

เอกสารประชาสัมพันธ์ มก.

จัดทำโดย...งานประชาสัมพันธ์ มก. โทร.0-๒๕๔๒-๕๑๕๑-๓ ภายใน ๕๑๑-๖



ปีที่ ๒๗ ฉบับที่ ๖๘ วันที่ ๑๐ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๒

ถวายเหรียญสดุดีพระเกียรติคุณพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว

และถวายสิทธิบัตรยีนความหอม

เมื่อวันที่ 24 มิถุนายน 2552 ณ พระตำหนักเปี่ยมสุข วังไกลกังวล อ. หัวหิน จ. ประจวบคีรีขันธ์ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว พระราชทานพระราชวโรกาสให้ คุณหญิงกัลยา โสภณพนิช รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี นายธีระ วงศ์สมุทร รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ นายอลงกรณ์ พลบุตร รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงพาณิชย์ และ รศ.วุฒิชัย กปิลกาญจน์ อธิการบดี พร้อมด้วย รศ.ดร.อภิชาติ วรณวิจิตร ผู้อำนวยการหน่วยปฏิบัติการค้นหาและใช้ประโยชน์ยีนข้าวและคณะ จำนวน 19 คน เข้าเฝ้าฯ ทูลเกล้าฯ ถวายเหรียญสดุดีพระเกียรติคุณ "พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช" เนื่องในโอกาสมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 80 พรรษา 5 ธันวาคม 2550 เพื่อเป็นการเฉลิมพระเกียรติ และสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณแต่พระองค์ท่าน ที่พระราชทานความช่วยเหลือพลกนิกรชาวไทยทุกสาขาอาชีพ โดยเฉพาะชาวนาไทยให้สามารถพึ่งพาตนเองได้อย่างมีความสุข และพอเพียงมาตลอดกว่า 60 ปี

สำหรับสิทธิบัตร เรื่อง "Transgenic rice plants with reduced expression of *Os2AP* and elevated levels of 2-acetyl-1-pyrroline" ซึ่ง รศ.ดร.อภิชาติ วรณวิจิตร หัวหน้าคณะนักวิจัย และทีมวิจัยจากหน่วยปฏิบัติการค้นหาและใช้ประโยชน์ยีนข้าว ซึ่งเป็นหน่วยปฏิบัติการวิจัยร่วมระหว่างศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (ไบโอเทค) สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ได้รับสิทธิบัตรจากสำนักงานสิทธิบัตรและเครื่องหมายการค้าแห่งสหรัฐอเมริกา ประเทศสหรัฐอเมริกา เมื่อวันที่ 15 มกราคม 2551

ผลงานที่ได้รับสิทธิบัตร เป็นผลงานการค้นพบยีนที่ควบคุมความหอม (*Os2AP*) จากการศึกษาการทำงานของยีนนี้ พบว่า ในข้าวหอมยีนนี้ถูกกดหรือถูกยับยั้ง ทำให้มีการสร้างสารหอมแทนการสร้างสารที่เป็นผลมาจากการแสดงออกของยีน *Os2AP* ในขณะที่ข้าวสายพันธุ์ที่ไม่หอม ยีนนี้มีการแสดงออกหรือมีการทำงาน ทำให้สร้างสารอื่นแทนการสร้างสารหอม จากการยับยั้งของการแสดงออกของยีน *Os2AP* (ที่ปกติ) ในข้าวญี่ปุ่นสายพันธุ์นิพพอนบาเร พบว่าเมื่อมีการกดหรือยับยั้งการทำงานของยีนดังกล่าว ข้าวนิพพอนบาเร สร้างสารหอมได้ การค้นพบดังกล่าวจะเป็นประโยชน์ในการปรับปรุงพันธุ์ข้าวและพืชอื่น ๆ ต่อไป

ที่มา : กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี , สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

ข้อมูล ณ วันที่ 26 มิถุนายน 2552

และมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

นิสิตใหม่ไหว้ครู

รศ.วุฒิชัย กปิลกาญจน์ อธิการบดี เป็นประธานในพิธีไหว้ครู ประจำปีการศึกษา 2552 ของนิสิตใหม่ทุกคณะในวิทยาเขตบางเขน ซึ่งชมรมพุทธศาสตร์ ร่วมกับ อบ.ก. จัดขึ้นเพื่อให้ นิสิตได้ตระหนักถึงพระคุณของครูบาอาจารย์ผู้ประสิทธิ์ประสาทวิชาความรู้ และได้แสดงความกตัญญูต่เวทิตี ซึ่งเป็นการปลูกฝังคุณธรรมขั้นพื้นฐานอันดีงาม เมื่อวันที่ 25 มิถุนายน 2552 ณ อาคารจักรพันธ์เพ็ญศิริ

พิธีไหว้ครูในภาคเช้ามีนิสิตของคณะต่าง ๆ เข้าร่วม 8 คณะ คือ คณะวิทยาศาสตร์ มนุษยศาสตร์ บริหารธุรกิจ เศรษฐศาสตร์ อุตสาหกรรมเกษตร เกษตร วิทยาลัยการชลประทาน วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีนครวัดพระเชตุพน ส่วนภาคบ่ายมี 11 คณะ คือ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ประมง ศึกษาศาสตร์ สัตวแพทยศาสตร์ เทคนิคการสัตวแพทย์ วนศาสตร์ สังคมศาสตร์ สถาปัตยกรรมศาสตร์ วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม วิทยาเขตสุพรรณบุรี และบัณฑิตวิทยาลัย ซึ่งทั้งภาคเช้าและบ่าย มีป้าสุกตาพระคุณคุณ โดยพระเถรานุเถระ พิธีไหว้ครู และมอบเหรียญเรียนดี มอบประกาศนียบัตรกิจกรรมเด่น เสื้อสามารถนักกีฬาและการประกวดพานดอกไม้ ฐูปเทียน จากนั้น อธิการบดีได้ให้โอวาทแก่นิสิต

ที่มา : ชมรมพุทธศาสตร์

ข้อมูล ณ วันที่ 26 มิถุนายน 2552

มก. เปิดประตูบ้านด้านทิศเหนือ

เกษตรกรสนใจ แลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกันผ่านทางรายการวิทยุ

มก. เปิดประตูบ้านด้านทิศเหนือ เปิดโอกาสให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมในการผลิตรายการวิทยุ "ม.ก. พบประชาชน" ผ่านทางสถานีวิทยุ มก. เชียงใหม่ ในรูปแบบของการสื่อสาร 2 ทาง ทั้งการถ่ายทอดความรู้สู่ประชาชน ในหลากหลายสาขาทั้ง สาขาสัตว พืช ประมง อุตสาหกรรมเกษตร และเปิดช่องทางให้ประชาชนแลกเปลี่ยนเรียนรู้ภูมิปัญญา ซึ่งกันและกัน โดยเมื่อวันที่ 26 มิถุนายน 2552 รศ.วุฒิชัย กปิลกาญจน์ อธิการบดี ได้เดินทางไปเยี่ยมชมการผลิตรายการ "ม.ก. พบประชาชน" พร้อมเป็นประธานในงานแถลงข่าวสื่อมวลชนสัมพันธ์สัญจร ณ สถานีวิทยุ มก. เชียงใหม่ มีสื่อมวลชนเกษตรกร ประชาชน มาร่วมงานเป็นจำนวนมาก

ทั้งนี้ การผลิตรายการวิทยุ มก. พบประชาชน ของสถานีวิทยุ มก. เชียงใหม่จะเน้นจุดแตกต่างในการให้ความรู้ที่เหมาะสมของการปลูกพืชเมืองหนาว ซึ่งเป็นพืชเศรษฐกิจสำคัญของประเทศ เพื่อให้เกษตรกรได้รับความรู้ที่เหมาะสม สามารถพร้อมรับมือและแก้ไขปัญหาผลผลิตการเกษตรได้ โดยการจัดรายการบริการวิชาการทางการเกษตรที่เข้าถึงประชาชน ทำให้ประชาชนได้รับความรู้รอบด้านทุกสาขาทางการเกษตร สามารถนำไปสู่การพัฒนาคุณภาพชีวิต สร้างอาชีพเสริมเพิ่มรายได้ โดยความสำเร็จที่เกิดขึ้นจากการดำเนินการให้ความรู้แก่ประชาชน ผ่านทางรายการวิทยุ มก. พบประชาชน ในขณะนี้คือ เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างเกษตรกร ที่สนใจในเรื่องเดียวกันมาช่วยให้คำชี้แจงตอบคำถามต่าง ๆ แก่เกษตรกรคนอื่นผ่านทางรายการ

ที่มา : ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมและฝึกอบรม

ข้อมูล ณ วันที่ 29 มิถุนายน 2552

สานความร่วมมือทางวิชาการ มก.- บริษัท Morinaga ประเทศญี่ปุ่น

เมื่อวันที่ 17 มิถุนายน 2552 รศ.วุฒิชัย กปิลกาญจน์ อธิการบดี ได้ให้การต้อนรับ Dr.Masahiro Shoji ผู้เชี่ยวชาญบริษัท Morinaga และนักวิจัยชาวญี่ปุ่น เพื่อสานความร่วมมือทางวิชาการระหว่าง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โดยสถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร และบริษัท Morinaga ประเทศญี่ปุ่น ให้มีความก้าวหน้าต่อไป ในการศึกษาวิจัยเกี่ยวกับภูมิแพ้ในผลิตภัณฑ์อาหารของไทย (Food Allergen) โดยพัฒนาวิธีการตรวจสอบและการป้องกันการปนเปื้อนในการผลิตภายใต้การสนับสนุนจากรัฐบาลญี่ปุ่น ตั้งแต่ปี 2550 เป็นต้นมาจนถึงปัจจุบัน

ที่มา : สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร

ข้อมูล ณ วันที่ 19 มิถุนายน 2552

อธิการบดี เปิดการประชุม

"ศักยภาพน้ำบาดาลในประเทศไทย"

เมื่อวันที่ 24 มิถุนายน 2552 ณ ห้องประชุมกำพล อดุลวิทย์ อาคารสารนิเทศ 50 ปี ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มก. และสำนักงานบริการวิชาการ ร่วมกับ สมาคมทรัพยากรน้ำแห่งประเทศไทย จัดการประชุมประมวลองค์ความรู้และระดมความเห็นเรื่อง "ศักยภาพน้ำบาดาลในประเทศไทย" โดยมี รศ.วุฒิชัย กปิลกาญจน์ อธิการบดี เป็นประธานเปิดการประชุม โดยมีผู้เข้าร่วม จำนวน 30 คน เพื่อเป็นการระดมความคิดเห็นเกี่ยวกับการแก้ปัญหาการใช้ น้ำบาดาลของประเทศไทย

ที่มา : สำนักงานบริการวิชาการ

ข้อมูล ณ วันที่ 26 มิถุนายน 2552

28 ปี การสถาปนาคณะมนุษยศาสตร์

เมื่อวันที่ 17 มิถุนายน 2552 รศ.วุฒิชัย กปิลกาญจน์ อธิการบดี ได้ร่วมงานทำบุญเนื่องในโอกาสวันคล้ายวันสถาปนา คณะมนุษยศาสตร์ ครบรอบ 28 ปี ณ ห้องประชุม 3 อาคารมนุษยศาสตร์ 2 และเป็นประธานมอบเกียรติบัตรแก่บุคลากรคณะมนุษยศาสตร์ ที่ทำชื่อเสียงให้แก่มหาวิทยาลัย โดยมี รศ.ดร.วิไลศักดิ์ กิ่งคำ คณบดีคณะมนุษยศาสตร์ คณาจารย์ บุคลากร และนิสิตร่วมงาน จำนวน 200 คน

ที่มา : คณะมนุษยศาสตร์

ข้อมูล ณ วันที่ 17 มิถุนายน 2552