



ข่าวกิจกรรมคณะวิทยาศาสตร์

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

www.science.cmu.ac.th

ปีที่ 5 ฉบับที่ 110 วันที่ 16 - 31 กรกฎาคม 2556



การบรรยายพิเศษ หัวข้อ ภาษาอังกฤษहरनादेनहनासुआเซिय



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อภินันท์ นันทิยา รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ เป็นประธานเปิดโครงการพัฒนาความรู้และทักษะ การใช้ภาษาอังกฤษแก่นักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์ ซึ่งได้รับเกียรติจาก อาจารย์ยอด้ม แบรดชอร์ นักจัดรายการชื่อดังและอาจารย์สอนภาษา Hollywood Learning Center เป็นวิทยากรพิเศษ บรรยายหัวข้อ ภาษาอังกฤษहरनादेनहनासुआเซिय เพื่อให้นักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์มีแรงบันดาลใจในการพัฒนาทักษะทางภาษาอังกฤษ และเตรียมพร้อมสำหรับการเข้าสู่วิชาการและการทำงานในอนาคต ณ ห้องบรรยาย SCB1100 อาคาร 30 ปี คณะวิทยาศาสตร์ ในวันที่ 18 กรกฎาคม 2556

ศวก-มช. จัดค่ายเทคนิคปฏิบัติการใช้โมเลกุลสำหรับนักเรียนโรงเรียนพะเยาพิทยาคม

ศูนย์บริการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (ศวท-มช.) จัดค่ายเทคนิคปฏิบัติการใช้โมเลกุลสำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 โรงเรียนพะเยาพิทยาคม จังหวัดพะเยา เพื่อให้นักเรียนได้พัฒนาทักษะความสามารถทางด้านวิทยาศาสตร์ และเรียนรู้วิทยาศาสตร์นอกห้องเรียน ณ ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เมื่อวันที่ 12 กรกฎาคม 2556



การอบรมเชิงปฏิบัติการ การประยุกต์ใช้เครื่องฟอกสีไอออนบีมทางด้านนาโนวิทยาศาสตร์และนาโนเทคโนโลยี



งานบริหารงานวิจัย บริการวิชาการ และวิเทศสัมพันธ์ และโครงการบริการวิชาการ ด้านนาโนวิทยาศาสตร์และนาโนเทคโนโลยี คณะวิทยาศาสตร์ จัดการอบรมเชิงปฏิบัติการ การประยุกต์ใช้เครื่องฟอกสีไอออนบีมทางด้านนาโนวิทยาศาสตร์และนาโนเทคโนโลยี โดยมีผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุภาพ ชูพันธ์ รองคณบดีฝ่ายวิจัยและวิเทศสัมพันธ์ คณะวิทยาศาสตร์ เป็นประธานเปิดงาน เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมได้รับความรู้เกี่ยวกับการใช้เครื่องมือและสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการทำงานและการวิจัยอย่างถูกต้องและเกิดประโยชน์สูงสุด ณ ห้องสัมมนา ชั้น 2 และศูนย์วิจัยและบริการจุลทรรศน์ศาสตร์ อเล็กซานเดอร์ อาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์ ระหว่างวันที่ 18-19 กรกฎาคม 2556



วิสัยทัศน์ คณะวิทยาศาสตร์

“คณะวิทยาศาสตร์ มีความเป็นเลิศในการผลิตบัณฑิตและงานวิจัยในระดับสากล”

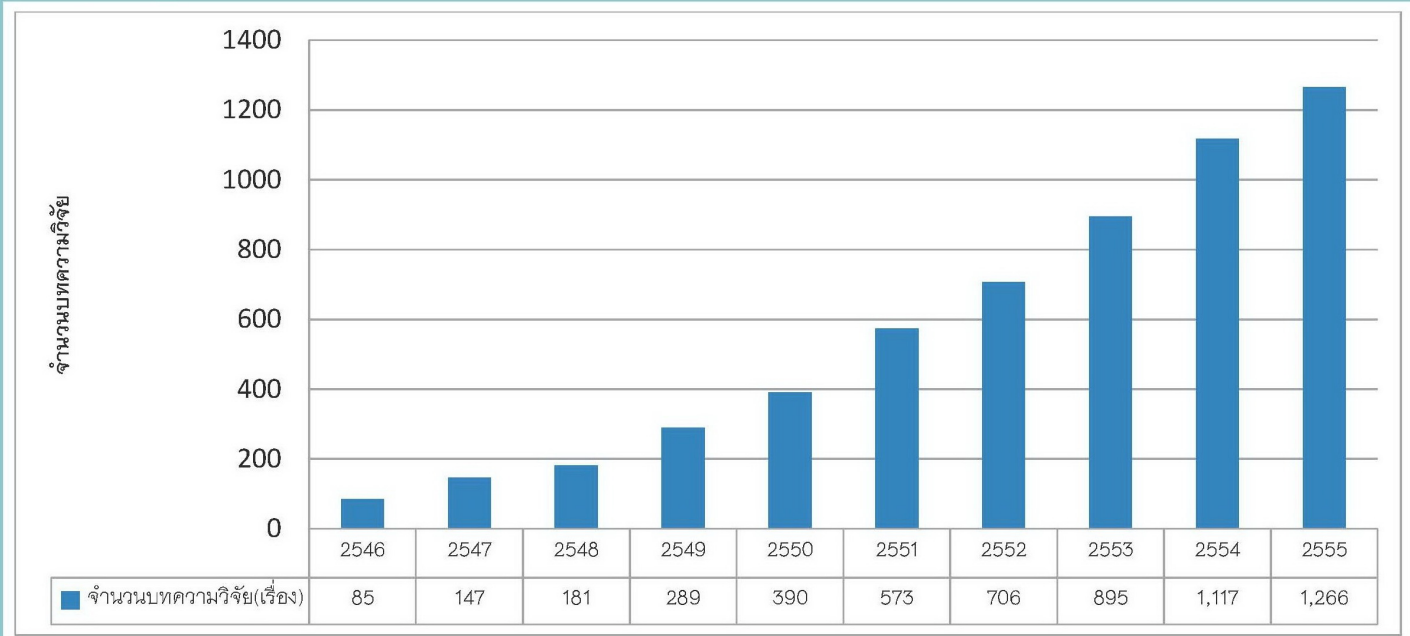
ค่านิยมหลักคณะวิทยาศาสตร์ (Science Core Values : S-C-I-C-M-U)

Success = การมุ่งความสำเร็จตามเป้าหมาย
Competitiveness = การขยายความสามารถในการแข่งขัน
Innovativeness = การสร้างสรรค์ภูมิปัญญานวัตกรรม

Collaboration = การทำงานร่วมกับกันเป็นทีม
Morality = การยึดมั่นในศีลธรรมความดี
Unity = การรู้จักสามัคคีเพื่อองค์กร



สรุปผลการดำเนินงานในรอบ 10 ปี เรื่อง จำนวนบทความวิจัย ที่ถูกรับอ้างอิง (Citation) ในฐานข้อมูล Scopus



ผลการดำเนินงาน	ปี พ.ศ.									
	2546	2547	2548	2549	2550	2551	2552	2553	2554	2555
จำนวนบทความวิจัย (เรื่อง)	85	147	181	289	390	573	706	895	1,117	1,266

การอบรมเชิงปฏิบัติการ Introduction to Survival Analysis in Clinical Epidemiology



ภาควิชาสถิติ คณะวิทยาศาสตร์ ร่วมกับคณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ Programs for HIV Prevention and Treatment (PHPT) และกองทุนโลก (The Global Fund to fight AIDS, TB and Malaria) จัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ Introduction to Survival Analysis in Clinical Epidemiology โดยเชิญผู้เชี่ยวชาญด้านระบาดวิทยาจากประเทศฝรั่งเศส เป็นวิทยากรในการบรรยายระหว่างวันที่ 15-21 กรกฎาคม 2556 ณ คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เพื่อให้นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาและศิษย์เก่าสาขาวิชาสถิติ และนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาจากคณะเทคนิคการแพทย์ นักวิจัยและคณาจารย์ ที่สนใจเข้าร่วมการอบรม 25 คน สามารถทำการวิเคราะห์การรอดชีพ (Survival Analysis) ได้ และส่งเสริมให้ผู้เข้าร่วมการอบรมได้มีโอกาสต่อยอดความรู้ในการทำงานวิจัยทางด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพต่อไป

ภาควิชาเคมีให้การต้อนรับผู้เยี่ยมชมจาก École Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL)



ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ ให้การต้อนรับคณาจารย์และนักศึกษาจาก École Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL) ประเทศสวิตเซอร์แลนด์ ในโอกาสการเข้าเยี่ยมชมภาควิชาเคมี โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร.จรรณ จักร์มณี ผู้ช่วยหัวหน้าภาควิชาเคมี ฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ บรรยายแนะนำภาควิชา เมื่อวันที่ 12 กรกฎาคม 2556

โครงการอบรมเพื่อพัฒนาสมรรถนะการปฏิบัติงานของบุคลากรภาควิชาเคมี



ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ จัดโครงการอบรมเพื่อพัฒนาสมรรถนะการปฏิบัติงานของบุคลากรภาควิชาเคมี ณ แม่โจ้คัลท์คลับ แอนด์ รีสอร์ท อ.สันทราย จ.เชียงใหม่ เมื่อวันที่ 13 กรกฎาคม 2556

กิจกรรม Big Cleaning Day



ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ จัดกิจกรรม Big Cleaning Day เพื่อให้บุคลากร นักศึกษาร่วมกันทำความสะอาดอาคารเคมี 1 และ 2 เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อยและความปลอดภัยในการเรียนและปฏิบัติงาน เมื่อวันที่ 9 กรกฎาคม 2556



ภาควิชาฟิสิกส์และวัสดุศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ จัดโครงการอบรม ภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษา



ภาควิชาฟิสิกส์และวัสดุศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ จัดโครงการอบรมภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษา ซึ่งเป็นโครงการต่อเนื่อง ตลอดปีการศึกษา 2556 เพื่อให้นักศึกษาได้ฝึกฝนและพัฒนาทักษะทางด้านภาษาอังกฤษ โดยมีคณาจารย์จากคณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นวิทยากรร่วมกับคณาจารย์ของภาควิชา โครงการได้เริ่มต้นขึ้นเมื่อวันที่ 17 กรกฎาคม 2556

คณะวิทยาศาสตร์ร่วมพิธีหล่อเทียนและสมโภชเทียนพรรษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปี 2556



รองศาสตราจารย์ปรีชา ล้ามช้าง รองคณบดีฝ่ายบริหาร พร้อมด้วยบุคลากรคณะวิทยาศาสตร์ ร่วมพิธีหล่อเทียนและสมโภชเทียนพรรษาของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปี 2556 ซึ่งคณะกรรมการดำเนินงานด้านส่งเสริมศาสนา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ร่วมกับสำนักส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่จัดขึ้น เพื่อให้ทุกส่วนงานนำเทียนพรรษาเข้าร่วมสมโภชในพิธีและหล่อเทียนพรรษาของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ แล้วนำเทียนพรรษาไปถวายตามวัดต่างๆ เพื่อส่งเสริมกิจกรรมทางพระพุทธศาสนา และร่วมกันอนุรักษ์ประเพณีอันดีงามของไทย ณ ศาลาธรรม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เมื่อวันที่ 12 กรกฎาคม 2556

คณะวิทยาศาสตร์ทำบุญถวายเทียนพรรษาและทอดผ้าป่าสามัคคี ประจำปี 2556



รองศาสตราจารย์ ดร. สัมพันธ์ สิงห์ขจรราชพันธ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ พร้อมด้วยรองศาสตราจารย์ประทีป จันทรงค์ ประธานชมรมผู้เกษียณคณะวิทยาศาสตร์ ผู้บริหาร คณาจารย์ สมาชิกชมรมผู้เกษียณฯ บุคลากร และนักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์ ร่วมกันทำบุญถวายเทียนพรรษาและทอดผ้าป่าสามัคคี เนื่องในวันเข้าพรรษา ประจำปี 2556 ในวันพุธที่ 17 กรกฎาคม 2556 ณ วัดโป่งงาม ต.บ้านโป่ง อ.พร้าว จ.เชียงใหม่ เพื่อความเป็นสิริมงคล และสืบทอดวัฒนธรรมประเพณีอันดีงามของไทย โดยได้รับการต้อนรับอย่างอบอุ่นจากผู้นำชุมชนและชาวบ้าน ทั้งนี้คณะวิทยาศาสตร์ยังได้มอบอุปกรณ์การศึกษาให้กับนักเรียนโรงเรียนชุมชนบ้านโป่งเพื่อใช้ประโยชน์ต่อไป

ขอเชิญนักศึกษาชั้นปีที่ 3 เข้าร่วมกิจกรรม
การเตรียมความพร้อมก่อนสำเร็จการศึกษา สำหรับนักศึกษาปริญญาตรี
คณะวิทยาศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2556

ในวันพุธที่ 7 สิงหาคม 2556 เวลา 08.00-16.30 น.
ณ ห้อง SCB 2100 ชั้น 1 อาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์

รอบเช้า เวลา 08.00-12.00 น. **กลุ่มสาขาวิชา** คณิตศาสตร์ เคมี เคมีอุตสาหกรรม ชีวเคมีและชีวเคมีเทคโนโลยี ชีววิทยา จุลชีววิทยา และสัตววิทยา
 รอบบ่าย เวลา 13.00-16.30 น. **กลุ่มสาขาวิชา** วิทยาการคอมพิวเตอร์ สถิติวิทยา ฟิสิกส์ วัสดุศาสตร์ สถิติ และภูมิณีวิทยา

กิจกรรม

- **พิธีเปิด** โดย คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ (รองศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ สิงหาชราพันธ์)
- **การเตรียมความพร้อมในการทำงาน** โดย ศิษย์เก่า คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 (คุณธัญญา พรตงเจริญ Technical Account Manager , South East Asia
 จาก บริษัท BMC Software Asia Pacific Pte Ltd.)
- **การเตรียมตัวด้านวิชาการ** (ระเบียบ ประกาศ ข้อบังคับว่าด้วยการศึกษา)
 โดย ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิชาการ (อาจารย์ ดร.ภควรรณ พวงสมบัติ)
- **แนะนำวิธีการตรวจสอบผลการเรียนตามโครงสร้างของหลักสูตร** โดย เจ้าหน้าที่ฝ่ายตรวจสอบผลการเรียน (นายประธาน ลิ่นทิศ)
- **ซักถาม และปิดการจัดกิจกรรม**

หมายเหตุ เชิญผู้เข้าร่วมกิจกรรมทุกคน รับประทานอาหารร่วมกัน เวลา 12.00-13.00 น.



งานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติส่วนภูมิภาค ประจำปี 2556
“ทันโลก ทันวิทย์ จุดประกายความคิดสู่อาเซียน” AEC S&T Update



16-18 สิงหาคม 2556

ณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

เชิญชมกิจกรรมที่น่าสนใจ

- พิธีถวายพุ่มสักการะพระบรมสาทิสลักษณ์ พระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ 4
- นิทรรศการเทิดพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ 4 “พระบิดาแห่งวิทยาศาสตร์ไทย”
- นิทรรศการเทิดพระเกียรติของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดชฯ รัชกาลที่ 9
- นิทรรศการวิชาการ คณะวิทยาศาสตร์
- นิทรรศการทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ภายใต้หัวข้อที่กำหนด
- การประกวดโครงงานทางวิทยาศาสตร์
- การแสดงทางวิทยาศาสตร์ (Science Show)
- การประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมของนักวิทยาศาสตร์น้อย
- การประกวดวาดภาพการ์ตูนทางวิทยาศาสตร์
- การแข่งขันวาดภาพจินตนาการทางวิทยาศาสตร์
- การแข่งขันตอบปัญหาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- การแข่งขันกระบวนแก้ปัญหาวางวิทยาศาสตร์
- การประกวดชุมนุมนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์
- นิทรรศการทางวิชาการของภาคีต่างๆ 8 ภาควิชา
 ศูนย์บริการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ศูนย์วิจัยวัสดุศาสตร์
 ศูนย์วิจัยวิทยาศาสตร์บูรณาการ และศูนย์ธรรมชาติวิทยาอสุเทพเฉลิมพระเกียรติฯ



☞ **ดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ :** <http://scw.science.cmu.ac.th/> **Ins. 053-943314, 053-943309, 053-222180**



CALENDAR

วันพุธที่ 21 สิงหาคม 2556 เวลา 9.00-16.30 น.

วันแนะนำสาขาวิชาเอก ประจำปีการศึกษา 2556

ณ ห้อง SCB2100 อาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์

ที่ปรึกษา : คณบดีคณะวิทยาศาสตร์, รองคณบดีฝ่ายบริหาร บรรณาธิการ : เลขาธิการคณะวิทยาศาสตร์
 กองบรรณาธิการ : หัวหน้างาน, หัวหน้าหน่วยในสำนักงานคณะฯ, หัวหน้าธุรการภาควิชา, ศูนย์, นายพิษณุ พุทธิรักษ์, นางสาวสายนั้ ใจหอม
 พิมพ์ที่ : หน่วยพิมพ์เอกสาร คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ 239 ถนนห้วยแก้ว อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50200
 ส่งข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะได้ที่ นางสาวสายนั้ ใจหอม ประธานบัณฑิตคณะวิทยาศาสตร์ Ins. 0 5394 3309 หรือ prscimv@gmail.com