



# ข่าวกิจกรรมคณะวิทยาศาสตร์

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

www.science.cmu.ac.th

ปีที่ 2 ฉบับที่ 9 วันที่ 16-31 พฤษภาคม 2553

## ผู้บริหารคณะวิทยาศาสตร์พบผู้ปกครองนักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา 2553



คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โดย หน่วยกิจการนักศึกษาและหน่วยทะเบียนและประเมินผล งานบริการการศึกษา จัดงานวันผู้บริหารพบผู้ปกครองนักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา 2553 ในวันที่ 24 พฤษภาคม 2553 ณ ห้องบรรยาย 2-100 อาคารฟิสิกส์ และห้องบรรยาย SCB 2100 อาคาร 40 ปี ตั้งแต่เวลา 13.00-16.30 น โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ ผู้ปกครองนักศึกษาใหม่ ได้ทราบแนวทางการเรียนและการใช้ชีวิตของนักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์ สร้างความสัมพันธ์ระหว่างผู้ปกครองนักศึกษาใหม่และคณะวิทยาศาสตร์ มช.

## ปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2553



คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โดย หน่วยกิจการนักศึกษาและหน่วยทะเบียนและประเมินผล งานบริการการศึกษา จัดงานปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2553 วันที่ 25 พฤษภาคม 2553 ณ ห้องบรรยาย 2-100 อาคารฟิสิกส์ และ ห้องบรรยาย SCB 2100 อาคาร 40 ปี ตั้งแต่เวลา 08.00-14.30 น. โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงหราชวราพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ เป็นประธานกล่าวต้อนรับ ให้โอวาทและให้ความรู้เกี่ยวกับการเข้าเรียนในคณะวิทยาศาสตร์ พร้อมทั้งได้แนะนำผู้บริหารคณะฯ หัวหน้าภาควิชาทั้ง 8 ภาควิชาด้วย

### แนะนำหัวหน้าภาควิชา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



รองศาสตราจารย์ ดร.ชรณินทร์ ไชยเรืองศรี  
ดำรงตำแหน่งหัวหน้าภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม  
คณะวิทยาศาสตร์ ปริญญาเอกสาขาโลหะวิทยาเน้น  
โครงสร้างจุลภาคของวัสดุ  
จาก The University of Leeds ประเทศอังกฤษ



รองศาสตราจารย์ ดร.พิเชษฐ วงศ์พรชัย  
ดำรงตำแหน่งหัวหน้าภาควิชาธรณีวิทยา  
คณะวิทยาศาสตร์  
Dr.mont (Geowissenschaften),  
Montanuniversitaet Leoben, ประเทศออสเตรีย

### แนะนำพนักงานบรรจุใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



นางสาวจิราภรณ์ แสนธิยะ  
ตำแหน่งนักวิทยาศาสตร์ สังกัดภาควิชาชีววิทยา  
สำเร็จการศึกษาปริญญาตรี สาขาวิชาชีววิทยา  
จาก มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



นางสาวอ้อมใจ คำดี  
ตำแหน่งนักวิชาการการเงินและบัญชี  
สังกัด หน่วยการเงินและบัญชี งานคลังและพัสดุ  
สำนักงานคณะ สำเร็จการศึกษาปริญญาตรี  
สาขาวิชาการบัญชี จากมหาวิทยาลัยฟาร์อีสเทอร์น

### วิสัยทัศน์ คณะวิทยาศาสตร์

“คณะวิทยาศาสตร์ มุ่งจัดการศึกษาและดำเนินการวิจัยที่เป็นเลิศในระดับนานาชาติ ให้บริการที่มีคุณภาพแก่สังคมและเพื่อพัฒนาเองได้”

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

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

- C**ollaboration = การทำงานร่วมกับเป็นทีม
- M**orality = การยึดมั่นในศีลธรรมความดี
- U**nity = การรู้จักสามัคคีเพื่อองค์กร

## ประชุมวิชาการสถิติและสถิติประยุกต์ ครั้งที่ 11 ประจำปี 2553

ภาควิชาสถิติ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ร่วมกับ สมาคมสถิติแห่งประเทศไทย เครือข่ายวิจัยสถิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร มหาวิทยาลัยแม่โจ้ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ และมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม จัดประชุมวิชาการสถิติและสถิติประยุกต์ ครั้งที่ 11 ประจำปี 2553 ระหว่างวันที่ 27-28 พฤษภาคม 2553 ณ โรงแรมฮอลิเดย์อินน์ ถ.เชียงใหม่-ลำพูน ต.หนองหอย อ.เมือง จ.เชียงใหม่



## ประชุมอาจารย์ที่ปรึกษาของนักศึกษาระดับปริญญาตรี คณะวิทยาศาสตร์

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โดย งานบริการการศึกษา จัดการประชุมอาจารย์ที่ปรึกษาของนักศึกษาระดับปริญญาตรี คณะวิทยาศาสตร์ ณ ห้องสัมมนา ชั้น 2 อาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์ วันที่ 24 พฤษภาคม 2553 เวลา 08.30-13.00 น. เพื่อให้อาจารย์ที่ปรึกษาได้รับทราบขั้นตอนการลงทะเบียน แนวปฏิบัติ กฎระเบียบ ข้อบังคับต่างๆ ของมหาวิทยาลัยที่เกี่ยวข้องและจำเป็น อีกทั้งยังเป็นการซักซ้อมและเตรียมความพร้อมให้อาจารย์ที่ปรึกษาเกี่ยวกับขั้นตอนและวิธีการแนะนำนักศึกษาที่สำคัญและจำเป็น



## ลูกช้างสีเหลืองปลอดเหล้าเข้าศาสนสถาน



ฝ่ายกิจการนักศึกษา ร่วมกับสโมสรนักศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จัดโครงการลูกช้างสีเหลืองปลอดเหล้าเข้าศาสนสถาน วันที่ 27 พฤษภาคม 2553 ณ วัดต่างๆ ในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ เพื่อสนองนโยบายของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่และร่วมณรงค์กิจกรรมรณรงค์ปลอดเหล้าอย่างสร้างสรรค์อีกด้วย



## สัมมนา เรื่อง “สู่ความเป็นเลิศด้านงานวิจัยและบริการวิชาการ”

ภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จัดการสัมมนา เรื่อง “สู่ความเป็นเลิศด้านงานวิจัยและบริการวิชาการ” เพื่อให้บุคลากรที่ได้ผ่านการอบรมสัมมนาในปี่งบประมาณที่ผ่านมา นำเสนอสาระสำคัญที่ได้รับ ให้กับบุคลากรในภาควิชาคนอื่นทราบต่อไปและ เพื่อเตรียมโครงการวิจัย เพื่อเสนอต่อแหล่งทุน ณ ห้องประชุม ชั้น 3 ภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม เวลา 08.30-12.00 น. วันที่ 27 พฤษภาคม 2553



## สัมมนา เรื่อง “ช่วยกันคิดช่วยกันนำ คุณภาพปริญญาตรี”



ภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จัดการสัมมนาเรื่อง “ช่วยกันคิดช่วยกันนำ คุณภาพปริญญาตรี” ณ ภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม วันที่ 21 พฤษภาคม 2553 และบ้านปลายดาว รีสอร์ท อ.สะเมิง จังหวัดเชียงใหม่ วันที่ 28-29 พฤษภาคม 2553 เพื่อให้บุคลากรได้ระดมแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและเตรียมการเพื่อรับรองการขยายจำนวนนักศึกษาปริญญาตรีและเพื่อหาแนวทางปรับปรุงแผนการดำเนินงาน ในช่วงปีการศึกษา 2553 - 2554



## ประชุมสัมมนาปฏิบัติการ การพัฒนาคุณภาพการดำเนินงานภายในสำนักงานคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จัดโครงการประชุมสัมมนาปฏิบัติการ การพัฒนาคุณภาพการดำเนินงานภายในสำนักงานคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เพื่อให้บุคลากรในสำนักงานคณะฯ มีความรู้ความเข้าใจ ในการนำนโยบายการประกันคุณภาพการดำเนินงานภายในสำนักงานคณะฯ ไปสู่การปฏิบัติงานประจำวันตามภารกิจที่ได้รับมอบหมาย และเพื่อการศึกษาเทียบเคียงกับสำนักงานในสถาบันการศึกษาอื่น เพื่อเรียนรู้วิธีปฏิบัติที่ดี และนำมาปรับปรุงพัฒนากระบวนการประกันคุณภาพการดำเนินงานของแต่ละหน่วยงานในสำนักงานคณะฯต่อไป ระหว่างวันที่ 20 พฤษภาคม 2553 เวลา 09.00-12.00 น. ณ ห้องสัมมนา ชั้น 2 อาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์

## ประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง ทำงานอย่างไรให้ก้าวหน้า



คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โดยคณะกรรมการพัฒนาบุคลากรสายสนับสนุนวิชาการ จัดประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง ทำงานอย่างไรให้ก้าวหน้า เพื่อให้ความรู้แก่ผู้ปฏิบัติงานให้สามารถพัฒนาตนเองและพัฒนางานเพื่อความก้าวหน้าในหน้าที่และ เพื่อให้ผู้เข้าร่วมประชุมได้มีโอกาสแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ประสบการณ์ในการปฏิบัติงานร่วมกัน ระหว่างวันที่ 26-27 พฤษภาคม 2553 ณ โรงแรมเชียงใหม่ภูคำ เวลา 08.30-16.30 น.



## ร่วมแสดงความยินดี

รองศาสตราจารย์ปรีชา ล่ามช้าง รองคณบดีฝ่ายบริหาร คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ร่วมมอบกระเช้าดอกไม้แสดงความยินดี แก่ผู้ช่วยศาสตราจารย์ภัทรพร กมลเพ็ชร รองคณบดีฝ่ายบริหาร คณะวิศวกรรมศาสตร์ ในโอกาสครบรอบวันสถาปนา คณะวิศวกรรมศาสตร์ ณ คณะวิศวกรรมศาสตร์ วันที่ 3 มิถุนายน 2553 เวลา 08.00- 10.00 น.



## พิธีทำบุญสืบชะตาเมืองเชียงใหม่ ประจำปี 2553

บุคลากร คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ นำโดย คุณทองสุข ดิยะชัยพานิช เลขานุการสำนักงาน คณะวิทยาศาสตร์ พร้อมด้วยเจ้าหน้าที่สำนักงานคณะฯ ร่วมพิธีทำบุญสืบชะตาเมืองเชียงใหม่ ประจำปี 2553 ณ หน่วยพิธีประตูลอดดอก เวลา 09.30-12.00 น. วันที่ 3 มิถุนายน 2553

## สรุปมติที่ประชุมคณะกรรมการบริหารประจำคณะ ครั้งที่ 10/2553 วันที่ 1 มิ.ย. 53

### 1. เรื่องแจ้งให้ทราบ

- 1.1 มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้รับการจัดอันดับที่ 79 ของมหาวิทยาลัยในเอเชีย และอยู่ในอันดับที่ 3 ของประเทศ รวมทั้งสาขาวิชา Natural sciences ถูกจัดอยู่ในอันดับ 3 ด้วยเช่นกัน ซึ่งจัดโดย QS.com Asian University Rankings 2010
- 1.2 นักศึกษาระดับปริญญาตรี สาขาวิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ นายพงษ์วิมล ฝึกหัด ได้รับรางวัลยอดเยี่ยมในการนำเสนอผลงานวิจัยของนักศึกษา รางวัล Outstanding Poster for Students Award ในงานประชุมวิชาการนานาชาติ The 16th International Conference on Flow Injection Analysis Including Related Techniques (16th ICFA) เมื่อ 25-30 เมษายน 2553 ณ เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี โดยมี อาจารย์ ดร.ทินกร กันยานี เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา

### 2. เรื่องเสนอเพื่อทราบ

- 2.1 รับทราบ การหลอมรวมส่วนงานวิชาการภายใน ตามมติที่ประชุม กบม. ครั้งที่ 8/2553 เมื่อวันที่ 12 พฤษภาคม 2553 ที่เห็นชอบในหลักการให้ศูนย์ธรรมชาติวิทยา ดอยสุเทพเฉลิมพระเกียรติ อยู่ภายใต้การบริหารจัดการของคณะวิทยาศาสตร์ นั้น มีข้อพิจารณาเตรียมการบริหารจัดการศูนย์ฯ ซึ่งเป็นลักษณะการให้บริการวิชาการ แก่สังคม ของสาขาวิชาชีววิทยา ธรณีวิทยา ฟิสิกส์และวัสดุศาสตร์ ดาราศาสตร์ เป็นหลัก การสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการกับหน่วยงาน/องค์กรที่มี ขอบเขตงานบริการสังคมในลักษณะที่ร่วมมือกันจัดโครงการ-กิจกรรมในลักษณะ Eco-tourism

### 3. เรื่องพิจารณา

- 3.1 เห็นชอบในหลักการ (ร่าง)ประกาศคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เรื่อง หลักเกณฑ์และแนวปฏิบัติการคิดภาระงานสอนเกินเพื่อเบิกจ่ายเงินค่าสอนเกินภาระงาน สำหรับการเรียนการสอนภาคปกติ ปีการศึกษา 2553 ตามเสนอ โดยมีข้อแก้ไขและทบทวน แล้วนำเสนอเพื่อพิจารณาในการประชุมคราวต่อไป
- 3.2 เห็นชอบการย้ายสาขาวิชาเอก นักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์ ระดับปริญญาตรี ประจำปีการศึกษาที่ 1/2553 ตามเสนอ โดยมีบางสาขาวิชาที่สามารถรับย้ายเข้าเพิ่มเติม ทั้งนี้ ให้แจ้งภาควิชากำหนดมาตรการป้องกันนักศึกษาลงทะเบียนวิชาเรียนในหลักสูตรสาขาวิชาเอกที่ตนมิได้สังกัดหรือมิได้รับความเห็นชอบให้ย้ายเข้าสาขาวิชาเอกดังกล่าว
- 3.3 เห็นชอบการลาไปปฏิบัติงานวิจัย ณ ต่างประเทศ ของ อาจารย์ ดร.วรรณจันทร์ แสงหิรัญ ลี สังกัดภาควิชาเคมี เป็นเวลา 1 ปี โดยมีข้อเสนอนะ การลาไปปฏิบัติงานวิจัยดังกล่าวให้มีผลงานบทความทางวิชาการตีพิมพ์เผยแพร่ และมีกิตติกรรมประกาศการสนับสนุนของคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ในการนี้ด้วย
- 3.4 เห็นชอบ (ร่าง) ข้อตกลงความร่วมมือในการจัดตั้งศูนย์พัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม ระหว่างคณะวิศวกรรมศาสตร์ คณะเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร และวิทยาลัยศิลปะ สื่อ และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ตามเสนอ โดยมีข้อเพิ่มเติม
- 3.5 เห็นชอบข้อเสนอโครงการวิจัยของ รองศาสตราจารย์ ดร.จิรยุทธ ไชยจรรูณิก ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ เรื่อง Bayesian approaches in HIV therapeutic research : innovative biostatistics and bioinformatics to advance HIV-1/AIDS treatment and preventionภายใต้โครงการความร่วมมือไทย-ฝรั่งเศสของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

## ปฏิทินกิจกรรม



วันที่ 2 มิถุนายน 2553

### ปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่ ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ ประจำปีการศึกษา 2553

ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จัดงานปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา 2553 เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมให้นักศึกษาสำหรับการเรียนการสอนในหลักสูตรและให้นักศึกษาใหม่ได้รู้จักคุ้นเคยระหว่างผู้เรียนด้วยกันและอาจารย์ผู้สอนตลอดจนเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง โดยมี รศ.ดร.เอกรัฐ บุญเชียง หัวหน้าภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ เป็นประธานกล่าวต้อนรับและแนะนำภาควิชาฯ ในวันที่ 2 มิถุนายน 2553 ตั้งแต่เวลา 08.30-10.30 น. ณ ห้องCSB 207 อาคารภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์

วันที่ 2 มิถุนายน 2553

### การอบรมนักศึกษาช่วยสอนประจำภาคเรียนที่ 1/2553

ภาควิชาฟิสิกส์และวัสดุศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จัดการอบรมนักศึกษาช่วยสอนประจำภาคเรียนที่ 1/2553 เพื่อส่งเสริมให้นักศึกษาช่วยสอนมีความเข้าใจในหลักการฟิสิกส์ ที่จำเป็นต่อการทำปฏิบัติการฟิสิกส์พื้นฐาน และให้รู้จักเทคนิคการทำปฏิบัติการฟิสิกส์พื้นฐานจากคณาจารย์ผู้เชี่ยวชาญ อาทิ อาจารย์ ดร.ศิริพร ชัยศรี, ผศ.ดร.บรรจบ ยศสมบัติ เป็นต้น ณ ตึก SCB 1 ชั้น 3 และชั้น 4 คณะวิทยาศาสตร์ วันที่ 2 มิถุนายน 2553 ตั้งแต่เวลา 08.00-17.45 น.