



ข่าวกิจกรรมคณะวิทยาศาสตร์

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

www.science.cmu.ac.th

ปีที่ 3 ฉบับที่ 64 วันที่ 16-31 สิงหาคม 2554

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
จัดงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี 2554 ส่วนภูมิภาค

อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ได้รับรางวัลนักวิทยาศาสตร์รุ่นใหม่ ประจำปี พ.ศ. 2554



รองศาสตราจารย์ ดร.ยงยุทธ เหล่าศิริถาวร อาจารย์ประจำภาควิชาฟิสิกส์และวัสดุศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่และรองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้รับรางวัลนักวิทยาศาสตร์รุ่นใหม่ สาขาฟิสิกส์ ประจำปี 2554 “มอนติคาร์โล” งานวิจัยเพื่อต่อยอดอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งจัดโดย มูลนิธิส่งเสริมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในพระบรมราชูปถัมภ์ โดยมีศาสตราจารย์ ดร.พงษ์ศักดิ์ อังกลสิทธิ์ อธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พร้อมด้วยรองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงหราชวราพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ ร่วมมอบช่อดอกไม้แสดงความยินดี ทั้งนี้ผู้ที่ได้รับรางวัลนักวิทยาศาสตร์รุ่นใหม่จะได้รับโล่พระราชทานสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ในงานมหกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ณ ศูนย์การประชุมไบเทค บางนา กรุงเทพฯ วันที่ 9 สิงหาคม 2554

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จัดงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี 2554 ส่วนภูมิภาค ระหว่างวันที่ 18-20 สิงหาคม 2554 เวลา 08.30-16.30 น. ณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเทิดพระเกียรติ พระปรีชาสามารถทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของพระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว ส่งเสริมการค้นคว้า และเผยแพร่งานวิจัยที่เป็นประโยชน์ ส่งเสริมความร่วมมือระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งภาครัฐ และเอกชน และสนับสนุนให้เยาวชนได้แสดงความรู้ความสามารถทางด้านวิทยาศาสตร์ต่อสาธารณชน กิจกรรมภายในงานประกอบไปด้วย พิธีถวายพานพุ่มสักการะพระบรมสาทิสลักษณ์ พระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว นิทรรศการเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว “พระบิดาแห่งวิทยาศาสตร์ไทย” นิทรรศการเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดช นิทรรศการด้านวิชาการ นิทรรศการทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี การประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์ การแสดงทางวิทยาศาสตร์ การประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมของนักวิทยาศาสตร์น้อย การประกวดวาดภาพการ์ตูน การประกวดวาดภาพจินตนาการทางวิทยาศาสตร์ การแข่งขันตอบปัญหาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี การแข่งขันกระบวนแก้ปัญหาทางวิทยาศาสตร์ การประกวดโครงการรางวัลนวัตกรรมแห่งประเทศไทย การประกวดชุมนุมนักวิทยาศาสตร์รุ่นใหม่ และนิทรรศการทางวิชาการของ 8 ภาควิชา รวมทั้งนิทรรศการของหน่วยงานภายในคณะวิทยาศาสตร์ ซึ่งในวันที่ 18 สิงหาคม 2554 เวลา 08.29 น. ได้มีพิธีถวายราชสดุดี และถวายพานพุ่มสักการะพระบรมสาทิสลักษณ์ พระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว โดยได้รับเกียรติจาก หม่อมหลวงปนัดดา ดิศกุล ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงใหม่ เป็นผู้อ่านถวายราชสดุดี และถวายพานพุ่มสักการะพระบรมสาทิสลักษณ์ พระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว รวมทั้งมอบโล่แก่อาจารย์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ที่ได้รับการเชิดชูเกียรติและในพิธีเปิดได้รับเกียรติจาก ศาสตราจารย์ ดร.พงษ์ศักดิ์ อังกลสิทธิ์ อธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นประธานกล่าวเปิดงาน และรองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงหราชวราพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ เป็นผู้อ่านรายงานความเป็นมาของการจัดงาน ณ ห้อง SCB 2100 ชั้น 1 อาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์ นอกจากนี้ หม่อมหลวงปนัดดา ดิศกุล ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงใหม่ ศาสตราจารย์ ดร.พงษ์ศักดิ์ อังกลสิทธิ์ อธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ รองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงหราชวราพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ นายคะชูโอะ ชิบะตะ กงสุลใหญ่ญี่ปุ่น ณ นครเชียงใหม่ และดร.เคน สันติธรรม ปลัดเทศบาลนครเชียงใหม่ ยังได้ร่วมกันตัดริบบิ้นเพื่อเปิดงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี 2554 ส่วนภูมิภาค อย่างเป็นทางการ

วิสัยทัศน์ คณะวิทยาศาสตร์

“คณะวิทยาศาสตร์ มุ่งจัดการศึกษาและดำเนินการวิจัยที่เป็นเลิศในระดับนานาชาติ ให้บริการที่มีคุณภาพแก่สังคมและเพื่อพัฒนาเองได้”

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

Success = การมุ่งความสำเร็จตามเป้าหมาย
Competitiveness = การขยายความสามารถในการแข่งขัน
Innovativeness = การสร้างสรรค์ภูมิปัญญานวัตกรรม

Collaboration = การทำงานร่วมกันเป็นทีม
Morality = การยึดมั่นในศีลธรรมความดี
Unity = การรู้จักสามัคคีเพื่อองค์กร

โครงการส่งเสริมคุณธรรมและจริยธรรมนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ มข.

รองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงหราชวราพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ ให้เกียรติเป็นประธานเปิดโครงการส่งเสริมคุณธรรมและจริยธรรมนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โดยวิทยากรในการบรรยายประกอบไปด้วย พระครูภาวนาวิรัช เจ้าอาวาสวัดป่าปึง อ.เมือง จ.เชียงใหม่ บรรยายหัวข้อ “คุณธรรมจริยธรรมและจรรยาบรรณของนักวิทยาศาสตร์” และอาจารย์ ดร.สนอง วรอุไร บรรยายหัวข้อ “การเรียนรู้เพื่อให้ประสบความสำเร็จ ในวันที่ 10 สิงหาคม 2554 เวลา 09.30 น. ณ ห้องสัมมนา ชั้น 2 อาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์ ➡



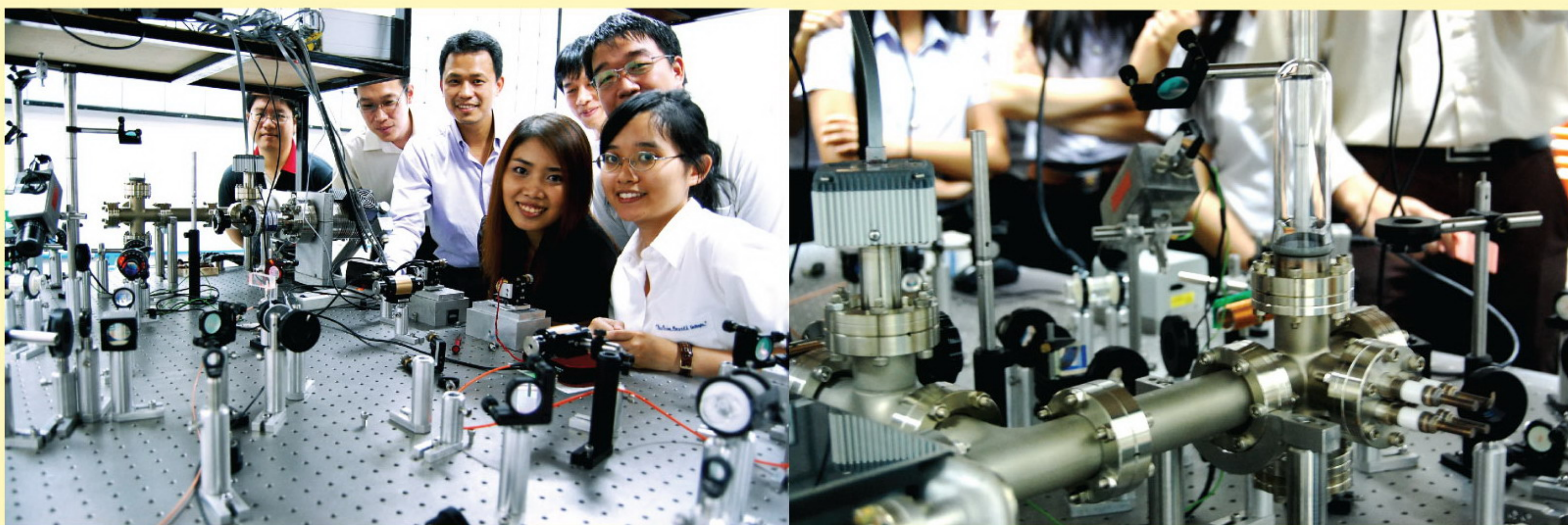
ผู้บริหารคณะวิทยาศาสตร์ ให้การต้อนรับหัวหน้าโครงการ PITZ



รองศาสตราจารย์ ดร.จิรยุทธ ไชยจรรูณิข รองคณบดีฝ่ายวิจัยและวิเทศสัมพันธ์ อาจารย์ ดร.เพ็ญศิริ ศรีบุรี ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัยและวิเทศสัมพันธ์ และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จิตรลดา ทองใบ ร่วมให้การต้อนรับ Dr.Frank Stephan หัวหน้าโครงการ Photo Injector Test Facility at Zeuthen (PITZ) เนื่องในโอกาสเดินทางมาเพื่อเจรจาความร่วมมือทางทวิวิจัย และแผนการรับนักศึกษา ทวิวิจัย ณ สถาบันวิจัย DESY ประเทศสหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี ภายใต้โครงการ PITZ และร่วมเป็นกรรมการสอบป้องกันวิทยานิพนธ์ปริญญาเอกของ นายจตุพร สายสุด นักศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ วันที่ 15 สิงหาคม 2554 เวลา 14.30 น. บริเวณด้านหน้าห้องคณบดีคณะวิทยาศาสตร์ ชั้น 2 อาคาร 40 ปี



ศูนย์ความเป็นเลิศด้านฟิสิกส์ (THEP) ภูมิใจหลังลดอุณหภูมิก๊าซรูบิเดียมได้เย็นกว่าอุณหภูมิห้องล้านเท่า เป็นครั้งแรกในประเทศไทย ด้วยอุปกรณ์ที่สร้างขึ้นเอง



🌐 เมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม 2554 นักวิจัยห้องวิจัยทัศนศาสตร์เชิงอะตอมควอนตัม โดยศูนย์ความเป็นเลิศด้านฟิสิกส์ (THEP) เผยถึงความสำเร็จในการสร้าง “กลุ่มก๊าซเย็น” ของก๊าซรูบิเดียมที่อุณหภูมิต่ำกว่าอุณหภูมิห้องล้านเท่า เป็นครั้งแรกในประเทศไทยด้วยอุปกรณ์ที่สร้างขึ้นเองภายในห้องวิจัย

ดร.วรานนท์ อนุกุล หัวหน้าห้องวิจัยฯ กล่าวว่า “การทำความเย็นอะตอมโดยใช้เลเซอร์ และการกักขังอะตอมโดยสนามแม่เหล็กที่เรียกว่า (Magneto Optical Trap : MOT) เป็นเทคนิคสำคัญที่ใช้ในงานวิจัยในด้านทัศนศาสตร์โมเลกุล-อะตอม โดยเฉพาะอย่างยิ่งสาขาสารสนเทศเชิงควอนตัม(Quantum Information) พวกเราที่ทำงานด้านฟิสิกส์ มักจะค้นพบสิ่งใหม่ๆ อยู่บ่อยครั้ง และในห้องวิจัยฯ ก็มีเรื่องที่น่าสนใจเกิดขึ้นอยู่เสมอ”

นอกจากนี้ ดร.วรานนท์ กล่าวเพิ่มเติมถึงความสำเร็จของการสร้างกลุ่มก๊าซเย็น อีกว่า “ตอนที่พวกเราเฝ้าสังเกตการณ์ สิ่งที่เกิดขึ้นในขณะทดลอง เรามีความรู้สึกเหมือนกำลังรอลุ้นการทำประตูในฟุตบอลโลกจากทีมโปรด และแล้วก็เกิดขึ้นจริงๆ แต่มากกว่าความรู้สึกปลื้มปิติที่ประสบความสำเร็จในการสร้างสสารที่เย็นที่สุดๆ แล้ว เราทุกคนยังภาคภูมิใจที่การทดลองครั้งนี้สำเร็จด้วยอุปกรณ์ที่เราสร้างขึ้นเองภายในห้องวิจัยฯ โดยเฉพาะระบบเลเซอร์” ดร.วรานนท์ ยังกล่าวต่ออีกว่า “แม้ว่างานวิจัยทางด้านนี้ของประเทศไทยจะยังเพิ่งเริ่มต้นเมื่อเปรียบเทียบกับประเทศชั้นนำอื่นๆ แต่หากจะเปรียบก็เหมือนกับว่า เราสร้างรถยนต์ขึ้นมามากหนึ่งคันเป็นคันแรกของประเทศด้วยมือตัวเอง แถมยังเป็นรถที่สามารถใช้ในสนามแข่งขันระดับโลกได้ด้วย มันเป็นความสำเร็จที่เทียบกันไม่ได้เลยกับการซื้อรถยนต์วิ่งสักคัน”

ดร.วรานนท์ ทิ้งท้ายว่า “งานชิ้นนี้เป็นเพียงส่วนหนึ่งของโครงการที่เพิ่มขีดความสามารถในการวิจัย ในสาขาสารสนเทศเชิงควอนตัมของประเทศไทยให้ก้าวทัดเทียมกลุ่มประเทศชั้นนำ โดยการใช้สสารควบแน่นโบส-ไอน์สไตน์ (Bose-Einstein condensate) เพื่อสร้างระบบการคำนวณเชิงควอนตัม (quantum computing system) และสิ่งนี้จะพลิกหน้าประวัติศาสตร์ในโลกของการสื่อสารของมนุษยชาติ ซึ่งมีแนวโน้มว่าจะนำมาใช้ได้จริงในอนาคตอันใกล้”

ผู้สนใจสามารถเยี่ยมชมห้องวิจัยทัศนศาสตร์เชิงอะตอมควอนตัม โดยศูนย์ความเป็นเลิศด้านฟิสิกส์ (THEP) ได้ที่ ภาควิชาฟิสิกส์และวัสดุศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โทรศัพท์ +66(0)53-942650-3 ต่อ 118 และติดตามความก้าวหน้าได้ที่ www.qoocmu.org



อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์ มช. ได้รับเชิญให้เป็นวิทยากรบรรยายพิเศษ เรื่อง Research methodology on photocatalysis (Research question-Proposal-Research outputs)

อาจารย์ สาธิต ปิยนลินมาศ อาจารย์ภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม คณะวิทยาศาสตร์ได้รับเชิญจากศูนย์ความเป็นเลิศแห่งชาติด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมและของเสียอันตราย เครือข่ายมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ให้บรรยายเรื่อง Research methodology on photocatalysis (Research question-Proposal-Research outputs) ในการประชุมสัมมนาเชิงวิชาการการย่อยสลายสารมลพิษด้วยตัวเร่งปฏิกิริยาเชิงแสง ซึ่งเป็นเวทีแลกเปลี่ยนประสบการณ์ งานวิจัยและความก้าวหน้าของงานวิจัยในระดับประเทศและนานาชาติของด้านนี้ ในวันที่ 19 สิงหาคม 2554 ที่ผ่านมา ณ โรงแรมสยามซิตี้ กรุงเทพมหานคร ในงานนี้มีอาจารย์ นักวิจัย และนักศึกษาบัณฑิตวิทยาลัยจาก มหาวิทยาลัยต่างๆ รวม 50 คน



การสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การจัดทำร่างแผนการดำเนินงาน การประกันคุณภาพการศึกษา ประจำปีการศึกษา 2554

รองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงหราชวราพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ ให้เกียรติเป็นประธานเปิดการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่องการจัดทำร่างแผนการดำเนินงานการประกันคุณภาพการศึกษา ประจำปีการศึกษา 2554 วันที่ 10 สิงหาคม 2554 เวลา 09.15 น. ณ โรงแรมคุ้มภูคำเรสซิเดนซ์ จ.เชียงใหม่



คณะวิทยาศาสตร์ ร่วมกับคณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จัดโครงการประชาสัมพันธ์หลักสูตร ประจำปี 2554

คณะวิทยาศาสตร์ ร่วมกับคณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จัดโครงการประชาสัมพันธ์หลักสูตร ประจำปี 2554 ไปตามโรงเรียนต่างๆ ในเขตภาคเหนือ 17 จังหวัด รวม 65 โรงเรียน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อประชาสัมพันธ์หลักสูตรที่เปิดสอนในคณะวิทยาศาสตร์ การรับเข้านักเรียน ในโครงการพิเศษ และกิจกรรมด้านวิชาการต่างๆ ของคณะวิทยาศาสตร์ ให้แก่นักเรียน โรงเรียน และผู้ปกครอง เพื่อเผยแพร่ข้อมูล ตักยภาพทางด้านวิชาการและการวิจัยของคณะวิทยาศาสตร์ แนวทางในการประกอบอาชีพของบัณฑิตคณะวิทยาศาสตร์ หน่วยงานที่บัณฑิตไปประกอบอาชีพ อัตราค่าจ้าง เงินเดือน และค่าตอบแทนของผู้สำเร็จจากคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และเพื่อเป็นการกระจายโอกาสทางการศึกษา เปิดโอกาสให้นักเรียน และผู้ที่สนใจได้รับทราบข้อมูลอย่างครบถ้วน โดยรายละเอียดสถานที่ที่เดินทางไปประชาสัมพันธ์มีดังต่อไปนี้

วันที่ 10 สิงหาคม 2554 ไปประชาสัมพันธ์ในจังหวัดพิจิตร ได้แก่ โรงเรียนพิจิตรพิทยาคม โรงเรียนหัวดงรัฐบุรุษถัมภ์ และโรงเรียนสระหลวงพิทยาคม วันที่ 11 สิงหาคม 2554 ไปประชาสัมพันธ์ในจังหวัดกำแพงเพชร ได้แก่ โรงเรียนกำแพงเพชรพิทยาคม โรงเรียนวชิรปราการวิทยาคม โรงเรียนนวัชรวิทยา และโรงเรียนคณทิพย์วิทยาคม

การประชุมเชิงปฏิบัติการในหัวข้อ “Asian Workshop on Advanced Plasma Technology for Green Energy and Biomedical (APT 2011)”

รองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงหราชวราพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ ให้เกียรติเป็นประธานเปิดการประชุมเชิงปฏิบัติการในหัวข้อ “Asian Workshop on Advanced Plasma Technology for Green Energy and Biomedical (APT 2011)” ครั้งที่ 1 ซึ่งจัดโดย ศูนย์ความเป็นเลิศทางฟิสิกส์ ร่วมกับ Center for Advanced Plasma Surface Technology (CAPST-Korea) ในวันที่ 11 สิงหาคม 2554 เวลา 09.15 น. ณ โรงแรมเซ็นทาราดวงตะวัน จ.เชียงใหม่ เพื่อนำเสนอผลงานทางวิชาการ และแลกเปลี่ยนความคิดเห็นทางด้านการวิจัยพลาสมา



โครงการพัฒนสมรรถนะบุคลากรเพื่อผลักดันองค์กรสู่ความเป็นเลิศ

คณะอนุกรรมการพัฒนาบุคลากรสายสนับสนุนคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และสภาพนักงาน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จัดโครงการพัฒนสมรรถนะบุคลากรเพื่อผลักดันองค์กรสู่ความเป็นเลิศ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนสมรรถนะบุคลากรใน สถาบันอุดมศึกษา ตามแนวทางการกำหนดสมรรถนะบุคลากรในสถาบันอุดมศึกษาของ สกอ. และเพื่อกระตุ้นให้บุคลากรในสถาบันอุดมศึกษา ทั้งในส่วนที่เป็นข้าราชการพลเรือนและพนักงานมหาวิทยาลัย ได้ตระหนักถึงบทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบในหน้าที่ของตนเอง เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันให้แก่องค์กรโดยมี รองศาสตราจารย์ปรีชา ล่ำมช้าง รองคณบดีฝ่ายบริหาร เป็นประธานเปิดโครงการ ซึ่งได้รับเกียรติจาก วิทยากร 2 ท่านได้แก่ คุณขจร จิตสุขุมมงคล ผู้อำนวยการสำนักงานส่งเสริมและพัฒนสมรรถนะบุคลากร สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาให้การบรรยายในหัวข้อ การพัฒนสมรรถนะของบุคลากรในสถาบันอุดมศึกษา และ คุณจิตติพัฒน์ พิษณุธาดางศ์ ผู้อำนวยการฝ่ายบริหารทรัพยากรบุคคล บริษัทไทยสมุทรประกันชีวิต จำกัด ให้การบรรยายในหัวข้อ ยุทธวิธีการใช้ระบบสมรรถนะในการบริหารทรัพยากรบุคคลเพื่อผลักดันองค์กรสู่ความเป็นเลิศเหนือคู่แข่ง และช่วงท้ายของของโครงการยังได้รับเกียรติจาก รองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงหราชวราพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ มอบของที่ระลึกแก่วิทยากรและกล่าวปิดโครงการดังกล่าว ณ สำนักบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ วันที่ 11 สิงหาคม 2554 เวลา 08.00-16.30 น.



ข่าวสารการประกันคุณภาพการศึกษา คณะวิทยาศาสตร์

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มีกำหนดรับการตรวจเยี่ยมจากคณะกรรมการประเมินคุณภาพภายนอก รอบสาม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ในวันอังคารที่ 27 กันยายน 2554 เวลา 09.00 - 10.30 น. ณ ห้องประชุมบัวเรศ คำทอง (ห้องประชุม 2) อาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์

สรุปมติที่ประชุมคณะกรรมการบริหารประจำคณะวิทยาศาสตร์ ครั้งที่ 11/2554 เมื่อวันที่ 16 สิงหาคม 2554

1. เรื่องแจ้งให้ทราบ

- 1.1 การเสนอชื่ออาจารย์ เพื่อเข้ารับการคัดเลือก“อาจารย์ดีเด่น สอ. ประเทศไทย” (ASAIHL-Thailand Award)
- 1.2 การรายงานข้อมูลสถานภาพหลักสูตรตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ (TQF) ของคณะวิทยาศาสตร์ให้มหาวิทยาลัยทราบ
- 1.3 สภามหาวิทยาลัยเชียงใหม่อนุมัติการปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยา และหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์
- 1.4 สภามหาวิทยาลัยเชียงใหม่เห็นชอบข้อบังคับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ว่าด้วยคุณสมบัติ หลักเกณฑ์และวิธีการแต่งตั้งศาสตราจารย์เกียรติยศ พ.ศ. 2554 มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 28 มิถุนายน 2554
- 1.5 การรับสมัครนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ในโครงการสนับสนุนการจัดตั้งห้องเรียนวิทยาศาสตร์ในโรงเรียน (รวม.) รุ่นที่ 5 ประจำปีการศึกษา 2555 ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ รับสมัครตั้งแต่วันที่ 1-31 สิงหาคม 2554
- 1.6 คำสั่งมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประกอบการดำเนินการตามข้อบังคับว่าด้วย การรักษาการแทน การมอบอำนาจให้ปฏิบัติการแทน และการมอบอำนาจช่วงให้ปฏิบัติการแทนฯ จำนวน 5 ฉบับ ได้แก่ การมอบอำนาจเกี่ยวกับการบริหารการเงิน การบริหารการพัสดุ การบริหารงานบุคคล การอนุมัติให้คณาจารย์และนักวิจัยเดินทางไปปฏิบัติงาน ณ ต่างประเทศ การยกเว้นการเก็บค่าเช่า ลดอัตราค่าเช่า และการบอกเลิกสัญญาเช่าสถานที่ของมหาวิทยาลัย
- 1.7 มติที่ประชุมคณะกรรมการอำนวยการประจำคณะวิทยาศาสตร์ ครั้งที่ 2/2554 เมื่อวันที่ 29 สิงหาคม 2554
- 1.8 นักศึกษาชั้นปีที่ 1 สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประสบอุบัติเหตุ นั่งซ้อนท้ายรถจักรยานยนต์ ถูกรถยนต์ชนท้าย บริเวณหน้าห้างคาร์ฟู และเสียชีวิตในเวลาต่อมา เมื่อวันที่ 15 สิงหาคม 2554

2. เรื่องสืบเนื่อง

- 2.1 เห็นชอบไม่เสนอชื่อผู้สมควรได้รับปริญญากิตติมศักดิ์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปีการศึกษา 2554
- 2.2 เห็นชอบการขอย้ายสาขาวิชาเอกของนักศึกษา รหัส 510510435 เป็นกรณีพิเศษ โดยไม่กระทบสิทธิประโยชน์ของผู้ที่เกี่ยวข้อง และสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องสามารถรับเพิ่มได้ ทั้งนี้ ขอให้ฝ่ายวิชาการพิจารณาพัฒนากระบวนการขอย้ายสาขาวิชาเอกของนักศึกษา ให้สามารถตรวจสอบหลักฐานดำเนินการที่เกี่ยวข้องได้ มีมาตรการติดตามการดำเนินงานและให้มีการกำกับอาจารย์ที่ปรึกษาให้ความสำคัญในการทำหน้าที่มากยิ่งขึ้น
- 2.3 เห็นชอบร่างแนวปฏิบัติประกอบการเบิกจ่ายในการไปร่วมประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 37 (วทท 37) โดยมีข้อแก้ไข

3. เรื่องพิจารณา

ด้านบริหารการเงิน

- 3.1 เห็นชอบการสนับสนุนค่าใช้จ่ายเป็นค่าพาหนะเดินทาง ในโครงการแลกเปลี่ยนทางวิชาการกับสถาบันต่างประเทศของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา นางสาวจันทร์ฉาย ยานะ และ นางสาววิจิตรา มีเหลือ สาขาวิชาเคมี
- 3.2 เห็นชอบการสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการไปเสนอผลงานทางวิชาการ ณ ประเทศจีน ของอาจารย์ ดร.ชนกพร ไชยวงศ์ สังกัดภาควิชาฟิสิกส์และวัสดุศาสตร์

ด้านบริหารบุคคล

- 3.3 เห็นชอบผลการประเมินทดลองปฏิบัติงานของ นางสาวสุวิชา วรรณวิเชียร พนักงานมหาวิทยาลัย ตำแหน่งอาจารย์ สังกัดภาควิชาฟิสิกส์และวัสดุศาสตร์
- 3.4 เห็นชอบผลการประเมินทดลองปฏิบัติงานของ นายสุทธิพงศ์ สุรักษ์ พนักงานมหาวิทยาลัย ตำแหน่ง นักวิชาการคอมพิวเตอร์ สังกัดภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์
- 3.5 เห็นชอบผลการประเมินทดลองปฏิบัติงานของ นายก้องเกียรติ ไตรสุวรรณ พนักงานมหาวิทยาลัย ตำแหน่งอาจารย์ สังกัดภาควิชาเคมี
- 3.6 เห็นชอบ(ร่าง)ประกาศคณะวิทยาศาสตร์ เรื่อง หลักเกณฑ์ และวิธีการคัดเลือกบุคลากรดีเด่น คณะวิทยาศาสตร์ ประจำปี โดยมีข้อแก้ไข

ด้านบริหารวิชาการ

- 3.7 เห็นชอบให้แจ้งสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ทราบ คณะวิทยาศาสตร์ไม่พร้อมที่จะเป็นเจ้าภาพร่วม ในการจัดการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ NATPRO ครั้งที่ 4 เนื่องจากคณะฯมีภาระและข้อจำกัดด้านงบประมาณที่ต้องใช้จ่ายในการเตรียมจัดกิจกรรมทางวิชาการทั้งระดับชาติ และระดับนานาชาติ หลายรายการ แต่ทั้งนี้ ยินดีให้ความร่วมมือสนับสนุนบุคลากรร่วมเป็นกรรมการหรือวิทยากร
- 3.8 เห็นชอบ (ร่าง) บันทึกความเข้าใจระหว่างมหาวิทยาลัยเชียงใหม่กับองค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ
- 3.9 เห็นชอบให้ถอนวาระพิจารณาการขอย้ายวิชาเอกเป็นกรณีพิเศษ ของนักศึกษา รหัส 530510014 ชั้นปีที่ 2 สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม
- 3.10 เห็นชอบการกำหนดกระบวนการที่ใช้แทนกัน ของคณะวิทยาศาสตร์ เพื่อเสนอมหาวิทยาลัยพิจารณาบรรจุในประกาศมหาวิทยาลัยฯต่อไป โดยมีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ

4. เรื่องอื่น ๆ

- 4.1 เห็นชอบกับแนวทางการปรับปรุงการบริหารจัดการเกี่ยวกับการเบิกจ่ายค่าตอบแทนภาระงานสอนเกิน ของมหาวิทยาลัย ตามแนวทางที่ 2 โดยเสนอให้ไม่นับภาระงานสอนนอกเวลาทำการ และขอให้แต่ละส่วนงาน สามารถกำหนดเกณฑ์สัดส่วนภาระงานขั้นต่ำของอาจารย์ได้ตามธรรมชาติของสาขาวิชา และเป็นเกณฑ์ที่ใช้กับทั้งข้าราชการ พนักงาน ของส่วนงาน
- 4.2 ขอความร่วมมือภาควิชาแจ้งข้อมูลรายชื่ออาจารย์ที่ไปปฏิบัติงานสอนนอกคณะ ให้คณะได้ทราบล่วงหน้า
- 4.3 เห็นชอบ(ร่าง)ข้อตกลงความร่วมมือดำเนินโครงการพัฒนาอัจฉริยภาพทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสำหรับเด็กและเยาวชน ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น รุ่นที่ 14
- 4.4 กองทุนคณะวิทยาศาสตร์มอบของที่ระลึกที่กองทุนฯจัดทำขึ้นเพื่อเป็นโอกาสนันทนาการสำหรับผู้บริจาคเงินสมทบกองทุนฯ แก่คณะกรรมการบริหารประจำคณะ เพื่อขอบคุณกรรมการฯที่ให้ความร่วมมือประชาสัมพันธ์เชิญชวนการบริจาคฯ
- 4.5 การเชิญชวนคณะกรรมการร่วมพิธีการเปิดงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี 2554 ส่วนภูมิภาค

ปฏิทินกิจกรรม

วันที่ 14-16 กันยายน 2554

นักศึกษาภาควิชาธรณีวิทยา เข้าร่วมงานแสดงสินค้าอัญมณีและเครื่องประดับและสัมมนาวิชาการ ครั้งที่ 46
นักศึกษาภาควิชาธรณีวิทยา คณะวิทยาศาสตร์ เข้าร่วมงานแสดงสินค้าอัญมณีและเครื่องประดับและสัมมนาวิชาการ ครั้งที่ 46 โดยมีนักศึกษา ระดับปริญญาตรี ชั้นปีที่ 3 และ 4 จากภาควิชาธรณีวิทยา คณะวิทยาศาสตร์ จำนวน 40 คนเข้าร่วมในระหว่างวันที่ 14-16 กันยายน 2554 ณ ศูนย์แสดงสินค้านานาชาติอิมแพ็ค เมืองทองธานี กรุงเทพฯ

วันที่ 21 กันยายน 2554

พิธีแสดงมุทิตาจิต แต่ผู้เกษียณ ประจำปี 2554 คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ กำหนดจัดพิธีแสดงมุทิตาจิต แต่ผู้เกษียณ ประจำปี 2554 คณะวิทยาศาสตร์ ณ ห้องบรรยาย SCB 2100 ชั้น 1 อาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์

วันที่ 23 กันยายน 2554

โครงการมุทิตาจิตเกษียณอายุราชการ ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์

ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์ กำหนดจัดพิธีมุทิตาจิตเกษียณอายุราชการ ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ ในวันที่ 23 กันยายน 2554 ณ โรงแรมแคนทารี ฮิลล์ อ.เมือง จ.เชียงใหม่

ที่ปรึกษา: รองศาสตราจารย์ ดร. สัมพันธ์ สิงห์ราชวราพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ **บรรณาธิการ:** รศ. ปรีชา ถ้าม้าง รองคณบดีฝ่ายบริหาร **กองบรรณาธิการ:** นายทองสุข ดิยะชัยพานิช, หัวหน้าธุรการทุกภาควิชา, ศวท-มช., นางสาวสมประสงค์ ศรีแก้ว, นายประยุทธ์ คุณหลวง, นายพิเชษฐ์ พุทธิรังษี, นางสาวอัจฉราภรณ์ จันท์แดง
พิมพ์ที่: หน่วยพิมพ์เอกสาร คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ 239 ถนนห้วยแก้ว ตำบลสุเทพ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50200
ฝ่ายข่าวประชาสัมพันธ์ ส่งข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะได้ที่... โทร. 053-943308-9 หรือ jandang@chiangmai.ac.th