

เอกสารประชาสัมพันธ์ มก.

จัดทำโดย...งานประชาสัมพันธ์ มก. โทร.0-๒๕๔๒-๕๐๕๑-๓ ภายใน ๕๐๑๑-๖



ปีที่ ๒๖ ฉบับที่ ๙๔ วันที่ ๑๕ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๑

นิสิต มก. คว่ำรางวัลชนะเลิศ

ประกวดนวัตกรรมระบบสมองกลฝังตัวและอาร์เอฟไอดีแห่งประเทศไทย

“ทีมอินโนเวล” ประกอบด้วย นายนิติรัฐ เอี่ยมะรง นายกฤตมุข พร้อมมูล นายณัฐรัฐ ขึ้นสุข นิสิตชั้นปีที่ 4 ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และนายภัตภณ พร้อมมูล นักศึกษาชั้นปีที่ 4 ภาควิชาการระหว่างประเทศ คณะรัฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ **คว่ำรางวัลชนะเลิศประเภทระบบการโลจิสติกส์และโซ่อุปทานโดยใช้เทคโนโลยี RFID : Radio frequency identification** จากโครงการแข่งขันสร้างสรรค์นวัตกรรมด้วยระบบสมองกลฝังตัวและอาร์เอฟไอดีแห่งประเทศไทย ประจำปี 2551 ซึ่งจัดโดยศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (เนคเทค/สวทช.)

ทีมอินโนเวล ได้คิดค้นระบบการจัดการข้อมูลสารสนเทศเพื่อลดขั้นตอนและเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน รวมทั้งการนำเทคโนโลยี RFID มาช่วยในการตรวจเช็คสินค้ามีความรวดเร็วและแม่นยำยิ่งขึ้น โดยนำอุปกรณ์ติดกับพัสดุลักษณะเดียวกับการติดบาร์โค้ดแต่คุณภาพเหนือกว่า คือ สามารถอ่านข้อมูลได้จากระยะไกลด้วยคลื่นความถี่วิทยุ และสามารถเปลี่ยนสถานะของพัสดุเมื่อผ่านแต่ละขั้นตอน เช่น ตรวจสอบแล้วพร้อมส่ง เป็นต้น

จุดเด่นของทีมอินโนเวล คือ การนำเสนอโครงงานด้วยแอนิเมชั่น ที่อาศัยการสร้างแบบจำลองด้วยคอมพิวเตอร์ ซึ่งสามารถอธิบายเกี่ยวกับการทำงานของนวัตกรรมให้เข้าใจระบบการทำงานของเทคโนโลยีที่ซับซ้อนได้ง่ายยิ่งขึ้น

ที่มา : หนังสือพิมพ์กรุงเทพธุรกิจ ฉบับวันที่ 3 ตุลาคม 2551

วันที่ 6 ตุลาคม 2551

สวพ. มอบโล่เกียรติคุณนักวิจัย - หน่วยงานดีเด่น ปี 2550

เนื่องในโอกาสที่สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก. ครบรอบ 30 ปี ในวันที่ 2 ตุลาคม 2551 สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก. ได้จัดพิธีบวงสรวงพระพิรุณและบูรพาจารย์ และได้จัดงานสัมมนา 30 ปี สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก. ร่วมสร้าง ร่วมสรรค์ ก้าวสู่มหาวิทยาลัยวิจัย ในวันที่ 3 ตุลาคม 2551 ณ ห้องประชุมสุธรรม อารีกุล อาคารสารนิเทศ 50 ปี และได้จัดกิจกรรมการบรรยายพิเศษ การเสวนา การอภิปรายทางวิชาการ โดยมีศ.วุฒิชัย กปิลกาญจน์ อธิการบดี เป็นประธานในการเปิดการสัมมนา และมอบโล่เข็ม และเกียรติบัตรประกาศเกียรติคุณนักวิจัยและหน่วยงานวิจัย เพื่อยกย่องเชิดชูเกียรตินักวิจัยและหน่วยงานวิจัยที่ได้สร้างสรรค์ผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และเทคโนโลยีที่มีคุณค่าทางวิชาการและเป็นประโยชน์ต่อประเทศชาติ ประจำปี 2550 ในประเภทต่าง ๆ ดังนี้

1. นักวิจัยที่มีผลงานวิจัยตีพิมพ์ในวารสารมาตรฐานสากลสูงสุด ปี 2550

สาขาเกษตรศาสตร์

ศ. ดร.สายชล เกตุษา ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร

สาขาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ

รศ. ดร.ปาริฉัตร หงสประภาส ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร คณะอุตสาหกรรมเกษตร

สาขาวิทยาศาสตร์กายภาพ

ศ. ดร.จำรัส ลิ้มตระกูล ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์

รศ. ดร.สุภา หารหนองบัว ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์

สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ

รศ. ดร.สถาพร จิตตपालพงศ์ ภาควิชาปรสิตวิทยา คณะสัตวแพทยศาสตร์

สาขาวิศวกรรมศาสตร์

ศ. ดร.บัณฑิต จริโมภาส ภาควิชาวิศวกรรมเกษตร คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน

สาขาสังคมศาสตร์ (ไม่มีผู้ได้รับการประกาศเกียรติคุณ)

2. นักวิจัยที่มีผลงานวิจัยได้รับสิทธิบัตร ปี 2550

- 4 รศ. ดร.มงคล กวางวโรภาส และนายมนตรี ทองยา ภาควิชาวิศวกรรมเกษตร คณะวิศวกรรมศาสตร์
กำแพงแสน จากผลงานเครื่องขัดผิวท่อน้อย
- 4 รศ. วิชา หมั่นทำการ ภาควิชาวิศวกรรมเกษตร คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน จากผลงานเครื่องเกี่ยว
นวดข้าวโพดชนิดลากจูงโดยรถแทรกเตอร์
- 4 ศ. ดร.บัณฑิต จริโมภาส และนายณัฐพงศ์ รัตนเดช ภาควิชาวิศวกรรมเกษตร คณะวิศวกรรมศาสตร์
กำแพงแสน จากผลงานเครื่องปอกเปลือกผลมะพร้าวอ่อน
- 4 อ. ประภากรณีย์ แสงวิจิตร สาขาวิศวกรรมเครื่องกลและการผลิต คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์
วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร จากผลงานเครื่องคัดแยกเมล็ดพันธุ์ถั่วฮามาต้าแบบตาข่าย
ทรงกระบอก
- 4 รศ. วิชัย หฤทัยธนาสันต์ สถาบันคั่นคว่ำและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร
จากผลงานกรรมวิธีผลิตหนังไก่สดที่สะอาดปลอดเชื้อและกรรมวิธีผลิตแคบไก่สะอาดปลอดภัยได้คุณภาพ
- 4 นายเสกสรร สีหวัณษ์ ฝ่ายเครื่องจักรกลการเกษตรแห่งชาติ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน จากผลงาน
เครื่องผ่าทุเรียนดิบเพื่อการแปรรูป

3. หน่วยงานที่มีผลงานวิจัยตีพิมพ์ในวารสารมาตรฐานสากลสูงสุด ปี 2550

อันดับ 1 คณะอุตสาหกรรมเกษตร

อันดับ 2 สถาบันคั่นคว่ำและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร

อันดับ 3 คณะประมง

4. หน่วยงานที่สามารถหาทุนสนับสนุนการวิจัยจากภายนอกสูงสุด ปี 2550

กลุ่ม คณะวิชา อันดับ 1 วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม

อันดับ 2 คณะเศรษฐศาสตร์

อันดับ 3 คณะวิศวกรรมศาสตร์

กลุ่ม สำนัก สถาบัน อันดับ 1 สถาบันคั่นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร

อันดับ 2 สถาบันคั่นคว่ำและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร

อันดับ 3 สถาบันคั่นคว่ำและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร

ที่มา : รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย

วันที่ 3 ตุลาคม 2551

คณะประมงรับตรงจำนวน 120 คน

คณะประมง เปิดรับสมัครนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม. 6) สายวิทย์-คณิต เข้าศึกษาต่อในระดับปริญญาตรี
ประจำปี 2552 โดยวิธีรับตรง จำนวน 120 คน หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต (ประมง) ใน 5 สาขาวิชา คือ สาขาวิชาการจัดการประมง
ชีววิทยาประมง ผลิตภัณฑประมง เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ และ วิทยาศาสตร์ทางทะเล ผู้สมัครต้องมีคะแนนเฉลี่ยสะสมตลอด 5 ภาค
การศึกษา (ตั้งแต่ ม. 4 – ภาคต้นของ ชั้น ม. 6) ไม่ต่ำกว่า 2.50 หรือ ไม่ต่ำกว่า 2.25 และต้องเคยเข้าร่วมกิจกรรมเกี่ยวกับธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กำหนดเปิดรับสมัครตั้งแต่วันที่ 20 ตุลาคม – 28 พฤศจิกายน 2551 ค่าสมัครสอบ 300 บาท โดยส่งเอกสารการสมัคร
ได้ทางไปรษณีย์ลงทะเบียนถึง โครงการรับนิสิต (โดยวิธีรับตรง) คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน จตุจักร กท. 10900
หรือ download ใบสมัครและ ดูรายละเอียดได้ที่ <http://www.fish.ku.ac.th> หรือสอบถามรายละเอียดได้ที่ โทรศัพท์ 0 2942 8936

ที่มา : คณะประมง

วันที่ 9 ตุลาคม 2551