

ปีที่ 10 ฉบับที่ 7 ประจำเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2547

# คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร จัดพิธีไหว้ครู ประจำปีการศึกษา 2547

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร จัดพิธีไหว้ครู ประจำปีการศึกษา 2547 และมอบทุนการศึกษาให้แก่นักศึกษาที่เรียนดี เมื่อวันที่ 10 มิถุนายน 2547 ณ ห้อง 5406 อาคารวิทยาศาสตร์ 4 คณะวิทยาศาสตร์



## อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์ได้รับการแต่งตั้งให้เป็นศาสตราจารย์เกียรติคุณ

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร ขอแสดงความยินดีกับ ศาสตราจารย์ ดร.พิทยา ตันติเวชวุฒิกุล ภาควิชาเคมี (ลูกจ้างชั่วคราว) ที่ได้รับการแต่งตั้งให้เป็นศาสตราจารย์เกียรติคุณ ของมหาวิทยาลัยศิลปากร ตั้งแต่วันที่ 12 พฤษภาคม 2547 และจะเข้ารับพระราชทานใบประกาศฯ ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ในพิธีพระราชทานปริญญาบัตร ประจำปีการศึกษา 2546 ณ ศูนย์ศิลปวัฒนธรรมเฉลิมพระเกียรติ 6 รอบพระชนมพรรษา มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์ จังหวัดนครปฐม ในวันจันทร์ที่ 26 กรกฎาคม 2547

## โครงการประชาสัมพันธ์

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร จัดโครงการประชาสัมพันธ์โครงการต่างๆ และการแนะนำการศึกษา รวมทั้งแนวทางการประกอบอาชีพของบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาจากคณะวิทยาศาสตร์ ให้แก่นักเรียนในโปรแกรมคณิตศาสตร์-วิทยาศาสตร์ ระดับชั้นมัธยมศึกษา 4-6 ของโรงเรียนประจำจังหวัดต่างๆ ในเขตภูมิภาคตะวันตก ได้ทราบถึงโครงการต่างๆ ที่ทางคณะวิทยาศาสตร์ รับผิดชอบดำเนินการอยู่ เช่น โครงการ พสวท. โครงการ สควค. โครงการอบรมค่ายโอลิมปิกวิชาการ โครงการเพชรสนามจันทร์ ทุนเรียนดีวิทยาศาสตร์ กิจกรรมการแข่งขันต่างๆ ในงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์ ฯลฯ

## เยี่ยมชมคณะวิทยาศาสตร์

คณาจารย์คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง เยี่ยมชมและดูงานคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร ด้านการบริหารจัดการการให้บริการทางวิชาการ ด้านการตรวจวิเคราะห์ด้วยเครื่องมือวิทยาศาสตร์ เมื่อวันที่พฤหัสบดีที่ 24 มิถุนายน 2547 ณ ห้อง 1135 อาคารวิทยาศาสตร์ 4

## อบรมบุคลากร

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร จัดโครงการอบรมเพื่อพัฒนาบุคลากร “ด้านการวัดและประเมินผลการเรียนการสอน” ให้กับอาจารย์คณะวิทยาศาสตร์ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรรุ่นใหม่ ด้านกระบวนการวัดและประเมินผลการเรียนในรายวิชาของอาจารย์ และเพื่อให้บุคลากรที่รับผิดชอบการเรียนการสอนได้มีโอกาสแลกเปลี่ยนประสบการณ์เกี่ยวกับปัญหาที่พบในการปฏิบัติงาน โดยรองศาสตราจารย์ ดร.ศิริชัย กาญจนวาสิ คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เป็นวิทยากร เมื่อวันที่ 20 มิถุนายน 2547 ณ ห้อง 125 อาคารวิทยาศาสตร์ 3 คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร



## การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร โดยรองศาสตราจารย์ ดร.เรณู เวชรัชต์พิมล ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากสำนักงานโครงการเงินกู้ธนาคารโลกในการจัดโครงการ “การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการเทคนิคการวิเคราะห์ภาพจากกล้องจุลทรรศน์ ด้วยโปรแกรม Image Analyzer” ครั้งที่ 2 ระหว่างวันที่ 18-20 สิงหาคม 2547 ในช่วงงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี พ.ศ. 2547

## การแต่งตั้งคณะกรรมการประจำคณะวิทยาศาสตร์

ด้วยคณะกรรมการประจำคณะวิทยาศาสตร์ ซึ่งแต่งตั้งจากคณาจารย์ประจำ จากภาควิชาต่างๆ ได้ครบวาระการดำรงตำแหน่งแล้ว เมื่อวันที่ 16 มิถุนายน 2547 มหาวิทยาลัยศิลปากร ได้แต่งตั้งคณะกรรมการประจำคณะ ซึ่งแต่งตั้งจากคณาจารย์ประจำจากภาควิชาต่างๆ ของคณะวิทยาศาสตร์ชุดใหม่ จำนวน 5 คน โดยมีวาระการดำรงตำแหน่ง 2 ปี ตั้งแต่วันที่ 17 มิถุนายน 2547 ถึงวันที่ 16 มิถุนายน 2549 ดังนี้

1. อาจารย์ ดร.กมลชนก	พานิชการ	ภาควิชาคณิตศาสตร์
2. รองศาสตราจารย์ ดร.พรทิพย์	ชัยมณี	ภาควิชาเคมี
3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธงชัย	เดโชวิศาล	ภาควิชาชีววิทยา
4. อาจารย์อรรถัย	เจียวพุ่ม	ภาควิชาฟิสิกส์
5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กนกพร	สว่างแจ้ง	ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม

## กิจกรรมนักศึกษา

❖ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร เป็นตัวแทนเข้าร่วมแข่งขันประกวดซุ้มรับน้อง Panasonic x66 for freshy ซึ่งจัดขึ้นโดยบริษัท Smart ร่วมกับ Friend Fm โดยมีจุดประสงค์ในการตีแผ่ภาพลักษณ์ของการรับน้องที่ดีสู่สังคม เมื่อวันที่ 5 มิถุนายน 2547 ณ ศูนย์การค้าเว็ลด์เทรดเซ็นเตอร์ กรุงเทพฯ

❖ คณะกรรมการนักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์ และคณะครุศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร จัดการแข่งขันกีฬาเพื่อเชื่อมความสัมพันธ์ระหว่างนักศึกษาชั้นปีที่ 1 เมื่อวันที่ 22 มิถุนายน 2547 ณ ลานคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร

## ข่าวบุคคล

☺ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กนกพร สว่างแจ้ง อาจารย์ประจำภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม ได้รับเชิญเป็นอาจารย์พิเศษสอนรายวิชา ES 431 Environmental Impact Assessment 3(3-0) ให้กับนักศึกษาระดับปริญญาตรี ภาควิชาวิศวกรรมกำลัง สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ตั้งแต่วันที่ 11 มิถุนายน ถึงวันที่ 24 กันยายน 2547

☺ อาจารย์บัณฑิต ภูริชิติพร อาจารย์ประจำภาควิชาคณิตศาสตร์ ได้รับเชิญเป็นกรรมการสอบคัดเลือกลูกจ้างชั่วคราวตำแหน่ง นักวิชาการคอมพิวเตอร์ เมื่อวันที่ 25 มิถุนายน 2547 ณ โรงเรียนสาธิต มหาวิทยาลัยศิลปากร

☺ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.โชคพิศิษฐ์ ชาญนันทพิพัฒน์ อาจารย์ประจำภาควิชาชีววิทยา ได้รับเชิญเป็นอาจารย์บัณฑิตวิทยาลัย ประเภทอาจารย์พิเศษ ณ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และได้รับเชิญเป็นที่ปรึกษาพิเศษโครงการรวบรวมอนุรักษ์พันธุ์พืชในประเทศไทยโดยเทคนิคการแช่แข็ง (Cryopreservation) และการจำแนกสายพันธุ์ โดยเทคนิคทางชีววิทยาระดับโมเลกุล (Molecular Biology Technique) ตั้งแต่เดือนกรกฎาคม 2547 ถึงเดือนมิถุนายน 2548 ณ สำนักพัฒนาคุณภาพสินค้าเกษตรกรรมส่งเสริมการเกษตร กรุงเทพฯ

☺ อาจารย์ ดร.กลางพล กมลโชติ อาจารย์ประจำภาควิชาเคมี ได้รับเชิญเป็นวิทยากรบรรยายพิเศษเรื่อง แนวทางการศึกษาต่อการประกอบอาชีพทางเคมี เมื่อวันที่ 28 มิถุนายน 2547 ณ ห้องประชุมศูนย์วิทยาศาสตร์และวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี

☺ อาจารย์วราพร ภาราดามิตร อาจารย์ประจำภาควิชาเคมี เข้าร่วมงาน X-Ray Fluorescence Workshop เมื่อวันที่ 5 กรกฎาคม 2547 ณ โรงแรมสยามซิตี้ ถนนศรีอยุธยา แขวงราชเทวี เขตพญาไท กรุงเทพฯ

## ข่าวบุคคล (ต่อ)

☺ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นรงค์ ฉิมพาลี อาจารย์ประจำภาควิชาเคมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์พูลศักดิ์ อินทวิ อาจารย์ประจำภาควิชาฟิสิกส์ เข้าร่วมเป็นกรรมการวิชาการในโครงการพัฒนาอัจฉริยภาพ ด้านวิทยาศาสตร์สำหรับนักเรียนมัธยมศึกษาตอนต้น ณ โรงเรียนมหิดลวิทยานุสรณ์ อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม

☺ อาจารย์ ดร.รัชฎา บุญเต็ม อาจารย์ประจำภาควิชาเคมี ได้รับอนุญาตให้เดินทางไปปฏิบัติงานต่างประเทศ เพื่อทำหน้าที่เป็นผู้ช่วยหัวหน้าทีมการแข่งขันเคมีโอลิมปิก ณ เมืองคิล ประเทศเยอรมัน ระหว่างวันที่ 16-29 กรกฎาคม 2547

☺ รองศาสตราจารย์ ดร.เสริม จันทร์ฉาย อาจารย์ประจำภาควิชาฟิสิกส์ ได้รับอนุมัติให้เดินทางไปราชการ ณ ต่างประเทศเพื่อเข้าร่วมประชุมวิชาการระดับนานาชาติ “The 5<sup>th</sup> ISES Europe Solar Conference and Exhibition” ณ เมือง Freiburg ประเทศเยอรมัน และเข้าร่วมเจรจาปรึกษางานโครงการความร่วมมือวิจัยด้านการอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ กับทาง Hohenheim University มีกำหนด 12 วัน ระหว่างวันที่ 20 มิถุนายน ถึงวันที่ 1 กรกฎาคม 2547

☺ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อริศร์ เทียนประเสริฐ อาจารย์ประจำภาควิชาเคมี ได้รับอนุมัติให้เดินทางไปราชการ ณ ต่างประเทศเพื่อเข้าร่วมประชุมวิชาการและเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ International Society for the Study of Fatty Acids and Lipids ณ เมือง Brighton ประเทศอังกฤษ มีกำหนด 5 วัน ระหว่างวันที่ 27 มิถุนายน ถึงวันที่ 1 กรกฎาคม 2547

☺ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดวงเดือน ไกรลาศ อาจารย์ประจำภาควิชาชีววิทยา นางสุลักษณ์ อยู่คง นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ ภาควิชาชีววิทยา ได้รับอนุมัติให้เดินทางไปราชการต่างประเทศ เพื่อเข้าร่วมประชุมวิชาการและเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการ World Congress of Malacology ณ เมือง Perth ประเทศออสเตรเลีย มีกำหนด 9 วัน ระหว่างวันที่ 10-18 กรกฎาคม 2547 ด้วยทุนอุดหนุนการทำวิจัยและมหาวิทยาลัยศิลปากร

☺ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชนิด พิวนิม อาจารย์ประจำภาควิชาเคมี ได้รับอนุญาตให้ลาหยุดราชการเพื่อเดินทางไปดูงานด้านวิทยาศาสตร์ ณ University of Toronto ประเทศแคนาดา ด้วยทุนของ University of Toronto มีกำหนด 4 เดือน 22 วัน ตั้งแต่วันที่ 5 มิถุนายน 2547 เป็นต้นไป

## ประกาศรับสมัครพนักงานมหาวิทยาลัย

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร รับสมัครบุคคลเข้าปฏิบัติงานเป็นพนักงานมหาวิทยาลัย ตำแหน่งนักบริหารงานทั่วไป ประจำภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม จำนวน 1 อัตรา ผู้สมัครต้องสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหลายสาขา ผู้สนใจสมัครให้ขอและยื่นใบสมัครได้ที่ หน่วยการเจ้าหน้าที่ สำนักงานเลขานุการ อาคารวิทยาศาสตร์ 1 คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์ จังหวัดนครปฐม ในวันและเวลาราชการ ตั้งแต่วันที่ 12-26 กรกฎาคม 2547

ข่าวคณะวิทยาศาสตร์ มีจุดมุ่งหมายเพื่อเป็นสื่อกลางระหว่างคณะวิทยาศาสตร์ ศิษย์เก่า และผู้มีอุปการคุณ 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

# มันมากับเทอมต้น

วสิน อิงคพัฒนากุล

ช่วงปลายเดือนพฤษภาคม ถึงต้นเดือนมิถุนายนของทุก ๆ ปีเป็นช่วงเวลาที่ชาวมหาวิทยาลัยทุกแห่งจะได้มีโอกาสเปลี่ยนบรรยากาศกันอย่างฉิวหน้าทุกตัวคน และถ้าหากคิดตามประสาคน (ไม่เอายาก) แก่ เราจะพบว่ามันเป็นอีกช่วงเวลาหนึ่งในรอบปีที่ตอกย้ำการสะสมความอาวุโสให้กับตนเอง นอกเหนือจากเทศกาลปีใหม่มเหมือนกับคนอื่น ๆ ทั่วไป เพราะทุกครั้งที่มีการเปิดเทอมต้นในแต่ละปี มันหมายถึงอายุเราใกล้เกษียณไปอีกปีนั่นเอง

ความจริงประการหนึ่งที่ไม่อาจปฏิเสธได้ คือ หลายสิ่งทุกอย่างมาพร้อมกันกับการเปิดเทอมต้นในทุกปีการศึกษา บางอย่างเป็นเรื่องจริงจัง แต่บางอย่างเป็นเรื่องขบขัน ซึ่งคงขึ้นอยู่กับมุมมองของแต่ละบุคคลที่มีประสบการณ์ร่วมกับสิ่งต่าง ๆ เหล่านั้น ทั้งนี้ สิ่งหนึ่งที่ประชาคมชาวมหาวิทยาลัยศิลปากรต้องประสบพบเห็นอยู่เป็นประจำคือ การมีสมาชิกใหม่ในรูปของนักศึกษา ชั้นปีที่ 1 ทั้งในระดับปริญญาตรี และปริญญาโท ปริญญาเอกของทุกคณะวิชา ซึ่งกลุ่มที่น่าจับตามองเป็นพิเศษน่าจะเป็นนักศึกษาปริญญาตรี เนื่องจากเพิ่งหลุดพ้นจากการเป็นนักเรียนเข้าสู่สถานภาพการเป็นนักศึกษามหาวิทยาลัย ซึ่งหลายเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นกับนักศึกษาปี 1 ในปีก่อน ๆ ได้เกิดขึ้นซ้ำแล้วซ้ำอีก และคงต้องเกิดขึ้น ไปเรื่อย ๆ ในทุกปี

นักศึกษาปี 1 มักมีความภาคภูมิใจในความเป็นนักศึกษา ซึ่งย่อมเป็นสิ่งดีที่เกิดขึ้นทั้งกับตัวนักศึกษาและมหาวิทยาลัยในภาพรวม แต่สิ่งที่ติดตามมา คือ บรรดารุ่นพี่จะใช้ความภาคภูมิใจนี้เป็นแรงผลักดันและแรงดันให้รุ่นน้องแสดงออกซึ่งพลังแห่งความภาคภูมิใจนั้น สิ่งที่เกิดขึ้นทั้งในลักษณะรูปธรรม และนามธรรม คือ กิจกรรมรับน้องของบรรดาคณะวิชาต่าง ๆ เมื่อพิจารณาวัตถุประสงค์ของกิจกรรมรับน้องแล้ว คงต้องยอมรับว่าเป็นสิ่งดีที่น่าส่งเสริมเป็นอย่างยิ่ง แต่หากมองด้วยใจเป็นธรรมแล้ว สิ่งที่เราควรได้รับการพิจารณาควบคู่กันไป คือ การคิดคำนึงถึงสภาพการเรียนของนักศึกษาทั้งรุ่นพี่ และรุ่นน้อง เพราะหากไม่ใส่ใจในการเรียนเท่าที่ควร มัวแต่สนใจกิจกรรมรับน้องมากเกินไปโดยไม่รู้ขอบเขตแล้ว ผลที่เกิดขึ้นคงไม่อาจคาดเดาไปในทางที่ดีได้ ความจริงแล้ว หากได้มีการประยุกต์และบูรณาการกิจกรรมรับน้องให้เกิดประโยชน์มากยิ่งขึ้นแล้ว ควรได้สอดแทรกให้นักศึกษาปี 1 ได้ตระหนักถึงสิ่งที่เป็นประโยชน์ต่อการเรียน การใช้ชีวิตอย่างปลอดภัยในมหาวิทยาลัย การประพฤติปฏิบัติที่ดีงาม ความเอื้ออาทรระหว่างกัน ซึ่งหากได้ให้ความสำคัญกับเรื่องดังกล่าวมากยิ่งขึ้นแล้ว มหาวิทยาลัยศิลปากรคงจะได้รับประโยชน์ในหลายรูปแบบ ไม่ว่าจะเป็นการลดลงของสถิติอุบัติเหตุการจราจร การปฏิบัติตามกฎระเบียบของมหาวิทยาลัยอย่างเหมาะสมการแต่งกายที่ถูกต้องกาลเทศะ การตั้งใจเรียนอย่างจริงจัง การบำเพ็ญตนให้เป็นประโยชน์ต่อส่วนรวม ฯลฯ

เหนือสิ่งอื่นใด นักศึกษารุ่นพี่ที่อยู่มาก่อนควรได้เป็นผู้นำ และเป็นตัวอย่างที่ดีในการประพฤติปฏิบัติเพื่อให้เกิดประโยชน์อันผลต่อตัวนักศึกษาและมหาวิทยาลัยในภาพรวมเป็นสำคัญ

