

ปีที่ ๑๒ ฉบับที่ ๐๓ ประจำเดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๙

พบ"กระดังงา"พันธุ์ใหม่ของโลกที่กาญจนบุรี โดยคณะผู้ศึกษาวิจัย จากภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร



น.ส.สมพร คำชมภู นักศึกษาปริญญาโท ภาควิชาชีววิทยา และ รศ.ดร.อารีย์ ทองภักดี อาจารย์ที่ปรึกษาผู้ศึกษาวิจัยพรรณไม้วงศ์กระดังงา (FAMILY ANNONACEAE) ในป่าเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าของประเทศไทย ได้สำรวจพบพืชวงศ์กระดังงา 2 ใน 40 ชนิด คือ *Polyalthia kanchanaburiana* S. Khumchompoo & A. Thongpukdee และ *Miliusa longiflora* (Hook. f. & Thomson) Baillon ex Finet & Gagnep. เป็นชนิดที่เพิ่งพบครั้งแรกในประเทศไทย (new record) และหนึ่งในสองชนิดนี้เป็นพืชวงศ์กระดังงาที่เพิ่งพบเป็นครั้งแรกในโลก (new spies) อีกด้วย โดยพบที่บริเวณพุ่มปูลาชัน อ.ทองผาภูมิ จ.กาญจนบุรี เป็นถิ่นกระจายพันธุ์ของ "ปูลาชัน" ในปัจจุบัน ผลจากการค้นพบพืชชนิดใหม่ของโลกครั้งนี้ได้ลงตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสาร "THAI FOREST BULLETIN" ฉบับที่ 33 ค.ศ.2005 ซึ่งเป็นวารสารที่ยอมรับในวงกรวิชาชีพทางด้านอนุกรมวิธานในระดับสากลเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

สำหรับชื่อพืชชนิดใหม่นี้ รศ.ดร.อารีย์ได้ตั้งชื่อวิทยาศาสตร์ของชนิดไว้ว่า "*Polyalthia kanchanaburiana* S. Khumchompoo & A. Thongpukdee" ชื่อพื้นเมืองให้ว่า "นมแดงทองผาภูมิ" เนื่องจากลักษณะเด่นของดอกที่มีวงเกสรเพศผู้เป็นสีแดงหรือชมพู ผนวกกับชื่อพื้นที่เฉพาะที่พบพืชนี้เป็นครั้งแรกที่อยู่ภายในเขตอุทยานแห่งชาติทองผาภูมินั่นเอง นมแดงทองผาภูมิเป็นไม้พุ่ม สูง 1-2.5 เมตร รากมีไหลเชื่อมกันระหว่างต้นแต่ละต้น เหมือนกับที่พบในต้นปีบ ดอกเดี่ยว หรือดอกช่อกระจุก 2-3 ดอก ออกดอกที่ปลายกิ่ง ตรงข้ามใบ ระหว่างข้อ ตามกิ่งแก่ และที่ลำต้น กลีบสีเขียวแกมชมพู วงเกสรเพศผู้สีแดงหรือชมพู ผลแบบผลกลุ่ม มีผลย่อย 4-8 ผล ก้านผลย่อยสั้นมาก ผลอ่อนสีเขียว ผลแก่สีน้ำตาลแดง พบขึ้นอยู่ในป่าพุ่มปูลาชัน ที่ความสูง 400-600 เมตรเหนือระดับน้ำทะเล ดอกออกในช่วงเดือนพฤษภาคมถึงเดือนมิถุนายน ติดผลในช่วงเดือนมิถุนายนถึงเดือนกรกฎาคม

สำหรับพืชอีกชนิดหนึ่งที่มีรายงานพบครั้งแรกในประเทศไทยคือ *Miliusa longiflora* มีชื่อพื้นเมืองว่า "ปีออกาแซ" เป็นไม้ต้นสูง 12-20 เมตร ดอกแบบช่อ มีดอกย่อย 2-5 ดอก กลีบดอกสีเหลือง-เขียว ผลแบบกลุ่มมีผลย่อย 3-12 ผล สีเขียว ส้ม แดง และดำ ผลเป็นอาหารของนกและสัตว์ป่าบางชนิด มีรสหวานเผือกๆ จากการตรวจสอบตัวอย่างพรรณไม้แห่งพบว่าขึ้นอยู่ในภาคเหนือและภาคตะวันตกเฉียงใต้

(หนังสือพิมพ์มติชน ฉบับวันที่ 11 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2549 ปีที่ 29 ฉบับที่ 10199)

(http://www.matichon.co.th/matichon/matichon_detail.php?s_tag=01p0114110249&day=2006/02/11)



คณะวิทยาศาสตร์ จัดกิจกรรมเทิดพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว

ในวโรกาสทรงครองสิริราชสมบัติครบ 60 ปี

◆ ภาควิชาคณิตศาสตร์ จัดประชุมวิชาการทางคณิตศาสตร์ National Conference on Algebra and Applications, 5th Conference for Young Algebraists in Thailand ระหว่างวันที่ 15 – 17 มีนาคม 2549 ณ ภาควิชาคณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร

◆ ภาควิชาชีววิทยา จัดการอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง “การเก็บตัวอย่างสัตว์ การรักษาสภาพ การจำแนก และการจัดทำพิพิธภัณฑ์ให้เป็นแหล่งเรียนรู้ของท้องถิ่น” ระหว่างวันที่ 20 – 25 มีนาคม 2549 และ วันที่ 3 – 8 เมษายน 2549 ณ ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร

ภาควิชาสถิติ คณะวิทยาศาสตร์ เป็นเจ้าภาพการจัดประชุมเครือข่ายสถิติศาสตร์

ภาควิชาสถิติ คณะวิทยาศาสตร์ เป็นเจ้าภาพการจัดประชุมเครือข่ายสถิติศาสตร์ภาควิชาสถิติ ในวันศุกร์ที่ 24 มีนาคม 2549 เวลา 10.00 น. เป็นต้นไป ณ ห้อง 4320 ตึกวิทยาศาสตร์ 4 มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์ จังหวัดนครปฐม

คณะวิทยาศาสตร์ จัดประชุมเตรียมความพร้อมการจัดกิจกรรมครบรอบ 35 ปี

คณะวิทยาศาสตร์ จัดประชุมผู้แทนศิษย์เก่า เพื่อหารือเรื่องการจัดกิจกรรมครบรอบ 35 ปี คณะวิทยาศาสตร์ เมื่อวันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2549 ณ ห้องประชุมนริศรานูวัตวิงศ์ สำนักงานอธิการบดี ตลิ่งชัน ผู้เข้าร่วมประชุมประกอบด้วย คณบดี รองคณบดี ผู้ช่วยคณบดี หัวหน้าภาควิชา เจ้าหน้าที่ ศิษย์เก่า และนักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์ จำนวน 40 คน

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร จัดการอบรม



โอลิมปิกวิชาการ (ค่าย 2) ปีการศึกษา 2548

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร ร่วมกับโรงเรียนในเครือข่าย ศูนย์ สอวน. คณะวิทยาศาสตร์ จัดอบรมโอลิมปิกวิชาการ (ค่าย 2) ปีการศึกษา 2548 ระหว่างวันที่ 13 – 31 มีนาคม 2549 ประกอบด้วย 5 สาขาวิชา คือ เคมี ชีววิทยา ฟิสิกส์ คณิตศาสตร์ และคอมพิวเตอร์ ณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์ จังหวัดนครปฐม

บุคลากรคณะวิทยาศาสตร์ ได้รับคัดเลือกเป็นข้าราชการดีเด่นประจำปี 2548



มหาวิทยาลัยศิลปากร ได้พิจารณาคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเหมาะสม เพื่อยกย่องเชิดชูเกียรติคุณเป็นข้าราชการพลเรือนดีเด่น ประจำปี 2548 ซึ่งจะเข้ารับมอบประกาศเกียรติคุณ เข็มเชิดชูเกียรติ (กรูททองคำ) และหนังสือที่ระลึกในวันข้าราชการพลเรือนและบุคลากรของคณะวิทยาศาสตร์ ได้รับการคัดเลือกเป็นข้าราชการดีเด่น ประจำปี 2548 กลุ่มลูกจ้างประจำ คือ นางสาวยุพา ทรัพย์สมบูรณ์ ตำแหน่ง นักการภารโรง



ข่าวกิจกรรมนักศึกษา



กิจกรรมเดือนมีนาคม ของคณะกรรมการนักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2548 มีดังนี้

☺ โครงการปลูกป่าชายเลน ระหว่างวันที่ 7 – 8 มีนาคม 2549 ณ สถานีพัฒนาทรัพยากรป่าชายเลนที่ 6 อำเภอบ้านแหลม จังหวัดเพชรบุรี

☺ โครงการค่ายเมล็ดพันธุ์เพื่อวันพรุ่งนี้ ครั้งที่ 7 ระหว่างวันที่ 13 – 17 มีนาคม 2549 ณ โรงเรียนวัดเวฬุวน ตำบลปอสุพรรณ อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี

☺ โครงการกีฬาอะตอมเกมส์ ครั้งที่ 16 ระหว่างวันที่ 15 – 21 มีนาคม 2549 ณ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จังหวัดเชียงใหม่

☺ โครงการวิทยาศาสตร์สู่ชุมชน ระหว่างวันที่ 24 - 30 มีนาคม 2549 ณ โรงเรียนหนองไก่อเลื่อง อำเภอเลาขวัญ จังหวัดกาญจนบุรี



☺ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ดิเรกฤทธิ์ บัวเวช อาจารย์ประจำภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม ได้รับอนุญาตเป็นอาจารย์บรรยายพิเศษ วิชา 763 341 นโยบายชุมชนและการวางแผนใช้ที่ดินในหัวข้อ “การจัดการสิ่งแวดล้อมในชุมชนและพระราชบัญญัติและกฎหมายสิ่งแวดล้อมในประเทศไทย” ในวันอังคารที่ 14 กุมภาพันธ์ 2549 เวลา 09.00 – 12.00 น. ณ ห้อง ว 1304 อาคารวิทยบริการ มหาวิทยาลัยศิลปากร จังหวัดเพชรบุรี

☺ รองศาสตราจารย์ ดร.ฉวีวรรณ รัตนประเสริฐ อาจารย์ประจำภาควิชาคณิตศาสตร์ ได้รับอนุญาตเป็นวิทยากรให้การอบรมคัดเลือกดำเนินการจัดส่งผู้แทนประเทศไทยไปแข่งขันคณิตศาสตร์วิทยาศาสตร์โอลิมปิก ระหว่างประเทศประจำปี พ.ศ.2549 ช่วงที่ 2 ระหว่างวันที่ 17 – 25 เมษายน 2549 ณ ห้องอบรมสาขาคณิตศาสตร์ ชั้น 5 อาคารปฏิบัติการ สสวท.

☺ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดวงเดือน ไกรลาส อาจารย์ประจำภาควิชาชีววิทยา ได้รับอนุญาตเป็นผู้บรรยายพิเศษ ในหัวข้อเรื่อง “Biodiversity” เป็นส่วนหนึ่งรายวิชา 613 501 Advanced Cellular And Molecular Bioscience ในวันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2549 เวลา 13.00 – 15.40 น. ณ ห้อง ท. 234 คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยศิลปากร

☺ อาจารย์ ดร.รัชฎา บุญเต็ม อาจารย์ประจำภาควิชาเคมี ได้รับอนุญาตเข้าร่วมประชุมสัมมนาระดมความคิด เพื่อพัฒนาหลักสูตรและสื่อการเรียนการสอนสำหรับผู้มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในวันศุกร์ที่ 10 กุมภาพันธ์ 2549 ณ ห้องประชุมสนั่น สุมิตร ชั้น 4 อาคารปฏิบัติการ สสวท. เวลา 09.00 – 16.00 น.

☺ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อริศร์ เทียนประเสริฐ อาจารย์ประจำภาควิชาเคมี ได้รับอนุญาตเป็นวิทยากรบรรยาย โครงการพัฒนาระบบบริหารความรู้ด้านวิชาการและแลกเปลี่ยนประสบการณ์จากการทำงานวิจัยด้านไขมันและโภชนาการ ในวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2549 เวลา 13.30 – 16.30 น. ณ ห้องประชุมสมบูรณ วัชรโรทัย



☺ รองศาสตราจารย์ ดร. ธนิต พิวนิม อาจารย์ประจำภาควิชาเคมี ได้รับอนุมัติให้เดินทางไปราชการเพื่อเสนอผลงานทางวิชาการ เรื่อง Invertebrate Neuropeptide Conference 2006 ณ Hotel Parador San Javier เมือง Guanajuato, ประเทศ Mexico ระหว่างวันที่ 19 – 23 กุมภาพันธ์ 2549 ด้วยทุนส่งเสริมการเสนอผลงานทางวิชาการในต่างประเทศของมหาวิทยาลัยศิลปากร และทุนส่วนตัว

☺ รองศาสตราจารย์ วศิน อิงคพัฒนากุล อาจารย์ประจำภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม ได้รับอนุมัติให้เดินทางไปปฏิบัติงานให้กับมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช ตามโครงการมหกรรมการขนส่งและโลจิสติกส์ USA- Thailand Logistics Fair and Symposium 2006 ณ ประเทศสหรัฐอเมริกา มีกำหนด 11 วัน ตั้งแต่วันที่ 22 กุมภาพันธ์ ถึงวันที่ 4 มีนาคม 2549 ด้วยทุนของโครงการฯ

☺ นายวรพจน์ ใจช่วงโชติ ลูกจ้างประจำ สังกัดคณะวิทยาศาสตร์ ตำแหน่งพนักงานขับรถยนต์ เลขที่ตำแหน่ง 428 ได้รับอนุญาตให้เปลี่ยนชื่อตัว จาก นายวรพจน์ ใจช่วงโชติ เป็นนายธิต ใจช่วงโชติ

ข่าวอบรมสัมมนา



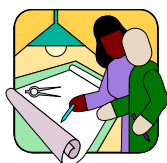
☺ ภาควิชาสถิติ คณะวิทยาศาสตร์ จัดโครงการปัจฉิมนิเทศนักศึกษา ประจำปีการศึกษา 2548 เพื่อให้นักศึกษาชั้นปีที่ 4 ได้รับทราบข้อมูลต่าง ๆ ที่เป็นประโยชน์สำหรับเตรียมความพร้อมในการหางานและศึกษาต่อ วันศุกร์ที่ 3 มีนาคม เวลา 12.00 – 16.00 น. ณ ห้อง 1445 อาคารวิทยาศาสตร์ 1

☺ ภาควิชาสถิติ คณะวิทยาศาสตร์ จัดโครงการส่งเสริมวิชาการด้านสถิติครั้งที่ 3 ให้กับนักศึกษาภาควิชาสถิติ ชั้นปีที่ 3 เรื่อง “การวิเคราะห์และประมวลผลด้วยโปรแกรมสำเร็จรูป” วิทยากรรับเชิญ นายภานุพงศ์ พนมวัน, นายสุจินต์ สุขกุมภาพันธ์, นางสาวพนิดา คงแจ่ม ระหว่างวันที่ 6 – 8 มีนาคม 2549 เวลา 09.00 – 16.00 น. ณ ห้อง 1329 อาคารวิทยาศาสตร์ 1 คณะวิทยาศาสตร์

☺ ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม คณะวิทยาศาสตร์ ได้จัดโครงการอบรมระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม ตามมาตรฐาน ISO 14001 ให้กับนักศึกษาภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อมที่กำลังจะจบการศึกษาปี 2548 ระหว่างวันที่ 6 – 10 และ 13 มีนาคม 2549 ณ ห้อง 4103 ว. 4

☺ ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม คณะวิทยาศาสตร์ ได้จัดโครงการอบรมการทำ test kit สำหรับการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อมเพื่อให้โรงเรียนแกนนำสามารถจัดทำ test kit ไว้ใช้สำหรับวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อมเพื่อใช้ในการเรียนการสอน อบรมระหว่างวันที่ 14-16 มีนาคม 2549 ห้อง 4103 อาคารวิทยาศาสตร์ 4

☺ ภาควิชาคณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ได้จัดโครงการอบรมเพิ่มพูนความรู้ความสามารถด้านวิชาการอาจารย์สาขาวิชาคณิตศาสตร์ เรื่อง “การคิดเชิงคณิตศาสตร์ 5” อบรมระหว่างวันที่ 17 – 21 เมษายน 2549 เวลา 09.00 – 16.00 น. ณ ภาควิชาคณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์





ประชาสัมพันธ์รับนักศึกษา



☺โครงการโอลิมปิกวิชาการ เข้าศึกษาในคณะวิทยาศาสตร์คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร รับสมัครนักเรียนโครงการโอลิมปิกวิชาการ เข้าศึกษาในคณะวิทยาศาสตร์โดยวิธีพิเศษประจำปีการศึกษา 2549 10 สาขาวิชา ระหว่างวันที่ 6 มีนาคม- 7 เมษายน 2549 สอบถามรายละเอียดได้ที่ งานบริการการศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์ โทร. 0-3427-1315 หรือ ที่ <http://www.sc.su.ac.th>

☺โครงการรับนักศึกษาวิทยาศาสตร์เพิ่มพิเศษ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร รับสมัครบุคคลเข้าศึกษาในโครงการรับนักศึกษา วิทยาศาสตร์เพิ่มพิเศษ ประจำปีการศึกษา 2549 สาขาวิชาต่าง ๆ 10 สาขาวิชา จำหน่ายใบสมัครและรับสมัครตั้งแต่วันที่ 6 มีนาคม - 4 พฤษภาคม 2549 สอบถามรายละเอียดได้ที่ งานบริการการศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์ โทร. 0-3427-1315 หรือ <http://www.sc.su.ac.th>



ข่าวคณะวิทยาศาสตร์ มีจุดมุ่งหมายเพื่อเป็นสื่อกลางระหว่างคณะวิทยาศาสตร์ศิษย์เก่า และผู้มีอุปการะคุณ หากท่านมีความประสงค์ที่จะส่งข้อเสนอแนะ ข่าวสาร หรือเปลี่ยนที่อยู่โปรดแจ้ง คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์ นครปฐม 73000 โทรศัพท 0-3425-5093 โทรสาร 0-3425-5820 E-mail science@su.ac.th สามารถเปิดอ่านข่าวคณะวิทยาศาสตร์ได้ใน <http://www.sc.su.ac.th> ได้เช่นกัน

