



# ข่าวกิจกรรมคณะวิทยาศาสตร์

## มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ [www.science.cmu.ac.th](http://www.science.cmu.ac.th)

ปีที่ 4 ฉบับที่ 82 วันที่ 16-31 พฤษภาคม 2555

คณะวิทยาศาสตร์ขอแสดงความยินดีกับนักศึกษาที่ได้รับรางวัลชนะเลิศ ในการประกวดโครงงานระดับประเทศ



คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ขอแสดงความยินดีกับ นายมนต์ชัย จิตวิเศษ นักศึกษา ภาควิชาฟิสิกส์และวัสดุศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ที่ได้รับรางวัลชนะเลิศอันดับ 1 ในการประกวดโครงงานคั่นคว่ำอิสระระดับปริญญาตรี สาขาวิชาฟิสิกส์ ครั้งที่ 5 รับถ้วยพระราชทานจากสมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอเจ้าฟ้ากัลยาณิวัฒนา กรมหลวงนราธิวาสราชนครินทร์ พร้อมเงินรางวัล 10,000 บาทจากโครงงานคั่นคว่ำอิสระเรื่อง การศึกษาปรากฏการณ์การไหลแบบดินในท่อสี่เหลี่ยมโค้งระดับไมครอนโดยมีรองศาสตราจารย์ ดร.สมศรี สิงขรัตน์ อาจารย์ประจำภาควิชาฟิสิกส์และวัสดุศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มช.เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา ซึ่งการประกวดโครงงานดังกล่าวจัดขึ้นในการประชุมวิชาการประจำปี Siam Physics Congress 2012 (SPC 2012) จัดโดยสมาคมฟิสิกส์ไทย ระหว่างวันที่ 9-12 พฤษภาคม 2555 ณ โรงแรมกรุงศรีวิเวอร์ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

คณะวิทยาศาสตร์ ขอแสดงความยินดีกับนักศึกษาที่ได้รับการคัดเลือกให้เข้าร่วมการประชุมผู้ได้รับรางวัลโนเบล สาขาฟิสิกส์ ณ เมืองลินเดา สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี ประจำปี 2555

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ขอแสดงความยินดีกับนายภูมิพงศ์ ไชยวงศ์คต นักศึกษาระดับปริญญาตรี ชั้นปีที่ 4 ภาควิชาฟิสิกส์และวัสดุศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ที่ได้รับการคัดเลือกให้เข้าร่วมการประชุมผู้ได้รับรางวัลโนเบล สาขาฟิสิกส์ ณ เมืองลินเดา ประเทศสหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี ประจำปี 2555 ระหว่างวันที่ 1-6 กรกฎาคม 2555

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ได้ดำเนินการคัดเลือกผู้แทนเข้าร่วมการประชุมผู้ได้รับรางวัลโนเบล สาขาฟิสิกส์ ณ เมืองลินเดา ประเทศสหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี ประจำปี 2555 (Selection of Candidates for the Lindau Nobel Laureate Meetings) ตามพระราชดำริของสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ที่ทรงมีพระประสงค์ให้บัณฑิต นักศึกษา นักวิจัย และนักวิทยาศาสตร์ของไทยได้มีโอกาสเข้าร่วมกิจกรรมดังกล่าว เพื่อเปิดโลกทัศน์ทางวิชาการ และเพื่อให้มีโอกาสรียนรู้ความก้าวหน้าทางวิทยาการใหม่ ๆ จากประสบการณ์จริงของนักวิจัยหรือนักวิทยาศาสตร์ผู้เคยได้รับรางวัลโนเบลในอดีต ทั้งนี้หลังจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ได้ทำการคัดเลือกผู้ที่มีคุณสมบัติเหมาะสมในขั้นต้นแล้ว จึงนำความขึ้นกราบบังคมทูลสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เพื่อทรงมีพระราชวินิจฉัยคัดเลือกในขั้นตอนสุดท้าย ซึ่งพระองค์ได้ทรงมีพระมหากรุณาธิคุณคัดเลือกนายภูมิพงศ์ ไชยวงศ์คต นักศึกษาระดับปริญญาตรี ชั้นปีที่ 4 ภาควิชาฟิสิกส์และวัสดุศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ให้เป็น 1 ใน 6 ตัวแทนประเทศไทย เพื่อเข้าร่วมกิจกรรมดังกล่าว



### การประชุมเชิงปฏิบัติการธรณีศาสตร์ เรื่อง แร่และหิน



รองศาสตราจารย์ ดร.ปิยะพงศ์ เนียมทรัพย์ รองคณบดีฝ่ายวิชาการ คณะวิทยาศาสตร์ เป็นประธานเปิดการประชุมเชิงปฏิบัติการธรณีศาสตร์ เรื่อง แร่และหินสำหรับครูในระดับมัธยมศึกษา ในวันที่ 9 พฤษภาคม 2555 เวลา 09.00 น. ณ ภาควิชาธรณีวิทยา คณะวิทยาศาสตร์

### รับสมัครบุคลากรและบุตรของบุคลากรคณะวิทยาศาสตร์ เพื่อรับทุนส่งเสริมการศึกษา ประจำปี 2555

คณะวิทยาศาสตร์ ขอเชิญชวนบุคลากรและบุตรของบุคลากรสมัครขอรับทุนส่งเสริมการศึกษา 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

รับสมัครตั้งแต่วันที่ ไปจนถึงวันที่ 12 มิถุนายน 2555 ในวันและเวลาราชการ  
ณ หน่วยการเงินและการบัญชี งานการเงิน การคลังและพัสดุ คณะวิทยาศาสตร์  
ประกาศผลการคัดเลือกภายในวันที่ 22 มิถุนายน 2555  
ณ บัณฑิตวิทยาลัยสำนักงานคณะวิทยาศาสตร์



### 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 = การรักสามัคคีเพื่อองค์กร



## การประชุมวิชาการวิจัยสำหรับบุคลากรสายสนับสนุนในสถาบันอุดมศึกษา ครั้งที่ 4 "ทองกวาววิชาการ'55"



คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ร่วมกับเครือข่ายวิจัยสำหรับบุคลากรสายสนับสนุนในสถาบันอุดมศึกษา จัดการประชุมวิชาการวิจัยสำหรับบุคลากรสายสนับสนุนในสถาบันอุดมศึกษา ครั้งที่ 4 "ทองกวาววิชาการ'55" ระหว่างวันที่ 2-4 พฤษภาคม 2555 ณ โรงแรมเชียงใหม่ฮิลล์ จังหวัดเชียงใหม่ โดยได้รับเกียรติจากผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐ วรยศ รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและบริหารวิชาการ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นประธานเปิดงาน รองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงห์ราชวรพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ กล่าวรายงานความเป็นมาของการจัดงาน ในวันที่ 3 พฤษภาคม 2555 เวลา 09.30 น. และรองศาสตราจารย์ปรีชา ล่ำม้าง รองคณบดีฝ่ายบริหารคณะวิทยาศาสตร์ กล่าวปิดงาน พร้อมมอบโล่ประกาศเกียรติคุณแก่ผู้ที่ได้รับรางวัล จากการนำเสนอผลงานวิจัยในรูปแบบต่างๆ ในวันที่ 4 พฤษภาคม 2555 เวลา 15.30 น.

การประชุม จัดขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อกระตุ้นให้บุคลากรสายสนับสนุนในสถาบันอุดมศึกษาได้ตระหนักถึงความสำคัญของงานวิจัยสถาบันที่สามารถช่วยแก้ไขปัญหา และวางแผนการปฏิบัติงานได้ และได้มีการจัดประชุมเครือข่ายวิจัยสำหรับบุคลากรสายสนับสนุนในสถาบันอุดมศึกษา กิจกรรมคลินิกวิจัย เพื่อให้คำปรึกษาเกี่ยวกับการทำวิจัย การบรรยายให้ความรู้จากวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิ และการนำเสนอผลงานของผู้เข้าร่วมประชุมจากสถาบันอุดมศึกษาทั่วประเทศ ทั้งในรูปแบบโปสเตอร์และแบบบรรยาย โดยแบ่งเป็น กลุ่มมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ และกลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี การประชุมวิชาการวิจัยสำหรับบุคลากรสายสนับสนุนฯ ได้จัดต่อเนื่องกันมาทุกปี โดยเวียนไปตามสถาบันต่างๆ ซึ่งในปี 2556 เจ้าภาพจัดการประชุมคือ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และผลการตัดสินการนำเสนอผลงานประจำปี 2555 ปรากฏว่า บุคลากรสายสนับสนุนจากมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้รับรางวัลจำนวน 2 ท่าน ได้แก่ คุณณรงค์ชัยวงศ์ สังกัดภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้รับรางวัลชนะเลิศการนำเสนอผลงานแบบบรรยาย กลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จากผลงานเรื่อง การพัฒนาระบบกระดาดสาสำหรับกรองฝุ่น และคุณแสงดาว เบนชิเกอร์ สังกัดคณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้รับรางวัลรองชนะเลิศ อันดับ 1 การนำเสนอผลงานแบบโปสเตอร์ กลุ่มสาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ จากผลงานเรื่อง การตัดสินใจของนักศึกษาในระดับปริญญาตรี ชั้นปีที่ 2 ในการเลือกเข้าสังกัดวิชาเอก คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

## ค่ายวิทยาศาสตร์ภาคฤดูร้อน ครั้งที่ 26



คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จัดค่ายวิทยาศาสตร์ภาคฤดูร้อน ครั้งที่ 26 สำหรับนักศึกษาชั้นปีที่ 1 และ 2 ที่อยู่ในโครงการพัฒนาและส่งเสริมผู้มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (พสวท.) จากศูนย์มหาวิทยาลัยต่างๆ ประกอบไปด้วย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มหาวิทยาลัยมหิดล มหาวิทยาลัยศิลปากร และมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ การจัดค่ายครั้งนี้เป็นส่วนหนึ่งของการจัดกิจกรรมเสริมของโครงการ พสวท. เพื่อส่งเสริมให้นักศึกษาในโครงการฯ ได้ทำกิจกรรมร่วมกัน ได้เพิ่มพูนประสบการณ์ในการใช้ทักษะทางวิทยาศาสตร์ และแลกเปลี่ยนประสบการณ์กับเพื่อนจากต่างสถาบัน โดยได้รับเกียรติจากศาสตราจารย์ ดร.พงษ์ศักดิ์ อังสิทธิ์ อธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นประธานเปิดงาน และรองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงห์ราชวรพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ กล่าวรายงานความเป็นมาของการจัดงาน ณ ห้องเฮอร์วิน โรงแรมเชียงใหม่ภูคำ ในวันจันทร์ ที่ 14 พฤษภาคม 2555 เวลา 09.00 น. สำหรับรูปแบบการจัดค่ายในปีนี้เป็นแบบทบาทของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีกับการพัฒนาภาคเหนือ ภายใต้หัวข้อ "ตามรอยวิวัฒนาการวิทยาศาสตร์จากอดีตสู่ปัจจุบัน" กิจกรรมประกอบไปด้วย การบรรยาย เรื่อง วิทยาศาสตร์กับความสำเร็จของโครงการหลวง การทัศนศึกษา ณ สถานีเกษตรหลวงอินทนนท์และวัดอุโมงค์ การทำ mini project และร่วมรับประทานอาหารกลางวัน พสวท. โดยเจ้าภาพการจัดค่ายในปีต่อไปคือ ศูนย์ พสวท. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์





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

การประชุมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านประกันคุณภาพการศึกษา เรื่อง การพัฒนาการประกันคุณภาพการศึกษาด้านการวิจัย



งานนโยบายและแผน และประกันคุณภาพการศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ จัดการประชุมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านประกันคุณภาพการศึกษา เรื่อง การพัฒนาการประกันคุณภาพการศึกษาด้านการวิจัย เพื่อกระตุ้นให้เกิดการพัฒนาการดำเนินงานด้านการประกันคุณภาพการศึกษา และแลกเปลี่ยนองค์ความรู้กับหน่วยงานภายนอกมหาวิทยาลัย ซึ่งผู้เข้าร่วมประชุมจากภายนอกมหาวิทยาลัย ประกอบไปด้วย ผู้ปฏิบัติงานด้านการประกันคุณภาพการศึกษาจากคณะต่างๆ ของมหาวิทยาลัยแม่โจ้ และมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ โดยมีรองศาสตราจารย์ ดร.สุพล อนันตารองคณบดีฝ่ายแผนและพัฒนา คณะวิทยาศาสตร์ กล่าวต้อนรับและกล่าวเปิดการประชุม และรองศาสตราจารย์ ดร.จิรยุทธ ไชยจรรูณิช รองคณบดีฝ่ายวิจัยและวิเทศสัมพันธ์ คณะวิทยาศาสตร์ บรรยายในหัวข้อ การพัฒนาการประกันคุณภาพการศึกษาด้านการวิจัย ในวันที่ 5 พฤษภาคม 2555 เวลา 09.30 - 12.00 น ณ ห้องประชุม 2 ชั้น 2 อาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์

คณะวิทยาศาสตร์ให้การต้อนรับผู้เยี่ยมชมจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ



รองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงหราชวราพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ พร้อมด้วยผู้บริหาร และบุคลากรให้การต้อนรับผู้เยี่ยมชมจากคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์ ในโอกาสการเข้าศึกษาดูงานเพื่อเพิ่มศักยภาพในการพัฒนางานด้านการบริหารและการเรียนการสอน โดยคณบดีคณะวิทยาศาสตร์ ได้กล่าวต้อนรับและบรรยายเกี่ยวกับภาพรวมการบริหารงานของคณะวิทยาศาสตร์ และแบ่งกลุ่มเพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้กันระหว่างผู้บริหารและบุคลากรจากทั้ง 2 สถาบัน ในวันที่ 10 พฤษภาคม 2555 เวลา 09.30 - 12.00 น ณ ห้องประชุม 2 และห้องสัมมนา ชั้น 2 อาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์



# มติที่ประชุมคณะกรรมการบริหารประจำคณะวิทยาศาสตร์ ครั้งที่ 7/2555 เมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2555

## 1. เรื่องแจ้งให้ทราบ

- 1.1 สภามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ในคราวประชุมเมื่อวันที่ 21 เมษายน 2555 อนุมัติแต่งตั้ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภาณุวรรณ จันทวรรณกร ให้ดำรงตำแหน่งรองศาสตราจารย์ สาขาวิชาชีววิทยา
- 1.2 คณะกรรมการข้าราชการครูฯ (ก.ค.ศ.) รับรองคุณวุฒิ วท.บ. สาขาวิชาธรณีวิทยา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2554) ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เพื่อประโยชน์ในเรื่องการบรรจุและแต่งตั้งเป็นข้าราชการครู
- 1.3 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาแจ้งรับทราบการให้ความเห็นชอบหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิตสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2554) เมื่อวันที่ 26 มีนาคม 2555
- 1.4 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาแจ้งรับทราบการให้ความเห็นชอบหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิตสาขาวิชาสถิติ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2554) เมื่อวันที่ 20 เมษายน 2555
- 1.5 บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการระหว่าง มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ กับ Tohoku University, Japan ได้มีการลงนามจากทั้งสองฝ่ายเรียบร้อยแล้วซึ่งมีภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม คณะวิทยาศาสตร์ เป็นฐานในการดำเนินกิจกรรมฯ มีผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อภิสิทธิ์ นันทิยา เป็นผู้ประสานงานฯ
- 1.6 นายภูมิพงศ์ ไชยวงศ์คต นักศึกษาระดับปริญญาตรี สาขาวิชาฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้รับพระมหากรุณาธิคุณจากสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงคัดเลือกเป็นผู้แทนของประเทศไทย ให้เข้าร่วมการประชุมผู้ได้รับรางวัลโนเบล ประจำปี 2555 สาขาฟิสิกส์ ณ เมืองลินเดา สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี
- 1.7 คณะวิทยาศาสตร์กำหนดจัดปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่และกิจกรรมผู้บริหารพบผู้ปกครองนักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา 2555 พร้อมกันในวันจันทร์ที่ 28 พฤษภาคม 2555 เวลา 12.30 – 16.30 น. ณ หอประชุมมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เพื่อให้ให้นักศึกษาใหม่และผู้ปกครองทราบแนวทาง วิธีการเตรียมความพร้อมด้านวิชาการ และการพัฒนาคุณภาพนักศึกษา แนวทางการประกอบอาชีพและการศึกษาต่อภายหลังสำเร็จการศึกษา โดยมีผู้บริหารคณะภาควิชา สมาคมศิษย์เก่าคณะวิทยาศาสตร์ และนักศึกษารุ่นพี่ เข้าร่วมกิจกรรมดังกล่าวด้วย
- 1.8 คณะวิทยาศาสตร์กำหนดจัดประชุมร่วมหารือ ระหว่างสมาคมศิษย์เก่าคณะวิทยาศาสตร์ กับผู้บริหารคณะภาควิชา ในวันอาทิตย์ที่ 27 พฤษภาคม 2555 เวลา 17.30 – 20.00 น. ณ โรงแรมแคนทารีฮิลล์ จ.เชียงใหม่ เพื่อสร้างเสริมความสัมพันธ์ระหว่างคณะกับสมาคมศิษย์เก่าคณะฯ เพื่อผู้บริหารคณะภาควิชาได้รับทราบและมีแนวทางพัฒนาคุณลักษณะบัณฑิตที่ตลาดต้องการ และเพื่อให้สมาคมศิษย์เก่าคณะฯ ทราบทิศทางการพัฒนา และปัญหา/ความต้องการสนับสนุนการพัฒนาคณะเพื่อสมาคมศิษย์เก่ามีแนวทาง/แผนงานสนับสนุน/ให้ความช่วยเหลือด้านทุนการศึกษา ด้านการหาสถานที่ประกอบการให้นักศึกษาฝึกงาน/สหกิจศึกษา และการดำเนินงานของบัณฑิต
- 1.9 รายงานสถานะทางการเงินของกองทุนพัฒนาคณะวิทยาศาสตร์ ณ วันที่ 30 เมษายน 2555 คณะกรรมการบริหารกองทุนพัฒนาคณะจะเสนอแนวทางการระดมทุนผ่านช่องทางการให้บริการวิชาการของคณะ ซึ่งจะได้มีการประชุมหารือในเชิงนโยบายและกลยุทธ์การระดมทุนของคณะ ระหว่างคณะกรรมการบริหารกองทุนฯ คณะกรรมการบริหารประจำคณะ และคณะกรรมการอำนวยการประจำคณะ ต่อไป
- 1.10 คณะวิทยาศาสตร์สนับสนุนค่าใช้จ่ายเป็นค่าเดินทางของผู้ช่วยศาสตราจารย์วีระศักดิ์ สหชัยเสรี ภาควิชาเคมี ในวงเงิน 16,000 บาท เพื่อเดินทางไปปฏิบัติงานภายใต้ โครงการความร่วมมือทางวิชาการฯ ณ Kagawa University ประเทศญี่ปุ่น ระหว่างวันที่ 21 พฤษภาคม 2555 – 2 มิถุนายน 2555
- 1.11 สรุปจำนวนรับนักศึกษาใหม่ระดับปริญญาตรี คณะวิทยาศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2555 ณ วันที่ 14 พฤษภาคม 2555 รวมทั้งสิ้น 645 คน จำแนกเป็นการรับเข้าตามโครงการพัฒนาคุณภาพการศึกษาฯ 96 คน จากการสอบคัดเลือกนักเรียนในเขตพัฒนาภาคเหนือ 271 คน และจากการรับนักศึกษาในระบบ Admission 278 คน

## 2. เรื่องพิจารณา

### ด้านบริหารการเงิน

- 2.1 เห็นชอบ (ร่าง) ระเบียบมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ว่าด้วยค่าธรรมเนียมการศึกษาฯ หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์ แบบ 1.1 ภาคปกติ คณะวิทยาศาสตร์ พ.ศ.2555 โดยให้แก้ไขค่าธรรมเนียมการศึกษาแบบ เหม่าจ่าย ภาคการศึกษาปกติ เป็นภาคละ 25,000 บาท และให้แก้ไขส่วนอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องตามการแก้ไขนี้เห็นชอบ (ร่าง) ระเบียบมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ว่าด้วยค่าธรรมเนียมการศึกษาฯ หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์ แผน ก แบบ ก 2 ภาคปกติ คณะวิทยาศาสตร์ พ.ศ.2555 ตามเสนอ
- 2.2 เห็นชอบการสนับสนุนงบประมาณเงินรายได้เพื่อการเดินทางไปประชุมและเสนอผลงานทางวิชาการ ของอาจารย์ ดร.ปิยรัตน์ นิยมมานพิภักดิ์ ภาควิชาเคมี ณ ประเทศมาเลเซีย ระหว่างวันที่ 1-5 กรกฎาคม 2555 ช่วง 3 เดือนหลังของปีงบประมาณ ในวงเงินไม่เกิน 25,000 บาท
- 2.3 เห็นชอบการปรับปรุงประกาศคณะวิทยาศาสตร์ เรื่อง หลักเกณฑ์การสนับสนุนค่าตอบแทนผลงานทางวิชาการของบุคลากรคณะวิทยาศาสตร์ โดยมีข้อแก้ไขเพิ่มเติมดังรายงานในที่ประชุม

### ด้านบริหารงานบุคคล

- 2.4 เห็นชอบการขอย้ายเวลาการศึกษาระดับปริญญาเอก ณ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ของอาจารย์ภรณ์ญ จันทร ภาควิชาคณิตศาสตร์ มีกำหนด 4 เดือน 6 วัน ตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน 2555 ถึงวันที่ 6 ตุลาคม 2555
- 2.5 เห็นชอบการขอย้ายเวลาการศึกษาระดับปริญญาเอก ณ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 3 ของอาจารย์วัลลภทิพย์ บุญญาคัย ภาควิชาสถิติ มีกำหนด 5 เดือน ตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน 2555 ถึงวันที่ 31 ตุลาคม 2555 โดยที่ประชุมมีข้อสังเกตผู้ลาศึกษาฯ ใช้เวลาทำวิทยานิพนธ์ในช่วงเวลา 3 ปีที่ผ่านมาไม่มีประสิทธิผลความคืบหน้าเท่าที่ควรที่ประชุมเสนอแนะให้ภาควิชาสถิติกำกับดูแลการใช้เวลาศึกษาของผู้ลาให้มีประสิทธิผลยิ่งขึ้น

### ด้านบริหารวิชาการ

- 2.6 เห็นชอบการเปิดกระบวนวิชาการเรียนรู้ผ่านกิจกรรม 207101 ของภาควิชาฟิสิกส์และวัสดุศาสตร์ โดยมีข้อเสนอแนะ แก้ไข เพิ่มเติม ดังรายงานในที่ประชุม
- 2.7 เห็นชอบการต่ออายุข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการกับ Toyota Technological Institute ประเทศญี่ปุ่น ตามเสนอ โดยมีภาควิชาเคมีเป็นฐานดำเนินกิจกรรม มีผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยรัตน์ นิยมมานพิภักดิ์ เป็นผู้ประสานงานฯ
- 2.8 เห็นชอบให้นำ“ร่าง”ประกาศหลักเกณฑ์การสนับสนุนการจัดตั้ง/ต่ออายุห้องปฏิบัติการวิจัย ที่ปรับปรุงใหม่ ไปพิจารณาในการประชุมคราวต่อไป
- 2.9 เห็นชอบการสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปวิจัย และแลกเปลี่ยนทางวิชาการ โครงการแลกเปลี่ยนทางวิชาการ ของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาคณะวิทยาศาสตร์ นางสาวกัญญรัตน์ สุทธภักดิ์ นักศึกษาระดับปริญญาเอก สาขาวิชาเคมี ณ Aston University สหราชอาณาจักร ในวงเงินไม่เกิน 30,000 บาท
- 2.10 เห็นชอบ“ร่าง”ข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ซึ่งเป็นการยกระดับความร่วมมือทางวิชาการเป็นระดับมหาวิทยาลัย ระหว่าง มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ กับ Aichi Institute of Technology, Japan ตามเสนอ โดยมี ศาสตราจารย์ ดร.เกตุ กรุดพันธ์ ภาควิชาเคมี เป็นผู้ประสานงานฯ

## 3. เรื่องอื่น ๆ

เห็นชอบกำหนดวันประชุมคณะกรรมการบริหารประจำคณะคราวต่อไปเป็นวันที่ 30 พฤษภาคม 2555 เวลา 10.00 น.

## ปฏิทินกิจกรรม



วันที่ 2 – 4 มิถุนายน 2555

**การอบรมครูวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ คอมพิวเตอร์  
โลกดาราศาสตร์ และอวกาศ ประจำปี 2555**

คณะวิทยาศาสตร์กำหนดจัดการอบรมครูวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ คอมพิวเตอร์  
โลกดาราศาสตร์ และอวกาศ ประจำปี 2555 ระหว่างวันที่ 2-4 มิถุนายน 2555  
ณ ภาควิชาต่างๆ ภายในคณะวิทยาศาสตร์

วันที่ 10 มิถุนายน 2555

**งานแสดงธรรม “ธรรมะเปลี่ยนชีวิต”**

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