เห็นชอบการขออนุมัติแก้ไขอักษรลำดับชั้น F เป็นอักษร I ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2555 กระบวนวิชา 218372 ของนักศึกษา จำนวน 1 ราย ซึ่งผู้สอนได้พิจารณาเห็นชอบแล้ว ตามเสนอ

### 4. เรื่องอื่นๆ

- 4.1 รองคณบดีฝ่ายบริหารแจ้งที่ประชุมทราบ คณะวิทยาศาสตร์จัดโครงการพัฒนาผู้บริหาร “การบริหารความขัดแย้ง” ในวันที่ 9 พฤษภาคม 2556 เวลา 9.00 – 12.00 น.
- 4.2 รองคณบดีฝ่ายบริหารขอเชิญชวนร่วมสนับสนุนกิจกรรมมหกรรมคอนเสิร์ตการกุศล วิทยา มช. พาเพลินเพลง วันที่ 30 เมษายน 2556 เริ่มเวลา 18.30 น. ณ ห้องประชุม โสมสวัสดิ์ มหาวิทยาลัยพายัพ
- 4.3 รองคณบดีฝ่ายวิชาการขอความร่วมมือภาควิชาให้ข้อมูลการประกอบอาชีพของผู้สำเร็จการศึกษาตามสาขาวิชาเอก ในช่วง 3 ปีที่ผ่านมา เพื่อเป็นแนวทางการประชาสัมพันธ์การรับเข้าศึกษาต่อในคณะวิทยาศาสตร์ และสนองตอบข้อเสนอแนะคณะกรรมการตรวจประเมินการประกันคุณภาพการศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โดยขอให้ส่งข้อมูลให้คณะ ภายในช่วงกลางเดือนพฤษภาคม 2556 เพื่อดำเนินการต่อไป

ที่ปรึกษา : คณบดีคณะวิทยาศาสตร์, รองคณบดีฝ่ายบริหาร บรรณธิการ : เลขาอนุกรรมการคณะวิทยาศาสตร์

กองบรรณธิการ : หัวหน้างาน, หัวหน้าหน่วยในสำนักงานคณะฯ, หัวหน้าธุรการภาควิชา, ศูนย์, นายพิเชษฐ์ พุกธิ์รังษี, นางสาวสายนก ใจหอม

พิมพ์ที่ : หน่วยพิมพ์เอกสาร คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ 239 ถ.หัวแก้ว อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50200

ส่งข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะได้ที่ นางสาวสายนก ใจหอม ประธานสภามหาวิทยาลัยวิทยาศาสตร์ โทร. 0 5394 3309 หรือ prscicmu@gmail.com