



# ข่าวกิจกรรมคณะวิทยาศาสตร์

## มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

www.science.cmu.ac.th

ปีที่ 3 ฉบับที่ 68 วันที่ 16-31 ตุลาคม 2554

ผู้บริหารคณะวิทยาศาสตร์ รับมอบธงจากพร้อมการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 38 (วทท 38)



รองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงหราชวราพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ รองศาสตราจารย์ ดร.สุพล อนันตา รองคณบดีฝ่ายแผนและพัฒนา รองศาสตราจารย์ ดร.จีรยุทธ ไชยจรรูนิช รองคณบดีฝ่ายวิจัยและวิเทศสัมพันธ์ รองศาสตราจารย์ ปรีชา ล่ำมช้าง รองคณบดีฝ่ายบริหาร และรองศาสตราจารย์ ดร.จินตนา สิริพิทยานานนท์ หัวหน้าภาควิชาเคมี รับมอบธงจากพร้อมการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 38 (วทท 38) และร่วมการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 37 (วทท 37) “วิทยาศาสตร์สร้างสรรค์ เพื่อสรรค์สร้างอนาคต”(CREATIVE SCIENCES FOR CREATING THE FUTER) ระหว่างวันที่ 10 – 12 ตุลาคม 2554 ณ โรงแรมเซ็นทาราแกรนด์และบางกอกคอนเวนชันเซ็นเตอร์ เซ็นทรัลเวิลด์ กรุงเทพฯ

ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์  
มอบเสื้อชูชีพ ช่วยเหลือผู้ประสบอุทกภัย

ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้ระดมทุนจัดทำเสื้อชูชีพ จำนวน 350 ตัว และเครื่องนุ่งห่มที่จำเป็น เพื่อช่วยผู้ประสบอุทกภัยในพื้นที่ต่างๆ โดยมอบให้กับ ศูนย์นิเวศวิทยา วรรณพิพงค์ รองประธานหอการค้าจังหวัดเชียงใหม่ และรองศาสตราจารย์ นายแพทย์อำนาจ อยู่สุข รองอธิการบดีฝ่ายพัฒนาคุณภาพนักศึกษาและกิจการพิเศษ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ณ อาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์ เมื่อวันที่ 14 และ 15 ตุลาคม 2554 เพื่อนำไปแจกจ่ายกับผู้ประสบอุทกภัยต่อไป



ผู้บริหารคณะวิทยาศาสตร์ ร่วมให้การต้อนรับ  
คณะผู้แทนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเชียงใหม่ สาธารณรัฐประชาชนจีน

รองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงหราชวราพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ และรองศาสตราจารย์ ดร.จีรยุทธ ไชยจรรูนิช รองคณบดีฝ่ายวิจัยและวิเทศสัมพันธ์ ร่วมให้การต้อนรับ พร้อมทั้งประชุมแลกเปลี่ยนประสบการณ์กับคณะผู้แทนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเชียงใหม่ สาธารณรัฐประชาชนจีน ในโอกาสการเดินทางมาประชุมหารือความร่วมมือกับหน่วยงานภาครัฐและเอกชน เพื่อแนะนำการพัฒนาเทคนิค software “สมาร์ตซิตี้”ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และการนำเทคโนโลยีมาใช้ในการพัฒนาเมืองและการบริหารภาครัฐ เพื่อเสริมสร้างความสัมพันธ์ และแสวงหาความร่วมมือทางด้าน software ระหว่างมหาวิทยาลัยเชียงใหม่และจังหวัดเชียงใหม่ โดยหม่อมหลวงปนัดดา ดิศกุล ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงใหม่ กล่าวต้อนรับคณะผู้แทน และเป็นประธานเปิดการประชุม ณ ห้องประชุม 3 ชั้น 3 อาคารอำนวยการ ศาลากลางจังหวัดเชียงใหม่ เมื่อวันที่ 17 ตุลาคม 2554 เวลา 09.00 – 11.30 น.

พิธีปิดค่ายโอลิมปิกวิชาการ สอนว. ค่าย 1 ปีการศึกษา 2554

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยิ่งมณี ตระกูลพั้ว ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิชาการ คณะวิทยาศาสตร์ เป็นประธานเปิดค่ายโอลิมปิกวิชาการ สอนว. ค่าย 1 ปีการศึกษา 2554 โดยนายพร พรหมหาราช หัวหน้างานบริการการศึกษา และพัฒนาคุณภาพนักศึกษา เป็นผู้กล่าวรายงานความเป็นมาของการจัดงาน ค่ายโอลิมปิกวิชาการ สอนว. ค่าย 1 ปีการศึกษา 2554 โดยได้รับการสนับสนุนจาก มูลนิธิส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการและพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ศึกษาในพระอุปถัมภ์สมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอเจ้าฟ้ากัลยาณิวัฒนากรมหลวงนราธิวาสราชนครินทร์ (มูลนิธิ สอนว.) มีวัตถุประสงค์เพื่อให้เยาวชนไทยที่จะไปแข่งขันโอลิมปิกวิชาการ ได้รับการเตรียมพร้อมทั้งภาคทฤษฎี และภาคปฏิบัติอย่างเต็มที่ และเพื่อเพิ่มจำนวนและพัฒนาคุณภาพอาจารย์ทางด้านวิทยาศาสตร์ให้มากขึ้น สำหรับในปีนี้ คณะวิทยาศาสตร์ได้ดำเนินการสอบคัดเลือกนักเรียนจากโรงเรียนต่างๆ ในเขต 8 จังหวัดภาคเหนือตอนบน เพื่อเข้าค่ายโอลิมปิกวิชาการ ประกอบด้วย จังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย พะเยา แม่ฮ่องสอน ลำพูน ลำปาง แพร่ และน่าน มีนักเรียนจำนวน 256 คน ที่ผ่านการคัดเลือกในสาขาต่างๆ ทั้งคณิตศาสตร์ คอมพิวเตอร์ เคมี ชีววิทยา ฟิสิกส์ และดาราศาสตร์ ณ ห้อง SCB2100 อาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์ ในวันที่ 16 ตุลาคม 2554 เวลา 16.45 น.



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





## คณะวิทยาศาสตร์จัดการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การจัดทำแผนการบริหารความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2555

รองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงหาชราพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ เป็นประธานเปิดการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การจัดทำแผนการบริหารความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2555 พร้อมบรรยายสรุปแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ระยะที่ 11 (พ.ศ.2555-2559) ของคณะวิทยาศาสตร์ โดยมีผู้บริหารคณะวิทยาศาสตร์ หัวหน้าภาควิชา หัวหน้างาน และผู้เกี่ยวข้องเข้าร่วมการสัมมนา ณ ห้องดอยสุเทพ 1 โรงแรมแคนทารี ฮิลล์ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ เมื่อวันที่ 27 ตุลาคม 2554 เวลา 09.00 – 16.30 น.

### โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ

เรื่อง "การจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์  
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2555"  
วันพฤหัสบดีที่ 27 ตุลาคม 2554  
ณ โรงแรมแคนทารี ฮิลล์ อ.เมืองเชียงใหม่



## แนะนำห้องปฏิบัติการวิจัย

## หน่วยวิจัยสาหร่ายและคุณภาพน้ำ Algae and Water Quality Research Unit

### หลักการและเหตุผลในการก่อตั้ง

ประเทศไทยมีความหลากหลายทางชีวภาพสูงแต่ขาดการศึกษาและพัฒนาใช้ประโยชน์ สาหร่ายเป็นทรัพยากรหนึ่งที่มีศักยภาพพัฒนาใช้ประโยชน์ในหลายด้าน ได้แก่ เป็นอาหารเสริมสำหรับมนุษย์ อาหารสัตว์น้ำ ใช้ในการบำบัดคุณภาพน้ำและสาหร่ายบางชนิดสามารถสร้างน้ำมันเพื่อผลิตไบโอดีเซลและก๊าซไฮโดรเจนซึ่งเป็นแหล่งพลังงานในอนาคต ดังนั้นหน่วยวิจัยสาหร่ายและคุณภาพน้ำจึงจัดตั้งขึ้นเพื่อศึกษาวิจัยและพัฒนาศักยภาพของสาหร่าย รวมถึงพัฒนาการเพาะเลี้ยงสาหร่ายน้ำจืดที่บริโภคได้ในเขตภาคเหนือ องค์ความรู้ที่ได้รับสามารถเผยแพร่ความรู้แก่ประชาชนในท้องถิ่น นักศึกษาและผู้สนใจทั่วไป นอกจากนี้หน่วยวิจัยมีศักยภาพติดตามการเปลี่ยนแปลงสภาพสิ่งแวดล้อมทางน้ำ ซึ่งสามารถให้บริการวิเคราะห์คุณภาพน้ำในแหล่งน้ำสาธารณะทั่วไป หรือบ่อเลี้ยงสัตว์น้ำ เพื่อป้องกันการเกิดน้ำเสียในอนาคตได้

### รูปแบบการให้บริการวิชาการ/รูปแบบความร่วมมือกับหน่วยงานอื่น

- 1) จัดอบรมเผยแพร่งานวิจัยในส่วนที่เกษตรกรหรือผู้สนใจทั่วไปสามารถนำไปปฏิบัติได้จริง
- 2) ส่งเสริมและแนะนำแนวทางเสริมสร้างอาชีพจากผลงานวิจัยให้กับชุมชนท้องถิ่นจากการติดต่อโดยตรง
- 3) ร่วมจัดทำโครงการงานวิจัยร่วมกับมหาวิทยาลัยหรือหน่วยงานอื่น
- 4) ร่วมกับมหาวิทยาลัยหรือหน่วยงานอื่นเผยแพร่ผลงานวิจัย

### วัตถุประสงค์และเป้าหมาย

- 1) สร้างองค์ความรู้ใหม่เกี่ยวกับงานวิจัยด้านสาหร่ายเพื่อความก้าวหน้าทางวิชาการ
- 2) เสริมสร้างความรู้ทางวิชาการแก่นักศึกษาและผู้สนใจทั่วไป
- 3) เป็นแหล่งข้อมูลและแนะนำเกี่ยวกับสาหร่ายและสิ่งแวดล้อมทางน้ำ
- 4) เผยแพร่ผลงานวิชาการที่ประสบความสำเร็จสู่ท้องถิ่น



### แนวทางการต่อยอดการทำวิจัยหรือนำผลการวิจัยเข้าสู่ภาคธุรกิจ

- 1) งานวิจัยที่ประสบผลสำเร็จได้เผยแพร่ให้กับเกษตรกร หน่วยงานภาครัฐและเอกชน และผู้ที่เกี่ยวข้องทั่วไป เพื่อเผยแพร่องค์ความรู้ และสร้างรายได้ให้กับเกษตรกร
- 2) จากงานวิจัยที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ ได้หาแนวทางในการควบคุมต้นทุนให้เหมาะสมเพื่อความคุ้มค่าสำหรับการลงทุนทางธุรกิจ

### อุปกรณ์และเครื่องมือวิจัยหลักที่มีอยู่ (เฉพาะเครื่องมือไทย)

- |                        |                      |                   |
|------------------------|----------------------|-------------------|
| 1) Incubator           | 2) Hot air oven      | 3) Centrifuge     |
| 4) pH meter            | 5) Spectrophotometer | 6) Muffle furnace |
| 7) Compound microscope |                      |                   |

### แนวทางการวิจัย

- 1) วิจัยในหัวข้อที่เกี่ยวกับการพัฒนาศักยภาพของสาหร่ายในการนำไปใช้ประโยชน์ ทั้งเป็นอาหารมนุษย์ อาหารสัตว์ และผลิตภัณฑ์อื่น
- 2) พัฒนาและปรับปรุงการเพาะเลี้ยงสาหร่ายให้ได้ผลผลิตสูง และมีคุณค่าทางอาหารเพิ่มขึ้น
- 3) ติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำเพื่อประเมินคุณภาพสิ่งแวดล้อม

### ผู้ประสานงานห้องวิจัย/หน่วยวิจัย :

รองศาสตราจารย์ ดร.ศิริเพ็ญ ตริยไชยาพร ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ โทรศัพท์ 081-595-4532  
E-mail tsiripen@yahoo.com



## การฝึกอบรมนักศึกษาชั้นปีที่ 1 และ 2 เพื่อเตรียมจัดกิจกรรมอาสาพัฒนาการศึกษา ➡

คณะกรรมการที่ปรึกษาฝ่ายกิจกรรมนักศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ ร่วมกับสโมสรนักศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ (สนว.) จัดการฝึกอบรมนักศึกษาชั้นปีที่ 1 และ 2 เพื่อเตรียมจัดกิจกรรมอาสาพัฒนาการศึกษา เพื่อให้นักศึกษาได้ฝึกฝนการใช้เครื่องมือทางวิทยาศาสตร์ สำหรับสำรวจพื้นที่ของท้องถิ่นและชุมชน เพื่อเป็นจุดเริ่มต้นกระตุ้นความคิดและความกระตือรือร้นของนักศึกษาอย่างเต็มที่และชักนำสู่การใช้ปัญญาในการคิดวิเคราะห์ปัญหาแบบ "องค์รวม" อันจะนำไปสู่หัวข้อวิจัยที่เกิดจากการสัมผัสตรงที่เป็นประโยชน์แก่ชุมชน โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ มลลิกา ถาวรธวัชสน์ อาจารย์ประจำภาควิชาคณิตศาสตร์ มาให้ความรู้และแนะแนวทางในการจัดกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ให้แก่นักศึกษา เมื่อวันที่ 17 ตุลาคม 2554 ณ ห้องบรรยาย SCB 2100 ชั้น 1 อาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์



## ← โครงการพัฒนากิจกรรมด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

รองศาสตราจารย์ ดร.จิรยุทธ ไชยจรรณวิช รองคณบดีฝ่ายวิจัยและวิเทศสัมพันธ์ ให้เกียรติกล่าวถึงเปิดการอบรมการพัฒนาทักษะด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ หัวข้อ "การใช้ระบบประชาสัมพันธ์และระบบจองห้องเรียน" ซึ่งจัดโดยงานบริหารทั่วไป ร่วมกับหน่วยเทคโนโลยีสารสนเทศ มีวัตถุประสงค์เพื่อให้บุคลากรได้เรียนรู้วิธีการใช้โปรแกรมระบบการประชาสัมพันธ์และการจองห้องเรียนได้อย่างมีประสิทธิภาพ และเพื่อเสริมสร้างทักษะการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศให้แก่บุคลากร โดยได้รับความร่วมมือจากหน่วยงานภายในคณะวิทยาศาสตร์ ส่งตัวแทนหน่วยงานเข้าร่วมโครงการครั้งนี้เป็นจำนวนมาก เมื่อวันที่ 18 ตุลาคม 2554 ณ ห้องปฏิบัติการฯ ชั้น 2 อาคารเรียนรวม SCB 4 คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เวลา 08.30-12.00 น.

## ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ จัดอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การใช้สาหร่ายเป็นดัชนีชีวภาพเพื่อบ่งชี้คุณภาพน้ำและผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง ↓

ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ จัดอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง "การใช้สาหร่ายเป็นดัชนีชีวภาพเพื่อบ่งชี้คุณภาพน้ำและผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง" สำหรับอาจารย์และนักเรียนโรงเรียนพิริยาลัย จังหวัดแพร่ หัวข้อการบรรยายประกอบไปด้วย "สาหร่ายเป็นดัชนีชีวภาพ เพื่อบ่งชี้คุณภาพน้ำ" โดย รองศาสตราจารย์ ดร.ยุวดี พิรพรพิศาล "การใช้สาหร่ายน้ำจืดเป็นผลิตภัณฑ์เพื่อความงาม" โดย อาจารย์ ดร.ดวงพร อมรเลิศพิศาล และการจัดอบรมภาคปฏิบัติการ โดย รองศาสตราจารย์ ดร.ยุวดี พิรพรพิศาล อาจารย์ ดร.วลัยลักษณ์ บุญชุม และคณะ นอกจากนี้ยังได้เดินทางไปยังอ่างเก็บน้ำแม่จอกหลวง สานามกีฬาสมโภชเชียงใหม่ 700 ปี เพื่อเก็บตัวอย่างสาหร่ายและตรวจวัดคุณภาพน้ำ เพื่อให้ผู้เข้าร่วมการอบรมมีความรู้ความเข้าใจในความสัมพันธ์ของสาหร่ายต่อคุณภาพของน้ำ และเห็นถึงคุณประโยชน์ของสาหร่ายมากยิ่งขึ้น ในวันพุธ ที่ 19 ตุลาคม 2554 เวลา 08.30 - 16.30 น. ณ ชั้น 7 อาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์



## ← คณะวิทยาศาสตร์ร่วมพิธีถวายผ้าพระกฐินพระราชทาน ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปี 2554



รองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงห์ราชวราพันธ์ คณบดี คณะวิทยาศาสตร์ รองศาสตราจารย์ปรีชา ลามช้าง รองคณบดี ฝ่ายบริหารพร้อมด้วยบุคลากร คณะวิทยาศาสตร์ ร่วมพิธีถวายผ้าพระกฐินพระราชทานของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปี 2554 ในวันศุกร์ที่ 21 ตุลาคม 2554 เวลา 15.00 น. ณ วัดฝายหิน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

## เลขานุการคณะวิทยาศาสตร์ ร่วมมอบกระเช้าดอกไม้แสดงความยินดี ในวันคล้ายวันสถาปนาสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ ➡

นายทองสุข ดิยะชัยพานิช เลขานุการคณะวิทยาศาสตร์ เป็นผู้แทนคณบดีคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มอบกระเช้าดอกไม้แสดงความยินดีแก่ รศ.พญ.อัมพิกา มังคละพฤกษ์ รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ เนื่องในวันคล้ายวันสถาปนาสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ ครบรอบ 33 ปี ณ ห้องประชุม DONALD JEFFRET GIBSON อาคาร 1 สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ เมื่อวันที่ 11 ตุลาคม 2554





## ประชาสัมพันธ์ประชุมวิชาการนานาชาติ

ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ กำหนดจัดประชุมวิชาการนานาชาติ เรื่อง Pure and Applied Chemistry International Conference 2012 (PACCON 2012) โดยได้รับพระกรุณาจาก สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี เสด็จมาเป็นองค์ประธานเปิดการประชุมฯ ในระหว่างวันที่ 11-13 มกราคม 2555 ณ ศูนย์ประชุมเอ็มเพรส เชียงใหม่ อ.เมือง จ.เชียงใหม่



### ← โครงการ "การส่งเสริมทักษะภาษาอังกฤษและคณิตศาสตร์"

ภาควิชาสถิติ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จัดโครงการ "การส่งเสริมทักษะภาษาอังกฤษและคณิตศาสตร์ เพื่อพัฒนาคุณภาพนักศึกษาในการเข้าสู่วิชาชีพสถิติตามมาตรฐานสากล พร้อมทั้งสร้างศักยภาพสำหรับการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเองตลอดชีวิต" ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ SCB4405-6 อาคาร 45 ปี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โดยมีนักศึกษาชั้นปีที่ 3 สาขาสถิติ จำนวน 70 คนเข้าร่วมอบรม ระหว่างวันที่ 27 สิงหาคม 2554 ถึงวันที่ 28 กันยายน 2554 เวลา 09.00-16.00 น.

## สรุปผลการประชุมคณะกรรมการบริหารประจำคณะวิทยาศาสตร์ ครั้งที่ 13/2554 เมื่อวันที่ 20 กันยายน 2554

### 1. เรื่องพิจารณา

#### ด้านบริหารบุคคล

- 1.1 เห็นชอบผลการประเมินประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของพนักงานมหาวิทยาลัยชั่วคราว (ผู้เชี่ยวชาญ) คณะวิทยาศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2554 จำนวน 2 ราย
- 1.2 เห็นชอบผลการประเมินประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของพนักงานมหาวิทยาลัยชั่วคราว (ผู้มีความรู้ความสามารถ) คณะวิทยาศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2554 จำนวน 2 ราย
- 1.3 เห็นชอบผลการประเมินประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของบุคลากร คณะวิทยาศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2554
- 1.4 เห็นชอบผลการคัดเลือกบุคลากรดีเด่นของคณะวิทยาศาสตร์ ประจำปี 2554 ตามที่คณะกรรมการพิจารณาคัดเลือกฯ เสนอ
- 1.5 เห็นชอบการขอย้ายเวลาศึกษาต่อระดับปริญญาเอก ครั้งที่ 4 มีกำหนดอีก 7 เดือน 23 วัน ตั้งแต่วันที่ 9 ตุลาคม 2554 ของอาจารย์ชุมพล บุญคุ้มพรภัทร ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์

#### ด้านบริหารวิชาการ

- 1.6 เห็นชอบการกำหนดสัดส่วนในองค์ประกอบการรับบุคคลเข้าศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาในระบบกลาง (Admissions) ในส่วนของคณะวิทยาศาสตร์ ตามที่ฝ่ายวิชาการเสนอ

### 2. เรื่องอื่น ๆ

- 2.1 เกณฑ์การสนับสนุนนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่ได้รับทุนเพิร์ธ ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริหารประจำคณะ ครั้งที่ 9/2554 วันที่ 21 มิถุนายน 2554 ในส่วนของคณะ จะสนับสนุนงบประมาณสมทบการจัดซื้อเครื่องมือที่มีราคาสูง ในสัดส่วนร้อยละ 35 สนับสนุนงบประมาณสมทบเป็นทุนการศึกษาสำหรับนักศึกษาที่มีคุณสมบัติทางวิชาการ ตามที่กำหนด โดยงบประมาณที่สนับสนุนไม่เกินร้อยละ 25 ของวงเงินที่ได้รับการสนับสนุนจากเพิร์ธ เป็นต้น
- 2.2 การเตรียมพร้อมรับการเปิดเสรีประชาคมอาเซียน พ.ศ. 2558 คณะวิทยาศาสตร์ได้เตรียมปรับแผนยุทธศาสตร์รองรับและอยู่ระหว่างการเตรียมการจัดประชุมสัมมนาความร่วมมือระหว่างคณะกรรมการบริหารประจำคณะกับคณะกรรมการอำนวยการประจำคณะ เพื่อพิจารณาแผนการบริหารความเสี่ยงด้านยุทธศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ในวันพฤหัสบดีที่ 27 ตุลาคม 2554 เวลา 9.00 – 16.30 น. ณ โรงแรมแคนทารีฮิลล์
- 2.3 ขอเชิญชวนคณะกรรมการบริหารประจำคณะให้เกียรติร่วมงานเลี้ยงขอบคุณผู้บริหารคณะที่เกษียณ และการแสดงความยินดีกับผู้บริหารที่ได้รับแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง ในวันอังคารที่ 19 กันยายน 2554 เวลา 18.00 น. ณ ร้านอาหารอีสานไฮโซ

## ปฏิทินกิจกรรม



### วันที่ 10-11 พฤศจิกายน 2554

#### นิทรรศการตลาดนัดหลักสูตรอุดมศึกษา ประจำปีพ.ศ. 2554 (ครั้งที่ 16)

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โดยงานบริการการศึกษาและพัฒนาคุณภาพนักศึกษา กำหนดจัดนิทรรศการตลาดนัดหลักสูตรอุดมศึกษา ประจำปี พ.ศ. 2554 (ครั้งที่ 16) ซึ่งเปิดโอกาสให้นักเรียนกลุ่มเป้าหมายได้เข้าเยี่ยมชมคณะวิทยาศาสตร์ ในวันที่ 10 พฤศจิกายน 2554 ตั้งแต่เวลา 09.00-15.30 น.

### วันที่ 19 พฤศจิกายน 2554

#### กีฬาเชือกความสัมพันธ์ STAT-MATH-COMP

ภาควิชาสถิติ คณะวิทยาศาสตร์ กำหนดจัดกีฬาเชือกความสัมพันธ์ STAT-MATH-COMP เพื่อส่งเสริมความสามัคคีในหมู่คณะระหว่างนักศึกษาและคณาจารย์ ทั้ง 3 ภาควิชา ในวันที่ 19 พฤศจิกายน 2554 ณ อาคารพลศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ตั้งแต่เวลา 08.00-16.00 น.

### วันที่ 16 พฤศจิกายน 2554

#### โครงการเตรียมความพร้อมก่อนสำเร็จการศึกษา สำหรับนักศึกษาระดับปริญญาตรี คณะวิทยาศาสตร์ประจำปีการศึกษา 2554

งานบริการการศึกษาและพัฒนาคุณภาพนักศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ กำหนดจัดโครงการเตรียมความพร้อมก่อนสำเร็จการศึกษา สำหรับนักศึกษาระดับปริญญาตรี คณะวิทยาศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2554 ณ ห้องบรรยาย SCB 2100 อาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์ ในวันที่ 16 พฤศจิกายน 2554 เวลา 08.45-12.00 น.

### วันที่ 17-19 พฤศจิกายน 2554

#### ประชุมวิชาการเครือข่ายนิติพันธุศาสตร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 2 เรื่อง "นิติพันธุศาสตร์กับการรับมือกรณีภัยพิบัติ"

ศูนย์นิติวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ร่วมกับ เครือข่ายนิติพันธุศาสตร์แห่งประเทศไทย คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่และสมาคมพันธุศาสตร์แห่งประเทศไทย กำหนดจัดการประชุมวิชาการเครือข่ายนิติ พันธุศาสตร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 2 เรื่อง "นิติพันธุศาสตร์กับการรับมือกรณีภัยพิบัติ" ระหว่างวันที่ 17-19 พฤศจิกายน 2554 ณ โรงแรมศิรินาถ การ์เดนส์ อ.เมือง จ.เชียงใหม่

ที่ปรึกษา: รองศาสตราจารย์ ดร. สัมพันธ์ สิงห์ราชวรพันธุ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ บรรณาธิการ: รองศาสตราจารย์ ปรีชา ล่ำม้าง รองคณบดีฝ่ายบริหาร

กองบรรณาธิการ: นายทองสุข ดิยะชัยพานิช, หัวหน้างานบริหารทั่วไป, หัวหน้าธุรการทุกภาควิชา, ศวท-มช., นางสาวสมประสงค์ ศรีแก้ว, นายประยุทธ์ คุณหลวง, นายพิเชษฐ์ พุทธิรังษี, นางสาวอัจฉราภรณ์ จันทร์แดง

พิมพ์ที่: หน่วยพิมพ์เอกสาร คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ 293 ถนนห้วยแก้ว ตำบลสุเทพ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50200

ฝ่ายข่าวประชาสัมพันธ์ ส่งข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะได้ที่... โทร. 053-943308-3309 หรือ jandang@chiangmai.ac.th