

ปีที่ 11 ฉบับที่ 8 ประจำเดือนสิงหาคม พ.ศ.2548

**อาศรัยอาท**

**สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ**  
**เจ้านิรมลมางคละเฉลิมพระชนมพรรษา**  
**วันที่ 12 สิงหาคม พุทธศักราช 2548**



**พระเกิดมาเพื่อสร้าง ศาสตร์ศิลป์**  
**พัฒนาหัตถกรรมถิ่น ท้องถิ่น**  
**สืบเสาะเพื่อองพสุธา ทวีปแก่ ราษฎร**  
**พลานุการต่างแดนที่อง เกียรติก้องพระกรุณา**

\*\*\*\*\*

ขออนุทรรงพระเจริญ ด้วยเกล้าด้วยกระหม่อมขอเดชะ  
ข้าพระพุทธเจ้า คณาจารย์ ข้าราชการ พนักงาน และนักศึกษา  
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร

.....  
ประพันธ์โดย..... อาจารย์โสภา งามวิฑูรย์

# คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร

ได้จัดงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ 2548



คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร ขอเชิญร่วมงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ 2548 ระหว่างวันที่ 17-19 สิงหาคม 2548 ณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร ในหัวข้อเรื่อง “วิทยาศาสตร์ คือ ความรู้ สู่ความสำเร็จ” ประธานพิธีเปิดโดยท่านผู้ว่าราชการจังหวัดนครปฐม นายประสาธ พงษ์ศิริวักย์ ซึ่งมีกิจกรรมต่างๆ ประกอบด้วย กิจกรรมถวายพานพุ่มสักการะพระบรมสาทิสลักษณ์ รัชกาลที่ 4 พระบิดาแห่งวิทยาศาสตร์ไทย , การแสดงนิทรรศการทางวิทยาศาสตร์, การบรรยายทางวิชาการ, การประชุมทางวิชาการ, การประกวดพานพุ่มสักการะ, การประกวดวาดภาพ, การประกวดการจัดระบบนิเวศจำลอง, การประกวดภูมิปัญญาท้องถิ่น , การแข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์ (ภาษาอังกฤษ) , การแข่งขันตอบปัญหาทางวิทยาศาสตร์ (ภาษาไทย), การแข่งขันความรู้คอมพิวเตอร์และโปรแกรมภาษาซี, การแข่งขันทักษะทางวิทยาศาสตร์, การแข่งขันไต่วาที, การแข่งขันละครทางวิทยาศาสตร์, กิจกรรมนันทนาการต่างๆ ณ บริเวณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์ จังหวัดนครปฐม และสามารถอ่านรายละเอียดได้ที่ [www.sc.su.ac.th](http://www.sc.su.ac.th)

## คณาจารย์จาก Hanoi Open University Technology และ Hanoi University of Technology

ศึกษาดูงาน คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร



คณะวิทยาศาสตร์ ได้ต้อนรับคณาจารย์ จาก Hanoi Open University และ Hanoi University of Technology เพื่อศึกษาดูงานและเยี่ยมชมคณะวิทยาศาสตร์ ในวันจันทร์ที่ 25 กรกฎาคม 2548 เวลา 14.00 น. ณ ห้องประชุม 1135 อาคารวิทยาศาสตร์ 1

### กิจกรรมนักศึกษา



♣ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร ขอแสดงความยินดีด้วยที่ นางสาวสุกัญญา พันธุมิตร รหัส 747037 นักศึกษาชั้นปีที่ 2 เอกคณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร เข้าร่วมชิงชนะเลิศ การประกวดขับร้องเพลงลูกทุ่งระดับอุดมศึกษาแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 7 ซึ่งถ้วยพระราชทาน สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ในวันที่ 8 – 10 สิงหาคม 2548 ณ หอประชุมอรัญ บัณฑิต มหาวิทยาลัยบูรพา

♣ คณะอนุกรรมการรับนักศึกษาใหม่ พร้อมทั้งคณาจารย์และนักศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ ได้ร่วมพิธีบายศรีสู่ขวัญเพื่อก่อให้เกิดความเป็นสิริมงคล และสร้างขวัญและกำลังใจในการศึกษาเล่าเรียนให้แก่ นักศึกษาชั้นปีที่ 1 ในวันที่ 5 สิงหาคม 2548 ณ อาคารวิทยาศาสตร์ 4 คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร



❖ คณะอนุกรรมการรับนักศึกษาใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ได้จัดกิจกรรม โครงการ Freshy - night ให้กับนักศึกษาชั้นปีที่ 1 โดยจัดกิจกรรม ด้านการออกกำลังกาย กีฬาเพื่อสุขภาพ และนันทนาการ ดังกล่าวเพื่อเป็นการผ่อนคลายความเครียดให้นักศึกษา และสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างรุ่นพี่และรุ่นน้อง ในวันที่ 6 สิงหาคม 2548 ณ อาคารเรียนรวม วิทยาศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์

❖ คณะกรรมการนักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์ ได้จัดโครงการประกวด FOLK SONG ในงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์ เพื่อเป็นการผ่อนคลาย ลดความเครียดและเสริมสร้างกำลังใจในการทำงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์ในครั้งต่อไป ระหว่าง วันที่ 18 – 19 สิงหาคม 2548



❖ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปราณี นิลกรณ์ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ ได้รับเชิญให้เป็นวิทยากร อบรมการใช้สถิติวิจัย โดยโปรแกรม SPSS ให้กับเจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาลพระนคราชนา ได้มีการอบรม 2 รุ่น คือรุ่นที่ 1 ระหว่างวันที่ 25-26 กรกฎาคม 2548 เรื่อง การใช้ SPSS สำหรับสถิติวิจัยเบื้องต้น และรุ่นที่ 2 ระหว่างวันที่ 27-29 กรกฎาคม 2548 เรื่องการใช้ SPSS สำหรับสถิติวิจัยขั้นสูง เวลา 08.00 – 16.00 น ณ ห้องประชุมสำนักพัฒนา สมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา ถนนรามอินทรา ก.ม. 5

❖ รองศาสตราจารย์ ดร.สืบสกุล อยู่ยืนยง อาจารย์ประจำภาควิชาคณิตศาสตร์ ได้รับอนุญาตให้เป็นวิทยากรบรรยายพิเศษ ในเรื่อง “Mathematical Modeling of Electromagnetic Sounding for Groundwater” ในวันศุกร์ที่ 8 มิถุนายน 2548 เวลา 15.00 – 17.30 น. ณ ห้อง SC 2216 อาคารฟิสิกส์ - คณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

❖ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วสิน อิงคพัฒนานุกุล อาจารย์ประจำภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม

- ได้รับเชิญเป็นคณะกรรมการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยศิลปากร ณ วันที่ 7 พฤศจิกายน 2548

- ได้รับอนุญาต ให้เดินทางไปติดตามและประเมินผลการดำเนินกิจกรรมโครงการติดตามและประเมินผลเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการจัดกิจกรรมการพัฒนานวัตกรรมคิดค้นคิดไทย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548 วันที่ 30 กรกฎาคม 2548 ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ วิทยาเขตวังไกลกังวล และ วันที่ 4 – 5 สิงหาคม 2548 ณ จังหวัดเพชรบุรี และ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

- ได้รับอนุญาตให้เป็นวิทยากร ในการประชุมสถาบันอุดมศึกษาในเครือข่ายภาคเหนือเรื่อง “เกี่ยวกับการพัฒนาเครือข่ายบัณฑิตอุดมคติไทยและวางแผนการดำเนินงานด้านการพัฒนานวัตกรรมคิดค้นคิดไทยฯ” ในวันศุกร์ที่ 29 กรกฎาคม 2548 เวลา 11.15-12.15 น. ณ ห้อง 510 ชั้น 5 อาคารศูนย์กล้วยไม้และไม้ดอกไม้ประดับ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จังหวัดเชียงใหม่

- ได้รับอนุญาต ให้เป็นผู้ทรงคุณวุฒิประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ประจำปีการศึกษา 2547 ระหว่างวันที่ 25 – 27 กรกฎาคม 2548 ณ มหาวิทยาลัยคริสเตียน

♣ อาจารย์ ดร.รัชฎา บุญเต็ม อาจารย์ประจำภาควิชาเคมี ได้รับอนุญาตให้เป็นผู้ดำเนินการจัดกิจกรรมวิชาการ “พี่เพื่อน้อง คู่เส้นทางนักวิทยาศาสตร์” โดยจัดบรรยายแนะนำวิธีการเขียนเค้าโครงงานและจัดกิจกรรมเชิงปฏิบัติการให้แก่นักเรียนทุน พสวท. ชั้น มัธยมศึกษาปีที่ 4 – 6 ในวันที่ 6 กรกฎาคม 2548 เวลา 13.00 – 16.00 น. ณ ศูนย์โรงเรียนพระปฐมวิทยาลัย

♣ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อรษา ปานเจริญ อาจารย์ประจำภาควิชาเคมี ได้รับอนุญาตเป็นกรรมการสอบป้องกันวิทยานิพนธ์ของนางสาวสุวรรณา เดชาชัย ในวันที่ 20 กรกฎาคม 2548 เวลา 14.00 – 18.00 น. ณ ห้อง CH 302 ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

♣ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อริศร์ เทียนประเสริฐ อาจารย์ประจำภาควิชาเคมี ได้รับเชิญให้เป็นผู้สอน รายวิชา Nutrition & Food Hygiene ประจำภาคการศึกษาที่ 1/2548 ทุกวันศุกร์ของเดือน กันยายน และตุลาคม 2548 เวลา 08.30 – 12.05 น. ณ สำนักงานอธิการบดีตึกสี่ชั้น และ ทุกวันพฤหัสบดีระหว่างวันที่ 6-27 ตุลาคม 2548 ณ วิทยาเขตสารสนเทศเพชรบุรี

♣ รองศาสตราจารย์ ดร.เรณู เวชรัชต์พิมล อาจารย์ประจำภาควิชาชีววิทยา

- ได้รับอนุมัติให้เป็นประธานกรรมการ ในการตรวจสอบและประเมินคุณภาพการศึกษา ของคณะกิจกรรม ประติมากรรมและภาพพิมพ์ มหาวิทยาลัยศิลปากร ระหว่างวันที่ 26 – 27 กันยายน 2548
- ได้รับอนุญาตให้เป็นวิทยากร โครงการวิทยาศาสตร์ กับการยกระดับคุณภาพบุคลากรผู้ผลิตอาหารให้ได้มาตรฐาน “ในวันที่ 20 กรกฎาคม 2548 เวลา 09.00 – 16.30 น. ณ ห้องโสตทัศนศึกษา โรงเรียนวัดป่าประดู่
- ได้รับอนุญาตให้เป็นวิทยากร โครงการเพื่ออบรมครูและนักเรียนในโครงการวิทยาศาสตร์ร่วมกับภาควิชาชีววิทยา มหาวิทยาลัยศิลปากร ในวันที่ 21 กรกฎาคม 2548 ณ ห้องประชุมสภาเทศบาลนครระยอง
- ได้รับเชิญเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาโครงการทดสอบสารปนเปื้อนในเครื่องปรุงรสตามร้านอาหารภายในมหาวิทยาลัยศิลปากร ทุกวันศุกร์ เวลา 10.30 - 12.30 น. ตั้งแต่วันศุกร์ที่ 8 – วันศุกร์ที่ 29 กรกฎาคม 2548
- ได้รับอนุญาตให้เป็นวิทยากร การจัดอบรมถ่ายทอดความรู้เรื่องการผลิตอาหารปลอดภัยสารพิษให้แก่สมาชิกกลุ่มแม่บ้านเกษตรและประชาชนผู้สนใจ ในวันที่ 12 สิงหาคม 2548 ตั้งแต่เวลา 09.00 – 16.30 น. ณ ห้องประชุมสำนักงานเกษตรจังหวัดสมุทรสงคราม
- ได้รับอนุญาตเป็นวิทยากร เรื่อง “โครงการวิทยาศาสตร์ กับการยกระดับคุณภาพบุคลากรผู้ผลิตอาหารให้ได้มาตรฐาน อาหารปลอดภัย” วันที่ 19 กรกฎาคม 2548 เวลา 09.00 – 16.30 น. ณ โรงเรียนเซนต์โยเซฟระยอง

♣ รองศาสตราจารย์ ดร. อารีย์ ทองภักดี อาจารย์ประจำภาควิชาชีววิทยา ได้รับเชิญเป็นคณะผู้ประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระหว่างวันจันทร์ที่ 5 – วันพุธที่ 7 กันยายน 2548 คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร

♣ อาจารย์ ดร.กลางพล กมลโชติ อาจารย์ประจำภาควิชาเคมี ได้รับอนุญาตเข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การหลอมรวมองค์ความรู้และยก่างเกณฑ์มาตรฐานสาขาวิชาศิลปะผ้าไทย” ระหว่างวันพฤหัสบดีที่ 7 - วันเสาร์ที่ 9 กรกฎาคม 2548 ณ โรงแรมกรุงศรี ริเวอร์ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

♣ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มัลลิกา ปัญญาคะโป อาจารย์ประจำภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม ได้รับอนุญาตให้เป็นวิทยากรในการฝึกอบรมหลักสูตร “ผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษน้ำ รุ่นที่ 3” เรื่อง“การตรวจสอบคุณภาพน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมและการรายงานผล” ในวันศุกร์ที่ 5 สิงหาคม 2548 เวลา 09.00 – 12.00 น. ณ โรงแรมมิราเคิลแกรนด์

♣ อาจารย์ ดร.กมลชนก พานิชการ อาจารย์ประจำภาควิชาสถิติ ได้รับอนุญาตเป็นวิทยากรบรรยายรายวิชา 3600624 สถิติในการวิจัยทางพยาบาลศาสตร์ (ทฤษฎี)ให้แก่บัณฑิตพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการพยาบาล ระหว่างวันจันทร์ ที่ 6 มิถุนายน – วันจันทร์ที่ 8 สิงหาคม 2548 เวลา 09.00 – 11.00 น. และในวันจันทร์ที่ 15 สิงหาคม – วันจันทร์ที่ 5 กันยายน 2548 เวลา 09.00 – 11.00 น. ณ คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

♣ นางรุ่งอรุณ นิมิตรนิวัฒน์ ข้าราชการสังกัดสำนักงานงานเลขานุการ คณะวิทยาศาสตร์ ได้รับอนุญาตเป็นวิทยากรโครงการจัดทำคู่มือปฏิบัติงานให้กับบุคลากรในสำนักงานเลขานุการคณะโบราณคดี ในวันวันอังคารที่ 2 สิงหาคม 2548 เวลา 10.00 – 12.30 น. ณ ห้องประชุม ชั้น 2 สำนักงานเลขานุการคณะโบราณคดี



ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม ได้มีการจัดอบรมเชิงปฏิบัติการ โครงการแม่น้ำท่าจีน “River Water Monitoring Program” ให้แก่ ครู-นักเรียน แถบชายแม่น้ำท่าจีน จำนวน 40 คน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ ครู-นักเรียน และประชาชนทั่วไป ได้ตื่นตัวและห่วงใยในแม่น้ำท่าจีน โดยมีการอบรมเชิงปฏิบัติการในการใช้เครื่องมือ Test-Kit เบื้องต้นในการทดสอบคุณภาพของแม่น้ำท่าจีน เมื่อวันที่ 2 – 3 สิงหาคม 2548 ณ ห้อง 1331 ว. 1 และห้อง 4320 ว.4 คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร



ข่าวคณะวิทยาศาสตร์ มีจุดมุ่งหมายเพื่อเป็นสื่อกลางระหว่างคณะวิทยาศาสตร์ ศิษย์เก่า และผู้มีอุปการะคุณ หากท่านมีความประสงค์ที่จะส่งข้อเสนอแนะ ข่าวสาร หรือเปลี่ยนที่อยู่โปรดแจ้ง คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์ นครปฐม 73000 โทรศัพท์ 0-3425-5093 โทรสาร 0-3425-5820 E-mail [science@su.ac.th](mailto:science@su.ac.th) สามารถเปิดอ่านข่าวคณะวิทยาศาสตร์ได้ใน [www.sc.su.ac.th](http://www.sc.su.ac.th) ได้เช่นกัน