



# ข่าวกิจกรรมคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

www.science.cmu.ac.th

ปีที่ 4 ฉบับที่ 92 วันที่ 16-31 ตุลาคม 2555



## สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงเปิดการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 38

สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงเปิดการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 38 ซึ่งจัดโดยสมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ ร่วมกับคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เพื่อแลกเปลี่ยนความรู้ระหว่างนักวิทยาศาสตร์จากทั่วประเทศ และเพื่อพัฒนาองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ณ ศูนย์ประชุมนานาชาติเอ็มเพรส โรงแรมดิเอ็มเพรส จังหวัดเชียงใหม่ เมื่อวันที่ 17 ตุลาคม 2555 เวลา 15.00 น. ซึ่งการประชุมวิชาการดังกล่าวจัดขึ้นระหว่างวันที่ 17-19 ตุลาคม 2555 ภายใต้หัวข้อ "วิทยาศาสตร์เพื่ออนาคตของมวลมนุษยชาติ" โดยมีนักวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทั้งในและต่างประเทศเข้าร่วมประชุมกว่า 1,200 คน ภายในงานมีการอภิปรายกลุ่ม การเสนอผลงานวิจัยจำนวน 690 เรื่อง จาก 18 สาขาวิชา การบรรยายของวิทยากรรับเชิญทั้งระดับชาติและนานาชาติ จำนวน 42 ท่าน และการประกวดโครงงานเยาวชนระดับประเทศ ซึ่งสมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์จะได้พิจารณาคัดเลือกโครงงานที่ชนะเลิศไปประกวดในระดับนานาชาติต่อไป

ในการนี้ ทรงฟังบรรยายพิเศษจาก Prof. Aaron Ciechanover นักวิทยาศาสตร์รางวัลโนเบล สาขาเคมี ปี พ.ศ. 2547 จากประเทศอิสราเอล บรรยายหัวข้อ Drug development in the 21<sup>st</sup> century - Are we going to cure all diseases? Prof. Lourdes J. Cruz นักวิทยาศาสตร์รางวัล L'Oreal-UNESCO Award for Women ประจำปี 2553 จากประเทศฟิลิปปินส์ บรรยายหัวข้อ Biodiversity, bioprospecting and traditional knowledge ศาสตราจารย์ ดร.ปิยะรัตน์ โกวิททรงพงศ์ หัวหน้าศูนย์วิจัยประสาทวิทยาศาสตร์ สถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล มหาวิทยาลัยมหิดล นักวิทยาศาสตร์ดีเด่น ประจำปี พ.ศ. 2555 บรรยายหัวข้อ Melatonin and neurodegenerative disease และศาสตราจารย์ นพ. ดร.นิพนธ์ จักรทิพากร ประธานกรรมการบริหารศูนย์วิจัยและฝึกอบรมสาขาโรคทางไฟฟ้าของหัวใจ ภาควิชาสรีรวิทยา คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ นักวิทยาศาสตร์ดีเด่น ประจำปี พ.ศ. 2555 บรรยายหัวข้อ Fighting sudden cardiac death : A story from the heart

จากนั้น พระราชทานพระราชวโรกาสให้วิทยากรพิเศษ เข้ารับพระราชทานโล่ที่ระลึก นักเทคโนโลยีดีเด่น นักเทคโนโลยีรุ่นใหม่ ประจำปี 2555 เข้ารับพระราชทานโล่รางวัล และผู้ให้การสนับสนุนการประชุม วทท 38 เข้ารับพระราชทานโล่ขอบคุณ ตามลำดับ และทอดพระเนตรนิทรรศการเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว พระบิดาแห่งเทคโนโลยีไทย รวมถึงโครงงานเยาวชนที่ชนะเลิศในระดับประเทศ



## การประชุมคนบดีวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 5 ประจำปี 2555

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นเจ้าภาพจัดการประชุมคนบดีวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 5 ประจำปี 2555 โดยได้รับเกียรติจาก ศาสตราจารย์ ดร.ละอองศรี เสนาะเมือง คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม เป็นประธานเปิดงาน ศาสตราจารย์ ดร.พงษ์ศักดิ์ อังกลสิทธิ์ อธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ กล่าวต้อนรับผู้เข้าร่วมประชุม ซึ่งมีรองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงหราชวราพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ พร้อมด้วยคณบดีคณะวิทยาศาสตร์จากสถาบันอุดมศึกษาทั่วประเทศ เข้าร่วมการประชุม เพื่อปรึกษาหารือและแลกเปลี่ยนข้อคิดเห็นด้านการเรียนการสอน หลักสูตร การจัดการกิจกรรม ความร่วมมือทางวิชาการ และการวิจัย ณ โรงแรมดิเอ็มเพรส จังหวัดเชียงใหม่ เมื่อวันที่ 17 ตุลาคม พ.ศ. 2555

## 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 = การรู้รักสามัคคีเพื่อองค์กร



## ที่มาของแผนยุทธศาสตร์คณะวิทยาศาสตร์

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้มีการจัดทำและทบทวนพัฒนาแผนยุทธศาสตร์คณะฯ ต่อเนื่องกันมา โดยอาศัยข้อมูลพื้นฐานที่สำคัญในทุกมิติที่เกี่ยวข้องมาพิจารณาประกอบ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ในการจัดทำแผนพัฒนาการศึกษา ระยะที่ 11 (พ.ศ. 2555-2559) ที่มีการนำแนวทางปรัชญา ปณิธานและวัตถุประสงค์ในการก่อตั้งมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ตามพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัย พ.ศ. 2551 และทิศทางยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัย มาใช้เป็นกรอบคิดพิจารณาร่วมกันในการกำหนดทิศทางและยุทธศาสตร์การพัฒนา คณะวิทยาศาสตร์ มีการนำผลการดำเนินงานตามแผนฯ 10 (พ.ศ. 2550-2554) มาใช้เป็นข้อมูลสำคัญในการจัดทำแผนฯ 11 ของคณะวิทยาศาสตร์ มีการพิจารณาประเด็นที่เป็นจุดเน้นของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เช่น การมุ่งเป็นมหาวิทยาลัยวิจัย การถูกจัดอยู่ในกลุ่มสถาบันอุดมศึกษาที่เน้นการผลิตบัณฑิตระดับบัณฑิตศึกษาโดยเฉพาะระดับปริญญาเอก และเน้นการทำวิทยานิพนธ์และการวิจัยรวมถึงการวิจัยหลังปริญญาเอก สถาบันเน้นการผลิตบัณฑิตที่เป็นผู้นำทางความคิดของประเทศ สถาบันมีศักยภาพในการขับเคลื่อนอุดมศึกษาไทยให้อยู่ในแนวหน้าระดับสากล มุ่งสร้างองค์ความรู้ทฤษฎี และข้อค้นพบใหม่ทางวิชาการ” และทิศทางของแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 11 (พ.ศ. 2555-2559) ที่มุ่งเน้นการศึกษาที่มีมาตรฐาน ซึ่งในกระบวนการจัดทำแผนดังกล่าวนี้ คณะฯ ได้ให้ความสำคัญกับกระบวนการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย โดยเฉพาะบุคลากรที่มีส่วนเกี่ยวข้องโดยตรงกับการกำหนดนโยบายและการนำไปปฏิบัติให้เกิดประสิทธิผล โดยได้จัดให้มีการประชุม / สัมมนาเพื่อจัดทำแผนร่วมกันระหว่างผู้ที่เกี่ยวข้องมากกว่า 15 คราวประชุม อย่างครบถ้วนตามกระบวนการ และขั้นตอนการจัดทำแผนฯ ตั้งแต่การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมทั้งปัจจัยภายในที่เป็นจุดแข็งและจุดอ่อน และปัจจัยภายนอกที่เป็นโอกาสและอุปสรรคที่สำคัญ (SWOT analysis) การค้นหากลยุทธ์ที่สอดคล้องตามผลวิเคราะห์สภาพแวดล้อม (TOWS matrix) การกำหนดวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ใน 4 มิติมุมมอง ด้านประสิทธิภาพ ประสิทธิภาพ คุณภาพ ผู้รับบริการ และการเรียนรู้ขององค์กร ตามแนวทาง Balance Score Card (BSC) และการจัดทำแผนที่แสดงความเชื่อมโยงของวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ใน 4 มิติมุมมองดังกล่าว (Strategy map) มีการรับฟังความคิดเห็นจากผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในทุกภาคส่วนและนำข้อมูลป้อนกลับไปพิจารณาทบทวนแผนฯ เสนอ (ร่าง) แผนฯ ดังกล่าว ต่อคณะกรรมการบริหารประจำคณะ และคณะกรรมการอำนวยการประจำคณะ เพื่อพิจารณา ซึ่งคณะได้ประกาศใช้แผนพัฒนาฯ พ.ศ. 2555-2559 โดยปัจจุบัน ภาควิชา / หน่วยงานในคณะฯ ได้นำแผนฯดังกล่าวไปสู่การปฏิบัติ เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ตามแผนยุทธศาสตร์ที่วางไว้ และส่งผลต่อการพัฒนาการจัดการเรียนการสอน การวิจัย และตามพันธกิจต่างๆ ของคณะ ต่อไป สารสำคัญของแผนฯ ดังกล่าวจะนำเสนอในฉบับต่อไป

(อ่านต่อฉบับหน้า)

### การอบรมนักวิจัยรุ่นใหม่ “ก้าวแรกของนักวิจัยรุ่นใหม่ สู่บันไดนักวิจัยอาชีพ” สกว.



คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ร่วมกับสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) จัดการอบรมนักวิจัยรุ่นใหม่ “ก้าวแรกของนักวิจัยรุ่นใหม่ สู่บันไดนักวิจัยอาชีพ สกว.” เพื่อแนะแนวทางการพิจารณาให้ทุนต่างๆ ของ สกว. การเตรียมข้อเสนอโครงการที่มีคุณภาพ และแนวทางการดำเนินงานวิจัยสำหรับนักวิจัยรุ่นใหม่ โดยรองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงหราชวราพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ เป็นประธานเปิดงาน ซึ่งได้รับเกียรติจากผู้ทรงคุณวุฒิในแวดวงกาวิจัยมาเป็นวิทยากรบรรยาย ประกอบด้วย ศาสตราจารย์ ดร.สุทัศน์ ยกส้าน รองศาสตราจารย์ ดร.อุดมศิลป์ ปิ่นสุข และรองศาสตราจารย์ ดร.นพดล เหล่าศิริพันธ์ เมื่อวันที่ 3 ตุลาคม 2555 ณ ห้องสัมมนา ชั้น 2 อาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์

### การแข่งขันกอล์ฟการกุศลชิงถ้วยเกียรติยศของคณบดี (CMU OPEN 2012)



ชมรมกอล์ฟมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ร่วมกับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จัดการแข่งขันกอล์ฟการกุศลชิงถ้วยเกียรติยศของคณบดีฯ พณฯ ศาสตราจารย์เกียรติคุณ นายแพทย์เกษม วัฒนชัย เพื่อจัดหาเงินทุนสนับสนุนกิจกรรมของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เพื่อใช้ในกิจกรรมสาธารณะ ตามวัตถุประสงค์ของชมรมกอล์ฟมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และเพื่อเชื่อมความสัมพันธ์อันดีระหว่างบุคลากร หน่วยงานและผู้ร่วมแข่งขันทั้งภาครัฐและเอกชน โดยได้รับเกียรติจาก ศาสตราจารย์ นายแพทย์สุทธิพร จิตต์มิตรภาพ เลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ เป็นประธานเปิดงาน รองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงหราชวราพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ กล่าวรายงานความเป็นมาของการจัดงาน และผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายแพทย์ศุภชัย เชื้อรัตนพงษ์ รองอธิการบดีฝ่ายบริหารทั่วไปและทรัพยากรบุคคล และงานสภามหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พร้อมด้วยผู้เข้าแข่งขันร่วมเป็นเกียรติในพิธี เมื่อวันที่อาทิตย์ที่ 21 ตุลาคม 2555 ณ สนามกอล์ฟชมรมกอล์ฟมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ คันทรี่คลับ อำเภอแมริม จังหวัดเชียงใหม่



## คณะวิทยาศาสตร์ จัดค่ายเวทีนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์แห่งชาติ ครั้งที่ 8



คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ร่วมกับสมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ และกระทรวงศึกษาธิการ จัดค่ายเวทีนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์แห่งชาติ ครั้งที่ 8 ณ คณะวิทยาศาสตร์ มช. และห้องแกรนด์บอลรูม โรงแรมเชียงใหม่ฮิลล์ จังหวัดเชียงใหม่ ระหว่างวันที่ 15-18 ตุลาคม 2555 โดยได้รับเกียรติจาก รองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงห์ราชวรพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ เป็นประธานเปิดงาน และศาสตราจารย์ ดร.สุพจน์ พารหนองบัว นายกสมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ กล่าวแสดงความขอบคุณผู้เข้าร่วมกิจกรรม และมอบรางวัลให้กับนักเรียนที่ชนะเลิศการประกวดกิจกรรมประเภทต่าง ๆ

กิจกรรมดังกล่าวจัดขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมให้เยาวชนได้พัฒนาทักษะ ความสามารถทางด้านวิทยาศาสตร์ และมีพื้นที่ในการแสดงออก ตลอดจนสามารถสร้างเครือข่ายผู้มีความสามารถทางวิทยาศาสตร์ให้กว้างขวางต่อไป เยาวชนที่เข้าร่วมกิจกรรมเป็นผู้ที่ได้รับรางวัลชนะเลิศการแข่งขันกิจกรรมทางวิทยาศาสตร์ในงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติที่จัดขึ้นทั่วทุกภูมิภาคของประเทศไทย ในช่วงเดือนสิงหาคม เยาวชนที่มาเข้าค่ายครั้งนี้นอกจากจะได้ประกวดผลงานและแข่งขันทักษะทางวิทยาศาสตร์แล้ว ยังได้ชมการแสดงนิทรรศการผลงานวิชาการ และรับฟังการบรรยายพิเศษจากนักวิทยาศาสตร์ระดับแนวหน้าของประเทศและของโลก ได้เข้าค่ายวิทยาศาสตร์ รวมทั้งทัศนศึกษา เพื่อเปิดโลกทัศน์การเรียนรู้โบราณสถาน และสถานที่สำคัญในจังหวัดเชียงใหม่ โดยมีครูและนักเรียนจากทั่วประเทศมาร่วมกิจกรรมกว่า 700 คน

## ค่ายโอลิมปิกวิชาการ ค่าย 1 ปีการศึกษา 2555



รองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงห์ราชวรพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ เป็นประธานเปิดค่ายโอลิมปิกวิชาการค่าย 1 ปีการศึกษา 2555 โดยมีรองศาสตราจารย์ ดร.ปิยะพงศ์ เนียมทรัพย์ รองคณบดีฝ่ายวิชาการ กล่าวรายงานความเป็นมาของการจัดงาน ณ ห้อง SCB2100 อาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์ เมื่อวันที่ 14 ตุลาคม 2555

ค่ายโอลิมปิกวิชาการ ค่าย 1 ปีการศึกษา 2555 ได้รับการสนับสนุนจาก มูลนิธิส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการและพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ศึกษา ในพระอุปถัมภ์สมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอ เจ้าฟ้ากัลยาณิวัฒนา กรมหลวงนราธิวาสราชนครินทร์ (มูลนิธิ สอวน.) มีวัตถุประสงค์เพื่อให้เยาวชนไทยที่จะไปแข่งขันโอลิมปิกวิชาการ ได้รับการเตรียมพร้อมทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติอย่างเต็มที่ และเพื่อเพิ่มจำนวนและพัฒนาคุณภาพอาจารย์ทางด้านวิทยาศาสตร์ให้มากยิ่งขึ้น สำหรับในปีนี้ คณะวิทยาศาสตร์ได้ดำเนินการสอบคัดเลือกนักเรียนจากโรงเรียนต่างๆ ในเขต 8 จังหวัดภาคเหนือตอนบน เพื่อเข้าค่ายโอลิมปิกวิชาการ ประกอบด้วย จังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย พะเยา แม่ฮ่องสอน ลำพูน ลำปาง แพร่ และน่าน ในสาขาต่างๆ ทั้งคณิตศาสตร์ คอมพิวเตอร์ เคมี ชีววิทยา ฟิสิกส์ และดาราศาสตร์

## พิธีลงนาม MOU โครงการวิจัย เรื่อง การเพาะเลี้ยงสาหร่ายขนาดเล็กเพื่อใช้เป็นพลังงานทดแทนและการกักเก็บก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์



รองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงห์ราชวรพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ ร่วมพิธีลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือโครงการวิจัย เรื่อง การเพาะเลี้ยงสาหร่ายขนาดเล็กเพื่อใช้เป็นพลังงานทดแทนและการกักเก็บก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ กับบริษัท แอลวีเทคโนโลยี จำกัด (มหาชน) โดยมีคณบดีแทนจากบริษัทแอลวี ผู้บริหาร คณาจารย์คณะวิทยาศาสตร์ และนักวิจัย ร่วมเป็นเกียรติในพิธี ณ ห้องประชุม 2 ชั้น 2 อาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์ เมื่อวันที่ 3 ตุลาคม 2555





รองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงหาชราพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ กล่าวต้อนรับผู้เข้าร่วมการประชุมหัวหน้าภาควิชาเคมีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 17 ซึ่งจัดโดยภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ร่วมกับสมาคมเคมีแห่งประเทศไทย และสาขาเคมี สมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ เพื่อร่วมกันหารือเกี่ยวกับการจัดทำหลักสูตรนานาชาติ สาขาเคมี เพื่อก้าวสู่ประชาคมอาเซียน ณ โรงแรมดิเอ็มเพรส จังหวัดเชียงใหม่ เมื่อวันที่ 17 ตุลาคม 2555

## มติที่ประชุมคณะกรรมการบริหารประจำคณะฯ ครั้งที่ 16/2555 เมื่อวันที่ 22 ตุลาคม 2555

### 1. เรื่องแจ้งให้ทราบ

- 1.1 สวทช. มีหนังสือขอบคุณคณะวิทยาศาสตร์ ที่รับเยาวชนในโครงการพัฒนาอัจฉริยภาพทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสำหรับเด็กและเยาวชน จำนวน 1 ราย เข้าศึกษาต่อในคณะวิทยาศาสตร์
- 1.2 ก.พ.รับรองคุณสมบัติของผู้สำเร็จการศึกษาหลักสูตร วท.บ.ของคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จำนวน 1 หลักสูตร ได้แก่ สาขาวิชาสัตววิทยา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2548)
- 1.3 นักศึกษาสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์ นายปณณพิชญ์ จันทรีย้อย ได้รับรางวัลโครงงานสหกิจศึกษาดีเด่นระดับเครือข่ายสถาบันอุดมศึกษาภาคเหนือตอนบน มีผู้ช่วยศาสตราจารย์ประภา วัฒนศิริ เป็นอาจารย์นิเทศฯ
- 1.4 ผลการดำเนินงานตามคำรับรองการปฏิบัติงาน คณะวิทยาศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2555
- 1.5 อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์ ได้รับการพิจารณาคัดเลือกให้รับรางวัลมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปี 2555 จำนวน 2 รางวัล ได้แก่ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุภาพ ชูพันธ์ ภาควิชาฟิสิกส์และวัสดุศาสตร์ ได้รับรางวัลฯ นักวิจัยดีเด่น สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อานนท์ ชัยพานิช ภาควิชาฟิสิกส์และวัสดุศาสตร์ ได้รับรางวัลฯ นักวิจัยรุ่นใหม่ดีเด่น สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

### 2. เรื่องพิจารณา

#### ด้านการบริหารการเงิน

- 2.1 เห็นชอบการสนับสนุนค่าใช้จ่ายในโครงการแลกเปลี่ยนทางวิชาการของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ของนางสาวภูษิตา คูชัยภูมิ นักศึกษาระดับปริญญาเอก สาขาวิชาเคมี ณ Niigata University ประเทศญี่ปุ่น

#### ด้านการบริหารงานบุคคล

- 2.2 เห็นชอบการขยายเวลาศึกษาระดับปริญญาเอก สาขาวิชา Molecular Genetics ณ มหาวิทยาลัยบอนน์ สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมัน ของอาจารย์ภูฏา อารยะสกุล ภาควิชาชีววิทยา
- 2.3 เห็นชอบผลการประเมินทดลองปฏิบัติงาน ของพนักงานมหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ จำนวน 3 ราย ตามที่คณะกรรมการประเมินฯ เสนอ
- 2.4 เห็นชอบการแต่งตั้งอาจารย์พิเศษ ประจำภาคการศึกษาที่ 2/2555 สรุปดังนี้
  - ภาควิชาธรณีวิทยา ระดับปริญญาตรี จำนวน 1 ราย ระดับบัณฑิตศึกษา จำนวน 1 ราย
  - ภาควิชาชีววิทยา ระดับปริญญาตรี จำนวน 1 ราย ระดับบัณฑิตศึกษา จำนวน 2 ราย
  - งานบริการการศึกษา สำนักงานคณะ กระบวนวิชากลาง ระดับปริญญาตรี จำนวน 1 ราย
 โดยที่ประชุมขอให้ภาควิชาพิจารณาการเสนอขอจ้างอาจารย์พิเศษให้เป็นไปตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริหารประจำคณะฯ ที่ได้กำหนดหลักเกณฑ์ไว้แล้ว
- 2.5 เห็นชอบการขยายเวลาศึกษาระดับปริญญาเอก สาขาวิชาสถิติ ณ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ ของอาจารย์บัณฑิตา พลับอินทร์ ภาควิชาสถิติ โดยมีข้อเสนอแนะเพิ่มเติม
- 2.6 เห็นชอบการขยายเวลาศึกษาระดับปริญญาเอก สาขาวิชาสถิติ ณ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ของอาจารย์วลัยทิพย์ บุญญาติชัย ภาควิชาสถิติ

#### ด้านการบริหารงานวิชาการ

- 2.7 เห็นชอบรายงานผลการสอบไล่ระดับปริญญาตรี ประจำปีภาคการศึกษาที่ 1/2555 คณะวิทยาศาสตร์ โดยมีข้อแก้ไข เพิ่มเติม ทั้งนี้ ที่ประชุมมีข้อเสนอแนะให้มีการวิจัยสถาบันเพื่อศึกษาประสิทธิผลและทิศทางการสัมพันธในผลการเรียนของนักศึกษาเปรียบเทียบกับผลการเรียนระดับมัธยมศึกษา และศึกษาเปรียบเทียบเฉพาะกรณีในกลุ่มนักศึกษาที่ได้รับเกียรตินิยมด้วย เพื่อประโยชน์ในการกำหนดแนวทางการรับเข้านักศึกษาและการจัดการศึกษาของคณะวิทยาศาสตร์ ต่อไป

## ปฏิทินกิจกรรม



วันที่ 7 พฤศจิกายน 2555

โครงการพัฒนาผู้บริหารคณะวิทยาศาสตร์ เรื่อง การขับเคลื่อนยุทธศาสตร์สู่การปฏิบัติ

คณะวิทยาศาสตร์กำหนดจัดโครงการพัฒนาผู้บริหารคณะวิทยาศาสตร์ เรื่อง การขับเคลื่อนยุทธศาสตร์สู่การปฏิบัติ ณ ห้องสัมมนา ชั้น 2 อาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์

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