



ข่าวกิจกรรมคณะวิทยาศาสตร์

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ www.science.cmu.ac.th

ปีที่ 5 ฉบับที่ 100 วันที่ 16-28 กุมภาพันธ์ 2556



นักศึกษาภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์
ได้รับรางวัลที่ 1 การแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์
แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 15 (NSC 2013)

นายระพีพัฒน์ ศรีวิชัย นายฉานันต์ ยศสมบัติ และนายสง่างงศ์ ปัญญาแก้ว นักศึกษา ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์ ได้รับรางวัลที่ 1 การแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 15 (NSC 2013) ในหมวดโครงการ BEST 2013 : Thai Character Recognition Contest ชื่อโครงการ การรู้จำอักขรภาษาไทยโดยวิธีซัพพอร์ตเวกเตอร์แมชชีน ในมหกรรมประกวดเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 12 ระหว่างวันที่ 12-14 กุมภาพันธ์ 2556 ณ หอประชุมมหิศร SCB Park Plaza ธนาคารไทยพาณิชย์ สำนักงานใหญ่ (รัชโยธิน) กรุงเทพฯ โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร.จิรยุทธ ไชยจรรูณิช รองคณบดีฝ่ายวิจัยและวิเทศสัมพันธ์ คณะวิทยาศาสตร์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา

งานปัจฉิมนิเทศ และงานเลี้ยงแสดงความยินดีแก่นักศึกษาชั้นปีที่ 4 คณะวิทยาศาสตร์



รองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงหราชวราพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ เป็นประธานเปิดงานและกล่าวให้โอวาทแก่นักศึกษา ในงานปัจฉิมนิเทศ และงานเลี้ยงแสดงความยินดีแก่นักศึกษาชั้นปีที่ 4 คณะวิทยาศาสตร์ เพื่อสร้างขวัญและกำลังใจให้กับนักศึกษาที่กำลังจะจบการศึกษา ประจำปี 2555 โดยภายในงานมีการมอบรางวัลนำเสนอผลงานทางวิชาการและนวัตกรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี ชั้นปีที่ 4 และการมอบเกียรติบัตรแก่กรรมการสโมสรนักศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ ประจำปี 2555 นอกจากนี้ผู้ช่วยศาสตราจารย์มัลลิกา ถาวรธวัชสิน ผู้แทนคณาจารย์ได้กล่าวให้โอวาทแก่นักศึกษา และนายกสโมสรนักศึกษา ผู้แทนนักศึกษาชั้นปีที่ 4 กล่าวแสดงความรู้สึก ณ สโมสรนักศึกษาชั้นปีที่ 4 อาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์ เมื่อวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2556

การนำเสนอผลงานวิชาการและนวัตกรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี ชั้นปีที่ 4 คณะวิทยาศาสตร์



รองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงหราชวราพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์เป็นประธานเปิดกิจกรรมการนำเสนอผลงานวิชาการและนวัตกรรมของนักศึกษาระดับปริญญาตรี ชั้นปีที่ 4 คณะวิทยาศาสตร์ ซึ่งจัดโดยงานบริการการศึกษาและพัฒนาคุณภาพนักศึกษา สำนักงานคณะวิทยาศาสตร์ เพื่อให้นักศึกษาได้นำเสนอการค้นคว้าวิจัย และแลกเปลี่ยนความคิดเห็น ประสพการณ์ทางวิชาการในสาขาวิชาต่างๆ ทั้งนี้ได้รับเกียรติจาก คุณสุรพงษ์ พิมพ์ทอง นักธรณีฟิสิกส์ บริษัท ปตท.สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) ศิษย์เก่าคณะวิทยาศาสตร์ มาบรรยายให้ความรู้เกี่ยวกับการเตรียมความพร้อมสู่การทำงาน ณ ห้อง SCB 2100 และโถงชั้น 1 อาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์ เมื่อวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2556

วิสัยทัศน์ คณะวิทยาศาสตร์

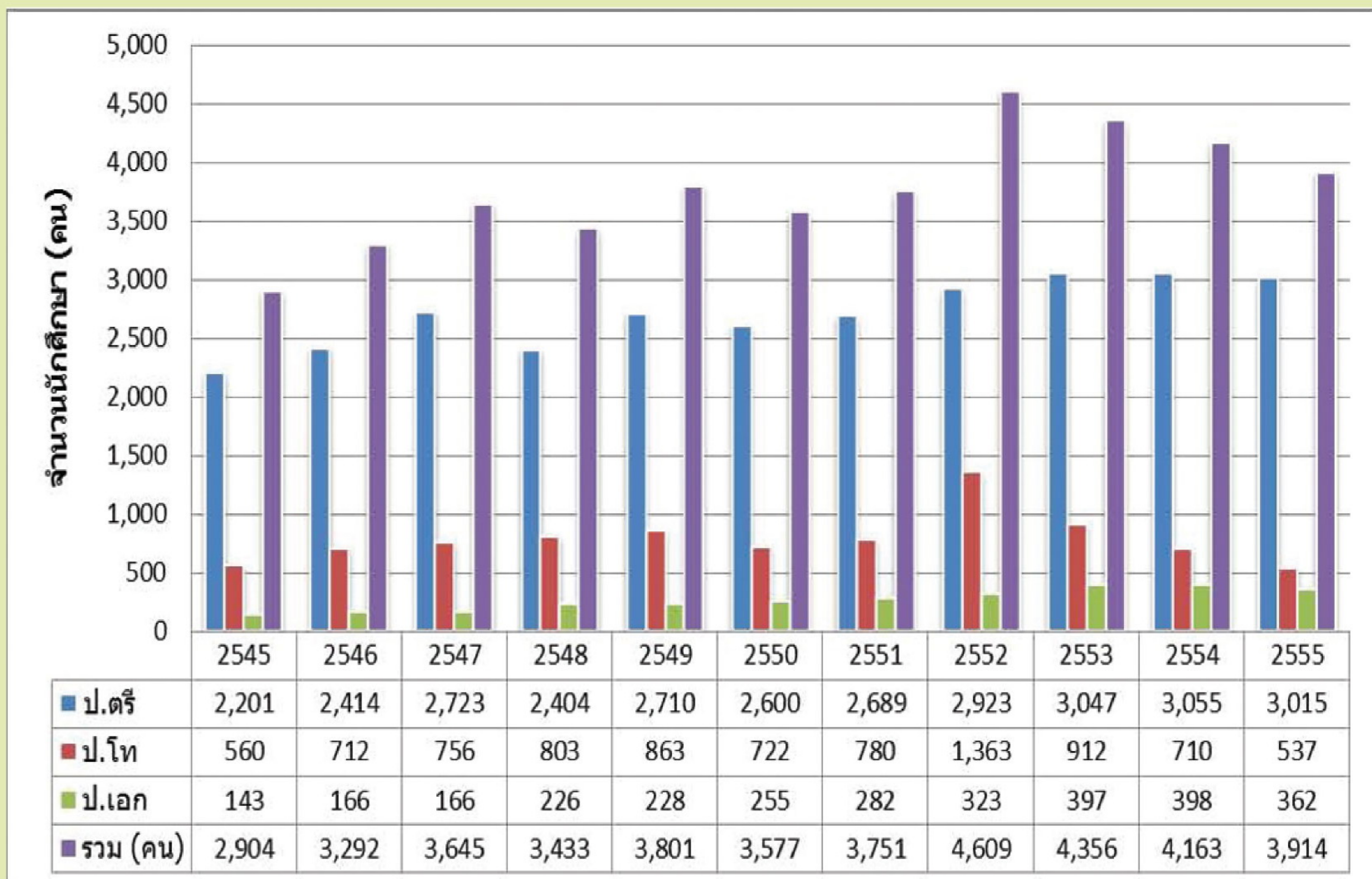
“คณะวิทยาศาสตร์ มีความเป็นเลิศในการผลิตบัณฑิตและงานวิจัยในระดับสากล”

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

Success = การมุ่งความสำเร็จตามเป้าหมาย
Competitiveness = การขยายความสามารถในการแข่งขัน
Innovativeness = การสร้างสรรค์ภูมิปัญญานวัตกรรม

Collaboration = การทำงานร่วมกันเป็นทีม
Morality = การยึดมั่นในศีลธรรมความดี
Unity = การรู้จักสามัคคีเพื่อองค์กร

สรุปผลการดำเนินงานในรอบ 10 ปี เรื่อง จำนวนนักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์



ผู้บริหารคณะวิทยาศาสตร์ เข้าเยี่ยมชมสถาบันวิจัยทางด้านวัสดุศาสตร์อันดับหนึ่งของประเทศญี่ปุ่น



รองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงหราชวราพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ พร้อมด้วย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อภินันท์ นันทิยา รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา เข้าเยี่ยมชม Institute of Multidisciplinary Research for Advanced Materials (IMRAM) และ Institute for Materials Research (IMR) แห่ง Tohoku University ซึ่งเป็นสถาบันวิจัยทางด้านวัสดุศาสตร์อันดับหนึ่งของประเทศญี่ปุ่น เพื่อกระชับความสัมพันธ์และปรึกษาหารือแนวทางในการพัฒนาความร่วมมือทางวิชาการร่วมกัน โดยมี Prof. Dr.Junichi Kawamura และ Prof. Dr.Tsugio Sato ผู้อำนวยการและรองผู้อำนวยการของ IMRAM ให้การต้อนรับ ร่วมกับ Prof. Dr.Takashi Goto หัวหน้าห้องปฏิบัติการ Multi-functional Materials Science ของ IMR ระหว่างวันที่ 18 - 22 กุมภาพันธ์ 2556 ณ Institute of Multidisciplinary Research for Advanced Materials (IMRAM) และ Institute for Materials Research (IMR), Tohoku University ประเทศญี่ปุ่น



คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ ให้การต้อนรับอาคันตุกะจาก Seoul National University College of Medicine ประเทศเกาหลี

รองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงหราชวราพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ พร้อมด้วยคณาจารย์ ให้การต้อนรับ Prof. Dr.Jong-Yil Chai จาก Seoul National University College of Medicine ประเทศเกาหลี ในโอกาสการเข้าเยี่ยมชม คณบดี และหารือความร่วมมือทางวิชาการร่วมกัน ณ ห้องคณบดี ชั้น 2 อาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์ เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2556

ผู้บริหารคณะวิทยาศาสตร์ นำผู้บริหารจาก ปตท.สฟ. เยี่ยมคารวะอธิการบดีและหารือความร่วมมือทางวิชาการร่วมกัน



รองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงหราชวราพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ พร้อมด้วยผู้บริหาร นำนายสมเกียรติ จันทน์มหา รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ กลุ่มงานธรณีศาสตร์ วิศวกรรมแหล่ง ปิโตรเลียมและโครงการสำรวจ และผู้บริหารจาก บริษัท ปตท.สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน) เข้าเยี่ยมคารวะ รองศาสตราจารย์ นพ.นิเวศน์ นันทจิต อธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และปรึกษาหารือความร่วมมือทางวิชาการ ณ ห้องรับรอง สำนักงานมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ นอกจากนี้ผู้บริหารคณะวิทยาศาสตร์ ยังได้หารือเกี่ยวกับความก้าวหน้าในการจัดทำหลักสูตร ธรณีฟิสิกส์ปิโตรเลียม ร่วมกับผู้บริหาร ปตท.สฟ. และศาสตราจารย์ ดร.วัชร กสิณฤกษ์ รองอธิการบดี ฝ่ายวิชาการและพัฒนาคุณภาพการศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ณ ห้องประชุม 2 ชั้น 2 อาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์ เมื่อวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2556

การสัมมนา RGJ Seminar Series XCIV หัวข้อ Materials Science for the Sustainable Society



คณะวิทยาศาสตร์ ร่วมกับ โครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก (คปก.) สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) จัดการสัมมนา RGJ Seminar Series XCIV หัวข้อ Materials Science for the Sustainable Society เพื่อให้ นักศึกษาระดับปริญญาเอกได้นำเสนอผลงานการค้นคว้าวิจัย และแลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์ เพื่อนำไปสู่การสร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่างอาจารย์ นักศึกษา และนักวิจัยในสาขาต่างๆ ในอนาคต โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วินิตา บุญโยดม หัวหน้า ศูนย์วิจัยวัสดุศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ เป็นประธานเปิดงาน และมีการบรรยายจากผู้ทรงคุณวุฒิในแวดวงการวิจัยด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2556 ณ ห้องสัมมนา ชั้น 2 อาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์

การสัมมนาประกันคุณภาพและกิจกรรมสานสัมพันธ์บุคลากรภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์



ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ จัดการสัมมนาประกันคุณภาพ และกิจกรรมสานสัมพันธ์บุคลากร ภาควิชาเคมี โดยได้รับเกียรติจาก ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ดร.กิตติชัย วัฒนานันท์ อดีตคณบดี คณะวิทยาศาสตร์ ในนามของประธานกรรมการประกันคุณภาพการศึกษาภายในสถานศึกษา ระดับอุดมศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา บรรยายหัวข้อ "ประกันคุณภาพ คุณคือคนสำคัญ" นอกจากนี้ยังมีการรายงานผลการประเมินตนเองและการตรวจเยี่ยมการประกันคุณภาพการศึกษา ภาควิชาเคมี โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.หทัยชนก เนียมทรัพย์ ประธานกรรมการประกันคุณภาพ การศึกษาภาควิชาเคมี การบรรยายหัวข้อ "PDCA ในงานของเรา" และกิจกรรมสานสัมพันธ์ เพื่อสร้าง วัฒนธรรมคิดบวกในองค์กร โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เพื่อนใจ รัตตการ ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายพัฒนา นักศึกษา คณะเทคนิคการแพทย์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เพื่อส่งเสริมให้คณาจารย์ บุคลากรภาควิชาเคมี มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับระบบการประกันคุณภาพที่ดียิ่งขึ้น พร้อมทั้งสร้างความสัมพันธ์อันดี ระหว่างบุคลากรภายในภาควิชา การสัมมนาจัดขึ้น ณ ภูอิงฟ้ารีสอร์ท อ.แมริม จ.เชียงใหม่ ระหว่าง วันที่ 23-24 กุมภาพันธ์ 2556



รองศาสตราจารย์ปรีชา ล่ำมช้าง รองคณบดีฝ่ายบริหาร คณะวิทยาศาสตร์ ร่วมแสดงความยินดีเนื่องในโอกาสครบรอบ 46 ปี วันคล้ายวันสถาปนาคณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โดยมีรองศาสตราจารย์ธีระ วิสิทธิ์พานิช คณบดีคณะเกษตรศาสตร์ รับมอบกระเช้าดอกไม้ เมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2556 ณ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม คณะวิทยาศาสตร์ จัดโครงการ IC บำเพ็ญประโยชน์



ภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม คณะวิทยาศาสตร์ จัดโครงการ IC บำเพ็ญประโยชน์ เพื่อให้อาจารย์และนักศึกษาได้ทำประโยชน์เพื่อสังคม โดยร่วมกัน ทำแนวป้องกันไฟป่า บริเวณบ้านหลวง อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่ เมื่อวันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2556



มติที่ประชุมคณะกรรมการบริหารประจำคณะวิทยาศาสตร์ ครั้งที่ 3/2556 วันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2556

1. เรื่องแจ้งให้ทราบ

- 1.1 บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการกับ Kochi University ประเทศญี่ปุ่น ได้มีการลงนามจากทั้งสองฝ่ายเรียบร้อยแล้ว
- 1.2 มหาวิทยาลัยขอความอนุเคราะห์คณะวิทยาศาสตร์ เป็นส่วนงานที่ใช้ฝึกทดลองปฏิบัติการตรวจสอบและประเมินระบบและกลไกการประกันคุณภาพการศึกษา ของผู้เข้ารับการฝึกอบรมการเป็นผู้ตรวจประเมินของมหาวิทยาลัย มีกำหนดการฝึกปฏิบัติ ในช่วงเดือนพฤษภาคม ซึ่งจะต้องใช้รายงานการประเมินตนเองของคณะวิทยาศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2555 ประกอบการฝึกปฏิบัติดังกล่าวด้วย

2. เรื่องพิจารณา

ด้านบริหารงานการเงิน

- 2.1 เห็นชอบ (ร่าง) ประกาศมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เรื่อง กำหนดประเภทรายจ่ายฯ ค่าตอบแทนอาจารย์ผู้สอนและผู้ช่วยปฏิบัติการกระบวนวิชาฝึกภาคสนามของคณะวิทยาศาสตร์ พ.ศ. 2556
- 2.2 เห็นชอบ (ร่าง) ระเบียบมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ว่าด้วยค่าธรรมเนียมการศึกษาสำหรับนักศึกษา หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวัสดุศาสตร์ แบบ 1.1 และแบบ 1.2 ภาคปกติ คณะวิทยาศาสตร์ พ.ศ. 2556 โดยมีข้อแก้ไข เพิ่มเติม
- 2.3 เห็นชอบ (ร่าง) ระเบียบมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ว่าด้วยค่าธรรมเนียมการศึกษาสำหรับนักศึกษา หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวัสดุศาสตร์ แผน ก แบบ 2 ภาคปกติ คณะวิทยาศาสตร์ พ.ศ. 2556 โดยให้ตรวจสอบและระบุนัย / แก้ไข ตารางเปรียบเทียบค่าธรรมเนียมการศึกษากับมหาวิทยาลัยอื่น เป็นระดับปริญญาโท
- 2.4 เห็นชอบการสนับสนุนค่าใช้จ่ายในโครงการแลกเปลี่ยนทางวิชาการของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา เป็นค่าเดินทางไปแลกเปลี่ยนทางวิชาการ ทำวิจัยเพื่อวิทยานิพนธ์ของนางสาวสุจิตรา เรืองเดชาวิวัฒน์ นักศึกษาระดับปริญญาเอก สาขาวิชาเคมี ณ Aston University สหราชอาณาจักร ตามที่จ่ายจริงภายในวงเงินไม่เกิน 30,000 บาท

ด้านบริหารงานบุคคล

- 2.5 เห็นชอบให้เสนอชื่อ ศาสตราจารย์ ดร.ธีรยุทธ วิไลวัลย์ ให้สมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ พิจารณาสรรหาผู้มีความเหมาะสมทำหน้าที่ประธานจัดการประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (วทท) ประจำปี 2557 – 2558
- 2.6 เห็นชอบให้เสนอชื่อผู้แทนคณะกรรมการบริหารประจำคณะ เป็นคณะกรรมการดำเนินการสรรหาหัวหน้าภาควิชา ตามองค์ประกอบที่มหาวิทยาลัยกำหนด ดังนี้
 - 1) หัวหน้าภาควิชาฟิสิกส์และวัสดุศาสตร์ และหัวหน้าภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม เป็นผู้แทนในการสรรหาหัวหน้าภาควิชาเคมี
 - 2) รองคณบดีฝ่ายวิจัยและวิเทศสัมพันธ์ และหัวหน้าภาควิชาคณิตศาสตร์ เป็นผู้แทนในการสรรหาหัวหน้าภาควิชาสถิติ
 - 3) รองคณบดีฝ่ายวิชาการ และหัวหน้าภาควิชาสถิติ เป็นผู้แทนในการสรรหาหัวหน้าภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์
- 2.7 เห็นชอบการขอขยายเวลาศึกษา ระดับปริญญาเอก ณ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ของนายภรณ์ญ จันทร อาจารย์สังกัดภาควิชาคณิตศาสตร์ ครั้งที่ 3 ตั้งแต่วันที่ 10 มีนาคม 2556 ถึงวันที่ 5 ตุลาคม 2556
- 2.8 เห็นชอบผลการประเมินทดลองการปฏิบัติงานของพนักงานมหาวิทยาลัย นางกรวรรณ แก้วสม ตำแหน่งพนักงานปฏิบัติงาน สังกัดสำนักงานคณะวิทยาศาสตร์ ตามที่คณะกรรมการประเมินฯ เสนอ

3. เรื่องอื่น ๆ

- 3.1 เห็นชอบให้แต่งตั้งคณะทำงานพิจารณาปรับปรุงหลักเกณฑ์การจัดสรรงบประมาณดำเนินการในการจัดการเรียนการสอน ระดับบัณฑิตศึกษา ให้สะท้อนหรือสอดคล้องกับประมาณการค่าใช้จ่ายที่ปรากฏในเอกสารประกอบการเสนอระเบียบมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ว่าด้วยค่าธรรมเนียมการศึกษาสำหรับนักศึกษา หลักสูตร สาขาวิชา ต่างๆ
- 3.2 เห็นควรให้คณะจัดทำบันทึกสรุปประเด็นการหารือ ในคราวที่อธิการบดีและผู้บริหารมหาวิทยาลัยพบผู้บริหารคณะเพื่อมอบนโยบาย เมื่อวันที่ 28 มกราคม 2556 เพื่อเสนอมหาวิทยาลัยต่อไป