



# ข่าวกิจกรรมคณะวิทยาศาสตร์

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

www.science.cmu.ac.th

ปีที่ 4 ฉบับที่ 83 วันที่ 1-15 มิถุนายน 2555

## โครงการปฐมนิเทศนักศึกษาและวันผู้บริหารพบผู้ปกครองนักศึกษาใหม่



รองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงหราชวราพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ ร่วมเป็นเกียรติในกิจกรรมวันผู้บริหารพบผู้ปกครองนักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา 2555 ณ หอประชุมมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ในวันที่ 28 พฤษภาคม 2555 เวลา 08.30 น. และในช่วงบ่ายของวันเดียวกัน คณะวิทยาศาสตร์ได้จัดโครงการปฐมนิเทศนักศึกษาและวันผู้บริหารพบผู้ปกครองนักศึกษาใหม่ โดยรองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงหราชวราพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ กล่าวต้อนรับนักศึกษาใหม่และผู้ปกครอง พร้อมบรรยายแนะนำคณะวิทยาศาสตร์ ตลอดจนการบรรยายเกี่ยวกับการเตรียมความพร้อมด้านวิชาการและด้านพัฒนาคุณภาพนักศึกษา โดยรองศาสตราจารย์ ดร.ปิยะพงศ์ เนียมทรัพย์ รองคณบดีฝ่ายวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อภิวัฒน์ นันทิยา รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา และนายกสโมสรนักศึกษา นอกจากนี้ยังมีการเสวนาในหัวข้อ "เรียนวิทยาศาสตร์อย่างไร" โดยคุณชาติ ตั้งจิรวงษ์ นายกสมาคมศิษย์เก่าฯ ร่วมกับศิษย์เก่าคณะวิทยาศาสตร์ที่ประสบความสำเร็จ ได้แก่ คุณสมพงษ์ หริจันทร์วงศ์ คุณชัยพร วิสุทธิธรรมา นนท์ คุณมาโนช สุภักษ์คุณ คุณสุรัชย์ ศิริพงษ์เสถียร คุณสมร เทิดธรรมพิบูล คุณกนก อินทรวิจิตร รศ.ดร.ชนันท์ อังสุธรรมมัติ และคุณศรัณญา เสนสุภา

## โครงการศิษย์เก่าพบผู้บริหารคณะวิทยาศาสตร์

คณะวิทยาศาสตร์ จัดโครงการศิษย์เก่าพบผู้บริหาร โดยมีรองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงหราชวราพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ เป็นประธานเปิดงาน และคุณชาติ ตั้งจิรวงษ์ นายกสมาคมศิษย์เก่าคณะวิทยาศาสตร์ กล่าวต้อนรับผู้ร่วมงานและดำเนินการประชุม ในวันที่ 27 พฤษภาคม 2555 เวลา 18.00 น. ณ ห้องดอยสุเทพ โรงแรมแคนทารี ฮิลล์ จ.เชียงใหม่ เพื่อแสวงหาแหล่งทุน และสถานประกอบการสำหรับนักศึกษาฝึกงาน ตลอดจนสร้างความสัมพันธ์ ส่งเสริมความร่วมมืออันดีระหว่างศิษย์เก่าและผู้บริหารคณะวิทยาศาสตร์ เพื่อพัฒนา คณะวิทยาศาสตร์ให้ก้าวหน้าสืบไป



คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ร่วมกับ ชมรมสารธรรมล้านนา ขอเชิญร่วมงาน

### ธรรมะเปลี่ยนชีวิต ครั้งที่ ๗

"กรรมเปลี่ยนชีวิต...ชีวิตเป็นธรรมะ...ธรรมะเป็นอนัตตา"

พระอาจารย์ สุมโน กิกฺขุ      หลวงปู่เนรค่า ฉัตติโก  
พระอาจารย์ อารยะวังโส

วันอาทิตย์ที่ ๑๐ มิถุนายน ๒๕๕๕  
ณ หอประชุมมหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
เวลา ๐๗.๐๐ น.-๑๗.๐๐ น.

แจกหนังสือ-ซีดีธรรมะ **ฟรี**

ดร.สนอง วรอุไร

โรงทาน เปิดตั้งแต่ ๐๖.๐๐ น.  
"มีอาหารและเครื่องดื่มฟรีตลอดงาน"

[www.saratamlanna.net](http://www.saratamlanna.net)

## วิสัยทัศน์ คณะวิทยาศาสตร์

“คณะวิทยาศาสตร์ มีความเป็นเลิศในการผลิตบัณฑิตและงานวิจัยในระดับสากล”

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



คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ร่วมกับ  
สมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์

เป็นเจ้าภาพ



# วิทยาศาสตร์ 38

## SCIENCE FOR THE FUTURE OF MANKIND

วิทยาศาสตร์เพื่ออนาคตของมวลมนุษยชาติ

October 17-19, 2012 @ Empress Convention Centre, Chiang Mai

www.scisoc.or.th/stt38

### รับสมัครบุคลากรและบุตรของบุคลากรคณะวิทยาศาสตร์ เพื่อรับทุนส่งเสริมการศึกษา ประจำปี 2555

คณะวิทยาศาสตร์ ขอเชิญชวนบุคลากรและบุตรของบุคลากร  
สมัครขอรับทุนส่งเสริมการศึกษา ประจำปี 2555 โดยแบ่งเป็น

- ก. ทุนส่งเสริมการศึกษาแก่บุคลากร ทุนละ 3,000 บาท จำนวน 3 ทุน
  - ข. ทุนส่งเสริมการศึกษาแก่บุตรบุคลากร
- ประเภทการเรียนดี**
- ระดับประถมศึกษา ทุนละ 1,600 บาท จำนวน 4 ทุน
  - ระดับมัธยมศึกษา หรือปวช. ทุนละ 2,000 บาท จำนวน 4 ทุน
  - ระดับปวส. หรืออนุปริญญา หรือปริญญาตรี ทุนละ 2,500 บาท จำนวน 2 ทุน
- ประเภทความจำเป็น**
- ระดับประถมศึกษา ทุนละ 1,600 บาท จำนวน 10 ทุน
  - ระดับมัธยมศึกษา หรือปวช. ทุนละ 2,000 บาท จำนวน 10 ทุน
  - ระดับปวส. หรืออนุปริญญา หรือปริญญาตรี ทุนละ 2,500 บาท จำนวน 6 ทุน

### พิธีลงนามบันทึกความเข้าใจการดำเนินงานบริหารจัดการ เรื่อง การเข้าถึงและแบ่งปันผลประโยชน์จากการใช้ทรัพยากรชีวภาพ



ศาสตราจารย์ ดร.พงษ์ศักดิ์ อังกลสิทธิ์ อธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และ ดร.วิจารณ์ สิมาฉายา เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ร่วมพิธีลงนามบันทึกความเข้าใจ การดำเนินงานบริหารจัดการเรื่อง การเข้าถึงและแบ่งปันผลประโยชน์จากการใช้ทรัพยากรชีวภาพระหว่างสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กับมหาวิทยาลัยชั้นนำ 5 แห่ง คือ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ และ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ณ โรงแรมมารวยการ์เดนส์ กรุงเทพมหานคร เมื่อวันที่ 22 พฤษภาคม 2555 การลงนามดังกล่าว เพื่อแสดงเจตนารมณ์ในการร่วมมือดำเนินการส่งเสริมการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพอย่างยั่งยืน รวมทั้งร่วมกันจัดทำกลไกและกระบวนการและผลักดันให้เกิดการบริหารจัดการเรื่อง การเข้าถึงและแบ่งปันผลประโยชน์จากการใช้ทรัพยากรชีวภาพต่อไป ซึ่งในส่วนของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ จะรับผิดชอบดำเนินการ

### พิธีเปิดศูนย์ปรมานูเพื่อสันติประจำภาคเหนือ



รองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงหราชวราพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ ร่วมเป็นเกียรติในพิธีเปิดศูนย์ปรมานูเพื่อสันติประจำภาคเหนือ ในวันที่ 24 พฤษภาคม 2555 เวลา 09.30 น. ณ ห้อง SCB2100 อาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์ โดยสำนักงานปรมานูเพื่อสันติ ได้จัดพิธีเปิดศูนย์ฯ ขึ้นพร้อมกับ 3 แห่ง ได้แก่ ภาคเหนือ ที่ภาควิชาฟิสิกส์และวัสดุศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ ภาคตะวันออก ที่จังหวัดระยองและภาคใต้ ที่จังหวัดสงขลา สำหรับพิธีเปิดศูนย์ฯ ณ คณะวิทยาศาสตร์ มช. ได้รับเกียรติจากผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐ วยศ รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ กล่าวต้อนรับผู้ร่วมงาน นายวิเชียร วงษ์สมาน รองเลขาธิการสำนักงานปรมานูเพื่อสันติ กล่าวรายงานความเป็นมาของการจัดงานและนายวิบูลย์ แซ่มชื่น ผู้ช่วยรัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กล่าวเปิดงานผ่านระบบประชุมทางไกลถ่ายทอดสดตรงจากจังหวัดระยอง



### การประชุมความร่วมมือเครือข่ายด้านการประกันคุณภาพการศึกษา หัวข้อเรื่อง “ระบบติดตามผลการดำเนินกิจกรรมการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน”

รองศาสตราจารย์ ดร.สุพล อนันดา รองคณบดีฝ่ายแผนและพัฒนา พร้อมด้วยเจ้าหน้าที่งานนโยบายและแผนและประกันคุณภาพการศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เข้าร่วมกิจกรรมการจัดการความรู้ การประชุมความร่วมมือเครือข่ายด้านการประกันคุณภาพการศึกษา หัวข้อเรื่อง “ระบบติดตามผลการดำเนินกิจกรรมการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน” ในวันที่ 22 พฤษภาคม 2555 ณ ห้อง PT117 อาคารเพิ่มพูน (พีชศาสตร์และเทคโนโลยี) มหาวิทยาลัยแม่โจ้ โดยกิจกรรมนี้เกิดขึ้นจากความร่วมมือเครือข่ายด้านประกันคุณภาพการศึกษาระหว่างมหาวิทยาลัย 3 สถาบัน คือ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จำนวน 11 คณะ และคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่



**พิธีถอดเนคไทและมอบสัญลักษณ์คณะวิทยาศาสตร์**



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อภินันท์ นันทิยา รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์ เป็นประธานในพิธีถอดเนคไทและมอบสัญลักษณ์คณะวิทยาศาสตร์ให้แก่นักศึกษารหัส 54 ซึ่งจัดโดยสโมสรนักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เพื่อมอบสัญลักษณ์แสดงความเป็นอันหนึ่งอันเดียวกันของนักศึกษาชั้นปีที่ 2 และกระตุ้นเตือนให้เกิดความรักความสามัคคีกลมเกลียวกัน ณ ศาลาอ่างแก้ว ด้านหน้ามหาวิทยาลัย ในวันที่ 24 พฤษภาคม 2555 เวลา 17.00 น.

**คณบดีคณะวิทยาศาสตร์พร้อมด้วยผู้บริหาร ให้การต้อนรับคณะผู้แทนจากสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ (องค์การมหาชน)**



รองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงหราชวราพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ พร้อมด้วยผู้บริหาร ให้การต้อนรับคณะผู้แทนจากสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ (องค์การมหาชน) กระทรวงกลาโหม ในโอกาสการเข้าหารือความร่วมมือด้านวิชาการ การวิจัย และการบริหารจัดการองค์ความรู้ ในวันที่ 16 พ.ค. 2555 เวลา 09.30 น. ณ ห้องประชุม 2 ชั้น 2 อาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์

**การสัมมนา เรื่อง แนวทางการพัฒนาและปรับปรุงหลักสูตร ครั้งที่ 6**



งานบริการการศึกษาและพัฒนาคุณภาพนักศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ จัดการสัมมนา เรื่อง แนวทางการพัฒนาและปรับปรุงหลักสูตร ครั้งที่ 6 เพื่อให้ผู้เข้าร่วมการสัมมนาได้รับทราบถึงแนวทางการจัดทำมคอ.3 - มคอ.7 และได้มีโอกาสซักทราบบข้อสงสัยจากผู้เชี่ยวชาญ โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงหราชวราพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ เป็นประธานเปิดงาน ทั้งนี้ได้รับเกียรติจาก รองศาสตราจารย์ อุษณีย์ คำประกอบ ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาคุณภาพการศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ บรรยายหัวข้อ เรื่อง การจัดทำ มคอ.3 - มคอ.7 และ คุณวรารกร คีตคำนวน นักวิชาการคอมพิวเตอร์ สำนักบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ สาขิตการใชงานระบบ มคอ.3 - มคอ. 6 ในระบบ CMU-MIS ในวันที่ 21พฤษภาคม 2555 เวลา 09.30 - 12.00 น. ณ ห้องสัมมนา ชั้น 2 อาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์

การประชุมอาจารย์ที่ปรึกษาของนักศึกษาระดับปริญญาตรี ชั้นปีที่ 1



รองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงห์ราชวราพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ เป็นประธานเปิดการประชุมอาจารย์ที่ปรึกษาของนักศึกษาระดับปริญญาตรี ชั้นปีที่ 1 ซึ่งจัดโดย งานบริการ การศึกษาและพัฒนาคุณภาพนักศึกษา เพื่อซักซ้อมขั้นตอนและการให้คำปรึกษาแนะนำสำหรับนักศึกษาชั้นปีที่ 1 ปีการศึกษา 2555 ในวันศุกร์ ที่ 25 พฤษภาคม 2555 เวลา 08.30 - 13.00 น. ณ ห้องสัมมนา ชั้น 2 อาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์

การประชุมวิชาการนานาชาติเชิงวิทยาการและวิศวกรรมเชิงคอมพิวเตอร์ประจำปี ครั้งที่ 16 (16th International Annual Symposium on Computational Science and Engineering) ANSCSE 16



รองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงห์ราชวราพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ เป็นประธานเปิดการประชุมวิชาการนานาชาติเชิงวิทยาการและวิศวกรรมเชิงคอมพิวเตอร์ประจำปี ครั้งที่ 16 (16th International Annual Symposium on Computational Science and Engineering) ANSCSE 16 ในวันที่ 24 พฤษภาคม 2555 เวลา 09.00 น. ณ ห้อง MB2211 ภาควิชาคณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ โดยมีผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภูซังค์ อุทโยภาส นายกสมาคมวิทยาการและวิศวกรรมเชิงคอมพิวเตอร์ กล่าวรายงานความเป็นมาของการประชุม

การประชุมวิชาการนานาชาติเชิงวิทยาการและวิศวกรรมเชิงคอมพิวเตอร์ประจำปี ครั้งที่ 16 จัดขึ้นโดยความร่วมมือระหว่างคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ร่วมกับสมาคม วิทยาการและวิศวกรรมเชิงคอมพิวเตอร์ เพื่อเปิดโอกาสให้นักวิจัยและนักศึกษาได้มีโอกาสนำเสนอผลงานวิจัย รับฟังการบรรยายพิเศษจากผู้เชี่ยวชาญ และแลกเปลี่ยนความรู้ความคิดเห็น ซึ่งกันและกัน โดยจัดต่อเนื่องทุกปีหมุนเวียนไปตามสถาบันวิจัยและสถาบันการศึกษาต่าง ๆ



ศวก-มช. รับมอบใบรับรองคุณภาพห้องปฏิบัติการทดสอบตาม มาตรฐานมอก.17025-2548 (ISO/IEC 17025: 2005)

รองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงห์ราชวราพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ พร้อมด้วย รองศาสตราจารย์ ดร. นवलศรี รักภริยะธรรม ผู้อำนวยการศูนย์บริการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณะวิทยาศาสตร์ (ศวก-มช.) รับมอบใบรับรองคุณภาพห้องปฏิบัติการทดสอบ ตามมาตรฐาน มอก.17025-2548 (ISO/IEC 17025: 2005) จาก นายชัยยง กฤตผลชัย เลขานุการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เมื่อวันที่ 30 เมษายน 2555 ณ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กรุงเทพมหานคร

ปฏิทินกิจกรรม

วันที่ 10 มิถุนายน 2555

งานแสดงธรรม “ธรรมะเปลี่ยนชีวิต”

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ร่วมกับชมรมสารธรรมล้านนา กำหนดจัดงานแสดงธรรม “ธรรมะเปลี่ยนชีวิต” วันอาทิตย์ที่ 10 มิถุนายน 2555 เวลา 7.00 - 17.00 น. ณ หอประชุมมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

วันที่ 23 - 24 มิถุนายน 2555

ค่ายคุณธรรมและจริยธรรม

ภาควิชาสถิติ คณะวิทยาศาสตร์กำหนดจัดค่ายคุณธรรมและจริยธรรม ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาห้วยฮ่องไคร้อันเนื่องมาจากพระราชดำริ อ.ดอยสะเก็ด จ.เชียงใหม่ ระหว่างวันที่ 23-24 มิถุนายน 2555

ที่ปรึกษา: รองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงห์ราชวราพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ บรรณาธิการ: รองศาสตราจารย์ ปรีชา ลามช้าง รองคณบดีฝ่ายบริหาร กองบรรณาธิการ: นายทองสุข ตีระชัยพานิช, หัวหน้างานบริหารทั่วไป, หัวหน้าธุรการทุกภาควิชา, ศวก-มช., นายประยุทธ์ คุณหลวง, นายพิเชษฐ์ พุทธิธังษี, นางสาวสายนที ใจหอม พิมพ์ที่: หน่วยพิมพ์เอกสาร คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ 239 ถนนห้วยแก้ว ตำบลสุเทพ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50200 ฝ่ายข่าวประชาสัมพันธ์ ส่งข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะได้ที่... โทร. 053-943308-3309 หรือ prscicmu@gmail.com