



เอกสารประชาสัมพันธ์ มก.

ก้าวแรกแห่งทศวรรษที่ ๗

จัดทำโดย...งานประชาสัมพันธ์ มก. โทร.๐-๒๙๔๒-๔๑๔๑-๓ ภายใน ๕๐๑๑-๖

ปีที่ 24 ฉบับที่ 178 วันที่ 10 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2549

อาจารย์ มก. รับรางวัลเมธีวิจัยอาวุโส สกว. ปี 48

เมื่อวันที่ 3 มีนาคม 2549 ณ ศูนย์มานุษยวิทยาสิรินธร (องค์การมหาชน) สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี พระราชทานรางวัลเมธีวิจัยอาวุโส สกว. ประจำปี 2548 จากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ซึ่งมีอาจารย์จากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จำนวน 3 ท่านที่ได้รับรางวัลในสาขาต่าง ๆ พร้อมผลงานโดยย่อ ดังนี้

1. **ศ.ดร.สายชล เกตุษา** จากภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร สาขาเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยวของพืชสวน ที่ได้ทำงานวิจัยอย่างต่อเนื่องมาเป็นเวลานาน ในด้านสรีรวิทยาและเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยวของผัก ผลไม้ และดอกไม้ที่มีถิ่นกำเนิดในเขตร้อน และมีความสำคัญทางเศรษฐกิจต่อประเทศไทย มีการวิจัยทั้งการประยุกต์เพื่อลดการสูญเสียหลังการเก็บเกี่ยว และรักษาคุณภาพของผลิตผลสดให้มีการการใช้งานนานขึ้น ขณะเดียวกันมีการวิจัยพื้นฐานเพื่อหาองค์ความรู้ใหม่ซึ่งนำไปสู่การแก้ไขปัญหาหลังการเก็บเกี่ยวของผลิตผลสดให้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น

2. **ศ.ดร.อังศุมาลย์ จันทราปัติย์** จากภาควิชากีฏวิทยา คณะเกษตร สาขาไรศัตรูพืช ในการทำงานวิจัยไรศัตรูพืช ซึ่งเป็นสิ่งมีชีวิตขนาดเล็กแต่มีบทบาทมากในการเกษตร เพราะหลายชนิดเป็นศัตรูสำคัญของพืชทั้งในระบบการผลิตและหลังการเก็บเกี่ยว ขณะเดียวกันยังมีไรอีกหลายชนิดที่เป็นประโยชน์ต่อเกษตรกร โดยจับไรศัตรูพืชและแมลงตัวเล็ก ๆ รวมทั้งไข่แมลงกินเป็นอาหาร นอกจากนี้ยังได้ศึกษาถึงความหลากหลายและอนุกรมวิธานของไร โดยทำการวิเคราะห์ชนิดของไรสีขาว ซึ่งเป็นไรศัตรูพืชที่มีขนาดเล็กที่สุดและมีผู้เชี่ยวชาญน้อยมาก

3. **ศ.ดร.จรัส ลิ่มตระกูล** จากภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ สาขาเคมีเชิงฟิสิกส์ เป็นผู้บุกเบิกงานวิจัยด้านการออกแบบตัวเร่งปฏิกิริยาและวัสดุที่มีโครงสร้างระดับนาโนเมตร ศึกษากระบวนการและกลไกการเร่งปฏิกิริยาเคมีที่เกิดขึ้นบนพื้นผิว หรือในรูพรุนของซีโอไลต์ และสารประกอบอะลูมิเนียมซิลิเกตที่มีรูพรุนขนาดนาโนเมตร งานวิจัยที่ผ่านมาเน้นการใช้ระเบียบวิธีทางเคมีเชิงทฤษฎี เพื่อศึกษาและอธิบายกลไกของการเกิดการเร่งปฏิกิริยาเคมีในระดับโมเลกุล และออกแบบตัวเร่งปฏิกิริยาที่มีคุณสมบัติเฉพาะที่เหมาะสมกับแต่ละปฏิกิริยา นอกจากนั้นยังได้พัฒนาระเบียบวิธีใหม่ทางด้านเคมีคอมพิวเตอร์ที่มีความถูกต้องและมีประสิทธิภาพมากขึ้น โดยอาศัยหลักการทาง **electronic structure theory** เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการศึกษาทางเคมีเชิงทฤษฎีให้สามารถจำลองแบบโมเลกุลที่มีโครงสร้างขนาดนาโนเมตรได้

ที่มา : ศ.ดร.จรัส ลิ่มตระกูล และงานประชาสัมพันธ์ มก.

วันที่ 8 มีนาคม 2549

สถิติเกษตร เป็นเจ้าภาพแข่งขัน “ฟู้จันเกมส์”

โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการศึกษา เป็นเจ้าภาพจัดการแข่งขันกีฬาสถิติสามัคคี ครั้งที่ 31 “ฟู้จันเกมส์” ในระหว่างวันที่ 15 - 21 ตุลาคม 2549 ณ ภายในโรงเรียนสาธิตฯ และมหาวิทยาลัย

เกษตรศาสตร์ ซึ่งจะมีการแข่งขันกีฬา 16 ชนิดกีฬา คือ

เทนนิส	เทเบิลเทนนิส	บาสเกตบอล	วอลเลย์บอล	กรีฑา
เซปักตะกร้อ	ฟุตบอล	กอล์ฟ	ซอฟต์บอล	ลี้ลาศ
หมากรุกกระดาน	ว่ายน้ำ	เบดมินตัน	เปตอง	แฮนด์บอล
				ฮอกกี้

สำหรับสัญลักษณ์ในการแข่งขันครั้งนี้คือ รูปพระพิรุณทรงนาคล้อมรอบตัวห่วง และสัญลักษณ์นำโชค คือ สุนัข (คุณसानใจ) ในการแข่งขันตรงกับปีนักษัตร คือ ปีกุญ ซึ่งสุนัขเป็นสัตว์ที่น่ารัก เข้มแข็ง อดทน ซื่อสัตย์ กตัญญูรู้คุณและจงรักภักดีต่อเจ้าของ มีความฉลาด โดยมีนักกีฬาและเจ้าหน้าที่จากโรงเรียนสาธิตฯ ทั่วประเทศกว่า 6,000 คนเข้าร่วม

ที่มา : งานประชาสัมพันธ์ มก.

วันที่ 8 มีนาคม 2549

คณะเกษตรรับโควตา 46 คน

คณะเกษตร รับนักเรียนเข้าโครงการโควตานิสิตไทยหัวใจเกษตร ประจำปีการศึกษา 2549 เพื่อเข้าศึกษาต่อในคณะเกษตรจำนวน 46 คน ใน 4 หลักสูตร คือ หลักสูตรสาขาเกษตรศาสตร์ ประกอบด้วยสาขาวิชาเลือก 4 สาขา ได้แก่ สาขาน้ำและศิลปสัมพันธ์ สาขาผ้าและเครื่องแต่งกาย สาขาพัฒนาการและครอบครัว และสาขาอาหารและโภชนาการ หลักสูตรสาขาเคมี การเกษตร หลักสูตรสาขาการจัดการศัตรูพืช และหลักสูตรสาขาวิทยาศาสตร์เกษตร ประกอบด้วยสาขาวิชาเลือก 4 สาขา ได้แก่ สาขาวิทยาศาสตร์ด้านสัตว์ สาขาวิทยาศาสตร์ด้านพืช สาขาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และสาขาวิทยาศาสตร์เกษตรทั่วไป ผู้สมัครต้องศึกษาระดับชั้นม. 6 สายวิทยาศาสตร์ และมีคะแนนเฉลี่ยสะสม (GPA.) จาก 5 ภาคการศึกษาไม่ต่ำกว่า 2.00 ใช้วิธีการสอบสัมภาษณ์ โดยพิจารณาจากความรู้เริ่มสร้างสรรค์ เชี่ยวชาญโดยเฉพาะที่เกี่ยวข้องกับความสามารถทางการเกษตร หรือมีผลงานที่แสดงถึงศักยภาพเป็นพิเศษทางการเกษตร

ผู้สนใจสมัครสามารถดาวน์โหลดใบสมัครได้ที่ www.agr.ku.ac.th และส่งโทรสารมาที่ 0-2942-8537 ภายในวันที่ 17 มีนาคม 2549 หรือสอบถามรายละเอียดได้ที่ สำนักงานเลขานุการคณะเกษตร ชั้น 2 คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โทรศัพท์ 0-2579-0588 ต่อ 1291-3

ค่ายเยาวชนไทยก้าวไกลด้วยนวัตกรรม

ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ร่วมกับชมรมวิชาการนักเรียนสาธิตเกษตร (Cubic Creative) จัดโครงการค่ายเยาวชนไทย ก้าวไกลด้วยนวัตกรรม รุ่นที่ 1 (Cubic Innovation Camp 1st) ระหว่างวันที่ 26 มีนาคม – 1 เมษายน 2549 รวม 7 วัน 6 คืน เพื่อพัฒนาศักยภาพและทักษะในการพัฒนาซอฟต์แวร์ให้กับเยาวชนไทย รวมทั้งฝึกการทำงานอย่างเป็นระบบของทีมงานที่เป็นนิสิตภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ และนักเรียนโรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ผู้สมัครต้องกำลังศึกษาอยู่ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 – 5 และมีความสนใจทางคอมพิวเตอร์หรือการเขียนโปรแกรม

กิจกรรมภายในค่าย อาทิ การพัฒนาซอฟต์แวร์บนแพลตฟอร์ม .NET ด้วยตนเอง การแลกเปลี่ยนความรู้ในหมู่ชาวค่าย พี่เลี้ยงและทีมงาน ตลอดจนนัดแนะการทำงานและสัมมนาการอย่างมีสาระและประโยชน์ ซึ่งจัดในบริเวณ Kasetsart IT Square, คณะวิศวกรรมศาสตร์ และบริเวณรอบ ๆ ภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

สนใจสมัครและชำระค่าสมัคร 4,000 บาทได้ที่ ฝ่ายธุรการ ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โทรศัพท์ 0-2942-8555 ต่อ 1403-4 หรือดาวน์โหลดใบสมัครได้ทางเว็บไซต์

http://www.cubiccreative.net/summersupreme/inno_app.htm

ขอเชิญร่วมเดินการกุศลเฉลิมพระเกียรติในหลวง

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ร่วมกับชมรมหน่วยงานย่านพหลโยธิน จะจัดกิจกรรมเดินการกุศลเฉลิมพระเกียรติของสิริราชสมบัติครบ 60 ปี เพื่อนำรายได้โดยเสด็จพระราชกุศล ในวันอาทิตย์ที่ 28 พฤษภาคม 2549 เวลา 06.30 น. เป็นต้นไป โดยมี ฯพณฯ พลเอกพิจิตร กุลละวณิชย์ องคมนตรีเป็นประธาน โดยมีเส้นทางเริ่มต้นจากหน้าหอประชุม มก. ไปยังกรมทหารราบที่ 11 รักษาพระองค์ ผู้ชนะรางวัลที่ 1,2,3 เป็นทองคำหนัก 3 บาท ,2 บาทและ 1 บาท ตามลำดับและรางวัลอื่น ๆ อีกมากมาย นอกจากนี้ คณะผู้จัดงาน ขอเชิญชวนประชาชน ร่วมบริจาคโลหิตและตรวจสุขภาพ ชมนิทรรศการและเลือกซื้อสินค้า OTOP ตลอดจนการแสดงดนตรีและการแสดงต่าง ๆ ณ กรมทหารราบที่ 11 รักษาพระองค์

บุคลากรและนิสิตและประชาชนทั่วไป สนใจซื้อบัตรเดินการกุศลเฉลิมพระเกียรติ ฯ ราคา 50 บาท ได้ที่ รองอธิการบดีฝ่ายกิจการพิเศษ ชั้น 5 อาคารสารนิเทศ 50 ปี โทร 0-2942-8187 หรือภายใน โทร 4501-2

ที่มา : รองอธิการบดีฝ่ายกิจการพิเศษ

วันที่ 9 มีนาคม 2549