

ที่ NPRDC/.....20/55

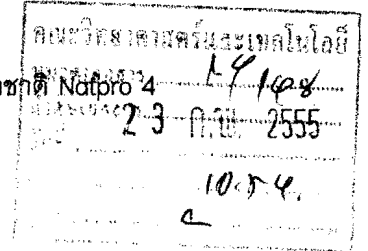


ศูนย์วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ
สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
239 ถ.ห้วยแก้ว ต.สุเทพ อ.เมือง
จ. เชียงใหม่ 50200

3 กุมภาพันธ์ 2555

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ช่วยประชาสัมพันธ์และเชิญเข้าร่วมประชุมวิชาการระดับนานาชาติ Natpro 4

เรียน คณบดี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร



สิ่งที่ส่งมาด้วย แผ่นพับประชาสัมพันธ์การจัดประชุมระดับนานาชาติ Natpro ครั้งที่ 4

ตามที่ ศูนย์วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้รับการพิจารณาจากคณะกรรมการ (การจัดประชุมวิชาการระดับนานาชาติ Natpro ครั้งที่ 3 เมื่อเดือนมีนาคม 2554) ให้เป็นเจ้าภาพ (host) จัดประชุมวิชาการระดับนานาชาติ Natpro 4 ที่จังหวัดเชียงใหม่ โดยมีศาสตราจารย์ ดร. ภก. จิรเดช มโนสร้อย เป็นประธานจัด (chair, organizing committee) ประชุมวิชาการระดับนานาชาติ NATPRO ครั้งที่ 4 [The Fourth International Conference on Natural Products for Health and Beauty (NATPRO4)] เรื่อง “Future Trends in Health Products : Safety and Effectiveness for All” ระหว่างวันที่ 28- 30 พฤศจิกายน 2555 ณ โรงแรมเชียงใหม่ออริคิด จังหวัดเชียงใหม่ นั้น (www.natpro4.2012.cmu.ac.th)

ในนามของคณะกรรมการจัดประชุม ใคร่ขอความอนุเคราะห์ท่านช่วยประชาสัมพันธ์และขอเชิญท่านและบุคลากรในหน่วยงานของท่านเข้าร่วมประชุมดังแผ่นพับการจัดประชุมฯ (แนบมาพร้อมนี้) ผู้เข้าร่วมสัมมนาที่ได้รับอนุมัติจากผู้บังคับบัญชาแล้วสามารถเข้าร่วมสัมมนาโดยไม่ถือเป็นวันลาและมีสิทธิ์เบิกค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการได้ตามระเบียบของทางราชการต้นสังกัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและโปรดพิจารณาช่วยประชาสัมพันธ์ให้บุคลากรในหน่วยงานของท่านเข้าร่วมด้วย จักขอบคุณยิ่ง

เรียน คณบดี

1. สถาบันวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
2. โทร. 053-894806 / 053-944338

ขอแสดงความนับถือ

(ศาสตราจารย์ ดร.ภก. จิรเดช มโนสร้อย)

ประธานคณะกรรมการจัดประชุมวิชาการระดับนานาชาติ NATPRO ครั้งที่ 4

www.natpro4.2012.cmu.ac.th

3. โทรสาร 053-894169

- ผศ.ดร.พนิตา นานา

205
23/2/55

ศูนย์วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ

โทร : 053-894806, 053-944338 โทรสาร : 053-894169

Email : natpro4.2012@gmail.com

1. โทร
2. 23/2/55 โทรสาร
ดร.ไพฑูริย์
ดร.ไพฑูริย์ วิจารณ์านะ

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

▶ โปรแกรมทางวิชาการ (อาจมีการเปลี่ยนแปลง)

วันพุธ ที่ 28 พฤศจิกายน 555 ณ ห้องรอยัลธอร์คิตบอลดรัม	
08.30-09.00 am	ลงทะเบียน
09.00-09.30 am	พิธีเปิดการประชุม
09.30-10.30 am	การบรรยายโดยวิทยากรหลัก ท่านที่ 1
10.30-11.00 am	พักรับประทานอาหารว่าง /นิทรรศการ /นำเสนอผลงานวิจัยรูปแบบโปสเตอร์
11.00-12.00 pm	การบรรยายโดยวิทยากรหลัก ท่านที่ 2
12.00-13.00 pm	รับประทานอาหารกลางวัน /นิทรรศการ /นำเสนอผลงานวิจัยรูปแบบโปสเตอร์
13.00-13.30 pm	การบรรยายโดยวิทยากรหลัก ท่านที่ 3
13.30-14.00 pm	การบรรยายโดยวิทยากรรับเชิญ ท่านที่ 2
14.00-14.30 pm	พักรับประทานอาหารว่าง /นิทรรศการ /นำเสนอผลงานวิจัยรูปแบบโปสเตอร์
14.30-16.30 pm	การนำเสนอผลงานวิจัยแบบปากเปล่า (15 นาที รวมถาม-ตอบ) หัวข้อ 1 : ผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพและความงาม ณ ห้องช้างกระ หัวข้อ 2 : ประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ ณ ห้องห่านยู หัวข้อ 3 : ความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ ณ ห้องเริ่มแตก หัวข้อ 4 : หัวข้ออื่นๆ ด้านผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ ณ ห้องลานนาไทย
18.00-21.00 pm	งานเลี้ยงต้อนรับ /กิจกรรมสังสรรค์

วันพฤหัสบดี ที่ 29 พฤศจิกายน 2555 ณ ห้องรอยัลธอร์คิตบอลดรัม	
08.30-09.30 am	ลงทะเบียนโดยวิทยากรหลัก ท่านที่ 3
09.30-10.30 am	การบรรยายโดยวิทยากรหลัก ท่านที่ 4
10.30-11.00 am	พักรับประทานอาหารว่าง /นิทรรศการ /นำเสนอผลงานวิจัยรูปแบบโปสเตอร์
11.00-12.00 am	การบรรยายโดยวิทยากรหลัก ท่านที่ 5
12.00-13.00 pm	รับประทานอาหารกลางวัน /นิทรรศการ /นำเสนอผลงานวิจัยรูปแบบโปสเตอร์
13.00-13.30 pm	การบรรยายโดยวิทยากรรับเชิญ ท่านที่ 3
13.30-14.00 pm	การบรรยายโดยวิทยากรรับเชิญ ท่านที่ 4
14.00-14.30 pm	พักรับประทานอาหารว่าง /นิทรรศการ /นำเสนอผลงานวิจัยรูปแบบโปสเตอร์
14.30-16.30 pm	การนำเสนอผลงานวิจัยแบบปากเปล่า (15 นาที รวมถาม-ตอบ) หัวข้อ 1 : ผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพและความงาม ณ ห้องช้างกระ หัวข้อ 2 : ประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ ณ ห้องห่านยู หัวข้อ 3 : ความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ ณ ห้องเริ่มแตก หัวข้อ 4 : หัวข้ออื่นๆ ด้านผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ ณ ห้องลานนาไทย

วันศุกร์ ที่ 30 พฤศจิกายน 2555 ณ ห้องรอยัลธอร์คิตบอลดรัม	
08.30-09.30 am	การบรรยายโดยวิทยากรหลัก ท่านที่ 6
09.30-10.30 am	การบรรยายโดยวิทยากรหลัก ท่านที่ 7
10.30-11.00 am	พักรับประทานอาหารว่าง /นิทรรศการ /นำเสนอผลงานวิจัยรูปแบบโปสเตอร์
11.00-12.00 am	การบรรยายโดยวิทยากรหลัก ท่านที่ 8
12.00-13.00 pm	รับประทานอาหารกลางวัน /นิทรรศการ /นำเสนอผลงานวิจัยรูปแบบโปสเตอร์
13.00-13.30 pm	การบรรยายโดยวิทยากรรับเชิญ ท่านที่ 5
13.30-14.00 pm	การบรรยายโดยวิทยากรรับเชิญ ท่านที่ 6
14.00-14.30 pm	พักรับประทานอาหารว่าง /นิทรรศการ /นำเสนอผลงานวิจัยรูปแบบโปสเตอร์
14.30-16.30 pm	การนำเสนอผลงานวิจัยแบบปากเปล่า (15 นาที รวมถาม-ตอบ) หัวข้อ 1 : ผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพและความงาม ณ ห้องช้างกระ หัวข้อ 2 : ประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ ณ ห้องห่านยู หัวข้อ 3 : ความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ ณ ห้องเริ่มแตก หัวข้อ 4 : หัวข้ออื่นๆ ด้านผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ ณ ห้องลานนาไทย
16.30 pm	พิธีปิดการประชุม

การประชุมวิชาการ และการประชุมด้านองค์การและวิชาการ
ระหว่างวันที่ 28-30 พฤศจิกายน 2555
เวลา 9.00-17.00 ณ ห้องรอยัลธอร์คิตบอลดรัม

วันพุธ ที่ 28 พฤศจิกายน 2555	
13.00-16.00 pm	การประชุมด้านองค์การและวิชาการ 1 (สนับสนุนโดยบริษัท 1)
16.00-17.00 pm	พักรับประทานอาหารว่าง/นิทรรศการ

วันพฤหัสบดี ที่ 29 พฤศจิกายน 2555	
09.00-12.00 pm	การประชุมด้านองค์การและวิชาการ 2 (สนับสนุนโดยบริษัท 2)
12.00-13.00 pm	รับประทานอาหารกลางวัน/นิทรรศการ
13.00-16.00 pm	การประชุมด้านองค์การและวิชาการ 3 (สนับสนุนโดยบริษัท 3)
16.00-17.00 pm	พักรับประทานอาหารว่าง/นิทรรศการ

วันศุกร์ ที่ 30 พฤศจิกายน 2555	
09.00-12.00 am	การประชุมด้านองค์การและวิชาการ 4 (สนับสนุนโดยบริษัท 4)
12.00-13.00 pm	รับประทานอาหารกลางวัน/นิทรรศการ
13.00-16.00 pm	การประชุมด้านองค์การและวิชาการ 5 (สนับสนุนโดยบริษัท 5)
16.00-17.00 pm	พักรับประทานอาหารว่าง/นิทรรศการ

หากต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมโปรดดูใน

Website natpro4.2012@gmail.com

คณะกรรมการยินดีต้อนรับทุกท่าน :



ศาสตราจารย์ ดร.ภก. จีระเดช มโนสร้อย

ประธาน/ คณะกรรมการการจัดงาน



ศาสตราจารย์ ดร. โมตรี สุทธจิดดี

ประธาน/ คณะกรรมการที่ปรึกษา



ศาสตราจารย์ ดร.ภญ. อรัญญา มโนสร้อย

ประธาน/ คณะกรรมการฝ่ายวิชาการ

ศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ www.natpro4-2012.cmu.ac.th

การประชุมวิชาการระดับนานาชาติด้านผลิตภัณฑ์
ธรรมชาติเพื่อสุขภาพและความงาม ครั้งที่ 4

(The 4th International Conference on Natural Products
for Health and Beauty (NATPRO 4))

www.natpro4-2012.cmu.ac.th

28-30 พฤศจิกายน 2555

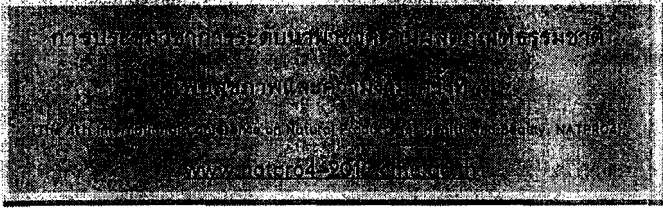
โรงแรมเชียงใหม่ฮิลล์ จ. เชียงใหม่ ประเทศไทย

ผู้จัดงานหลักและผู้ร่วมจัด :



วิทยากรที่คาดว่าจะมาบรรยาย :

- Prof. Dr. Wolfgang Wohleben (University of Tübingen, Germany)
- Prof. Dr. Toshihiro Akihisa (Nihon U., Japan)
- Prof. Dr. Takashi Suzuki (Nihon U., Japan)
- Prof. Dr. Masahiko Abe (Tokyo University of Science, Japan)
- Prof. Dr. Kenji Sugibayashi (Josai University, Japan)
- Prof. Dr. Ashok Kumar (India)
- Dr. Fabio Soldati (Director Scientific Coordination Pharmaton SA - Boehringer Ingelheim, Switzerland)
- Prof. Dr. Abass Mahdi (India)
- Prof. Dr. Tran Van On (Vietnam)
- Prof. Dr. Tran Cong Khanh (Director of the Center for Research and Development of Ethnomedicinal Plants (CREDEP), Vietnam)
- Prof. Dr. Ki Baik Hahn (Korea)
- Prof. Dr. Yusuf Chisit (New Zealand)
- Dr. Arun K.Yadav (No.n-Eastern Hill University, India)
- Prof. Dr. Toshihiko Toida (Chiba University, Japan)
- Dr. Thanit Chulthaworn (Nanotech, Thailand)
- Dr. Manabendra Dutta Choudhury (Assam University-Silchar, India)



การประชุมวิชาการระดับนานาชาติด้านผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ เพื่อสุขภาพและความงาม ครั้งที่ 4 จะจัดขึ้นระหว่างวันที่ 28-30 พฤศจิกายน 2555 ในหัวข้อ "แนวโน้มในอนาคตของผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ : ความปลอดภัยและประสิทธิภาพ" การประชุมนี้จัดขึ้นโดยศูนย์วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ซึ่ง มีผู้ร่วมจัด จากหน่วยงานต่างๆ และคาดว่าจะ มีผู้เข้าร่วมการประชุมทั้งจาก ในประเทศและต่างประเทศราว 500 คน

หัวข้อการประชุม

1. ผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพและความงาม :
 - 1.1 ตำรับพืชสมุนไพรท้องถิ่น
 - 1.2 เวชสำอาง
 - 1.3 เครื่องสำอาง
 - 1.4 ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร
 - 1.5 ผลิตภัณฑ์ธรรมชาติสำหรับการรักษาโรคและอาการต่างๆ
 - 1.6 รูปแบบของผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ
 - 1.7 การวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพและความงาม
 - 1.8 สปาและผลิตภัณฑ์ความงาม
 - 1.9 น้ำมันหอมระเหยและผลิตภัณฑ์จากน้ำมันหอมระเหย
 - 1.10 ผลิตภัณฑ์ธรรมชาติอินทรีย์(สารลดแรงตึงผิวชีวภาพ ไบโอดีเซล พลังงานสะอาด)
2. ประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ :
 - 2.1 วัตถุประสงค์ใหม่ทางผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ
 - 2.2 เทคโนโลยีใหม่ เช่น นาโนเทคโนโลยี เทคโนโลยีชีวภาพ พันธุวิศวกรรม และการดัดแปร
 - 2.3 ระบบนำส่ง
 - 2.4 การวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ
 - 2.5 การทดสอบในอาสาสมัคร
 - 2.6 การทดสอบทางคลินิก
 - 2.7 ฤทธิ์ทางชีวภาพ
 - 2.8 การพัฒนากระบวนการสกัด
 - 2.9 การประเมินผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ

- 2.10 การทดสอบฤทธิ์ในหลอดทดลองสำหรับใช้ในสัตว์และมนุษย์
- 2.11 สารออกฤทธิ์ทางชีวภาพ
- 2.12 การจัดทำมาตรฐานของผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ
3. ความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ :
 - 3.1 การทดสอบและวิเคราะห์ความปลอดภัย
 - 3.2 การปนเปื้อนของผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ
 - 3.3 การปนเปื้อนของเชื้อจุลินทรีย์
 - 3.4 ความบริสุทธิ์ของผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ
 - 3.5 การทดสอบความเป็นพิษ
 - 3.6 เภสัชวิทยา
 - 3.7 ความเป็นพิษในเซลล์
 - 3.8 การศึกษาการแพ้และระคายเคือง
4. การควบคุมผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ :
 - 4.1 ข้อตกลงอาเซียน
 - 4.2 เกณฑ์การควบคุมพืชสมุนไพรและผลิตภัณฑ์ธรรมชาติของสหภาพยุโรป ประเทศญี่ปุ่น และประเทศสหรัฐอเมริกา
 - 4.3 หลักเกณฑ์ที่ดีในการผลิต การปฏิบัติด้านการเกษตร ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ และการทดสอบทางคลินิกของผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ
 - 4.4 ประกาศสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
 - 4.5 การควบคุมสิ่งแวดล้อม
 - 4.6 การคุ้มครองสิทธิของทรัพย์สินทางปัญญา
 - 4.7 การอนุรักษ์ภูมิปัญญาพื้นบ้าน
 - 4.8 การประเมินและแลกเปลี่ยนประโยชน์จากแหล่งพันธุกรรมและผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ
 - 4.9 การคุ้มครองผู้บริโภค
5. หัวข้ออื่นๆ ด้านผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ :
 - 5.1 การเพาะปลูก/ เกษตรกรรม
 - 5.2 เครื่องมือที่ใช้ในการวิเคราะห์และการผลิตผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ
 - 5.3 ล้างนา/ ภูมิปัญญาพื้นบ้าน/ การอนุรักษ์
 - 5.4 กลยุทธ์ทางการตลาดและธุรกิจ
 - 5.5 วัตถุประสงค์ที่ใกล้สูญพันธุ์
 - 5.6 การจัดทำข้อมูลพืชสมุนไพร และผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ
 - 5.7 ฐานข้อมูลผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ
 - 5.8 ห้องสมุดดิจิทัลสำหรับภูมิปัญญาท้องถิ่น (TKDL)
 - 5.9 ความหลากหลายทางชีวภาพ
 - 5.10 เกษตรอินทรีย์

NATPRO4 ยินดีต้อนรับบทความผลงานวิจัยเพื่อคัดเลือก สำหรับการนำเสนอผลงานวิจัยในรูปแบบปากเปล่าและรูปแบบโปสเตอร์ บทความที่ได้รับการคัดเลือก จะได้รับจดหมายเชิญเพื่อพิจารณา ส่งผลงานวิจัยแบบเต็ม (full paper) ซึ่งจะได้รับ การตีพิมพ์ในรูปแบบบทความ (proceeding)

กำหนดการ

ส่งบทคัดย่อ(Abstract): 1 มีนาคม - 1 มิถุนายน 2555
 ส่งผลงานวิจัยฉบับเต็ม(text) บทความ (Proceedings): 1 กรกฎาคม - 3 สิงหาคม 2555
 ลงทะเบียน: 1 มีนาคม - 31 สิงหาคม 2555
 จองห้องพัก(โรงแรมเชียงใหม่ฮิลล์) 1 มีนาคม - 31 กันยายน 2555

รางวัลการนำเสนอผลงานวิจัยในรูปแบบโปสเตอร์ และรูปแบบปากเปล่าดีเด่น

รางวัลนี้จัดตั้งขึ้นสำหรับผู้เข้าร่วม การประชุม ที่นำเสนอผลงานวิจัยตีพิมพ์ ทั้งในรูปแบบโปสเตอร์ หรือรูปแบบปากเปล่า โดยจะประกาศรางวัลใน พิธีปิดการประชุม NATPRO4

ค่าธรรมเนียมการสมัคร

ผู้เข้าร่วมการประชุมจากในประเทศ

ค่าธรรมเนียมการสมัคร	ก่อนวันที่ 31 สิงหาคม 2555	ตั้งแต่วันที่ 1 กันยายน 2555
บุคคลทั่วไป/ผู้จัดแสดงนิทรรศการ	4,000 บาท	5,000 บาท
นักวิจัย	3,500 บาท	4,000 บาท
นักศึกษา (ระบุรหัสนักศึกษา)	1,500 บาท	2,000 บาท

ผู้เข้าร่วมการประชุมจากต่างประเทศ

ค่าธรรมเนียมการสมัคร	ก่อนวันที่ 31 สิงหาคม 2555	ตั้งแต่วันที่ 1 กันยายน 2555
บุคคลทั่วไป/ผู้จัดแสดงนิทรรศการ	USD 350	USD 400
นักวิจัย	USD 250	USD 300
นักศึกษา (ระบุรหัสนักศึกษา)	USD 150	USD 200

เวลาและสถานที่

28-30 พฤศจิกายน 2555
 โรงแรมเชียงใหม่ฮิลล์ จ. เชียงใหม่ ประเทศไทย