

ร้วบัวสวรรค์เปิดบ้านโชว์ศักยภาพงานวิจัยและนวัตกรรม RT'60 ปั้นนักปฏิบัติมืออาชีพ



ถือเป็นสถาบันอุดมศึกษาอีกแห่งหนึ่ง
ที่ผลิตงานวิจัยและนวัตกรรมสร้างสรรค์ต่างๆ
อย่างต่อเนื่อง ทั้งยังคอบใจต่อการเป็นมหา
วิทยาลัยผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติมืออาชีพที่ชัดเจน
ล่าสุด มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล
(มทร.) ธัญบุรี หรือร้วบัวสวรรค์ ได้
เปิดบ้านโชว์ผลงานของนักศึกษาและคณาจารย์
ในโอกาสครบรอบ 42 ปี วันสถาปนามหา
วิทยาลัย ให้นักเรียน นักศึกษา ประชาชนทั่วไป
และสถานประกอบการได้เข้าเยี่ยมชมศักยภาพ
ในด้านต่างๆ

งานบึกเบิ้มแบบนี้ “นาย
วัก” ไม่พลาดที่จะไปเงาะเงาะ
กับหัวเรือใหญ่ตามได้ทีไป
ที่มาร.ศ.ร.ประเสริฐ ปิ่นปฐม
รัฐอธิการบดีมทร.ธัญบุรีสาธยาย
ว่า “ในโอกาสครบรอบ 42 ปี
มทร.ธัญบุรี ซึ่งมุ่งเน้นการสร้าง
‘บัณฑิตนักปฏิบัติมืออาชีพ’ จัด
การเรียนการสอนตรงกับความ
ต้องการของภาคอุตสาหกรรม

และสอดคล้องกับนโยบายของ
รัฐบาล โดยเฉพาะอย่างยิ่งนโยบาย
ไทยแลนด์ 4.0 ที่ต้องขับเคลื่อน
เศรษฐกิจด้วยนวัตกรรม การจัด
งานครั้งนี้จึงได้ชูแนวคิด นวัตกรรมสร้างสรรค์
RT'60 โดยได้รับเกียรติจาก นายวิรัช ชินวินิจ
กุล องคมนตรี เป็นประธานในพิธีเปิดงาน ใน
งานมีการจัดแสดงผลงานวิจัย นวัตกรรมและ
สิ่งประดิษฐ์ของอาจารย์และนักศึกษา ที่พร้อม
จะนำไปต่อยอดสู่เชิงพาณิชย์ เช่น ต้นแบบปลั๊ก
อัจฉริยะสำหรับบ้านอัจฉริยะ การพัฒนาต้นแบบ
การผลิตแผ่นเจลมาส์กหน้าคำรับสมุนไพรไทย
ในระดับอุตสาหกรรม การพัฒนาต้นแบบเครื่อง
ปลูกเมล็ดธัญพืช รวมถึงงานวิจัยที่ได้รับรางวัล
จากเวทีโลก เช่น การใช้ดินอ่อนข้าวหอมมะลิ
ทดแทนความหวานต่อคุณภาพของไอศกรีม

การพัฒนาบรรจุภัณฑ์ที่ลดการเกิด
เชื้อราและยืดอายุของมะม่วงและ
มะละกอกจากวัสดุเหลือทิ้งในภาค

การเกษตร การพัฒนาอุปกรณ์การ
ฉักเพื่อเพิ่มประ
สิทธิภาพงาน
ฉัก และ

แผ่นฟิล์มมาส์กหน้าบัวหลวงละลายเร็วกับ
นาโนสเปรย์เพื่อชะลอวัย เป็นต้น”

มาฟังเสียงบรรดาวิจัยที่นำผลงานมาโชว์
ศักยภาพในครั้งนี้กันบ้าง เริ่มจาก “ดา” ณัฐสุดา
บุญธรรม คณะเทคโนโลยีคหกรรม-
ศาสตร์ สาขาวิชาอาหารและโภชนา
การ ปี 3 ที่ช่วยตระเตรียมงานเพื่อ
จัดแสดงผลงาน “การใช้ดินอ่อนข้าว
หอมมะลิและทดแทนความหวาน
ต่อคุณภาพของไอศกรีม” ผลงาน
วิจัยรางวัลเหรียญทองงาน The
65th World Exhibition on
Inventions, Research and
New Technologies (Brussels Innova
2016) ที่กรุงบรัสเซลส์ ประเทศเบลเยียม บอกว่า

“ได้เรียนรู้และลงมือปฏิบัติจริงเกี่ยวกับผลงานดังกล่าว ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของรายวิชาไอศกรีมและเครื่องดื่ม ตั้งใจเก็บเกี่ยวความรู้และเทคนิคต่างๆเพื่อนำไปประกอบอาชีพในการทำงานต่อไปในอนาคต เพราะอาหารและเครื่องดื่มเป็นปัจจัยสำคัญในการดำรงชีวิต แต่เราจะ

ต้องมีความคิดสร้างสรรค์ในการใช้วัตถุดิบ พัฒนาสูตร และต้องใส่ความเป็นเทคโนโลยีลงไป เช่น การผลิต การบรรจุ และการเก็บรักษาอาหารต่างๆ”

“ชีอิว” เอกฉัญฐ์

ลาภสัมพันธ์ สาขาวิชาสุขภาพและความงาม ปี 4 วิทยาลัยการแพทย์แผนไทย หนุ่มผู้รักสุขภาพ เล่าว่า “ผลงานการพัฒนาต้นแบบการผลิตแผ่นเจลมาส์กหน้า

ตำรับสมุนไพรไทยในระดับอุตสาหกรรมได้รับรางวัลเหรียญเงิน ในงาน Brussels Innova 2016 เช่นเดียวกันซึ่งผมมีส่วน

ร่วมในฐานะผู้ช่วยนักวิจัยและได้นำผลงานมาจัดแสดงในครั้งนี้และมีกระแสตอบรับจากผู้เข้าร่วมชมงานให้ความสนใจเป็นอย่างดี ปัจจุบันได้ต่อยอดผลงานสู่เชิงพาณิชย์แล้ว ดีใจที่ได้เห็นสมุนไพรไทยได้รับการยอมรับที่ดี และมองว่าด้วย

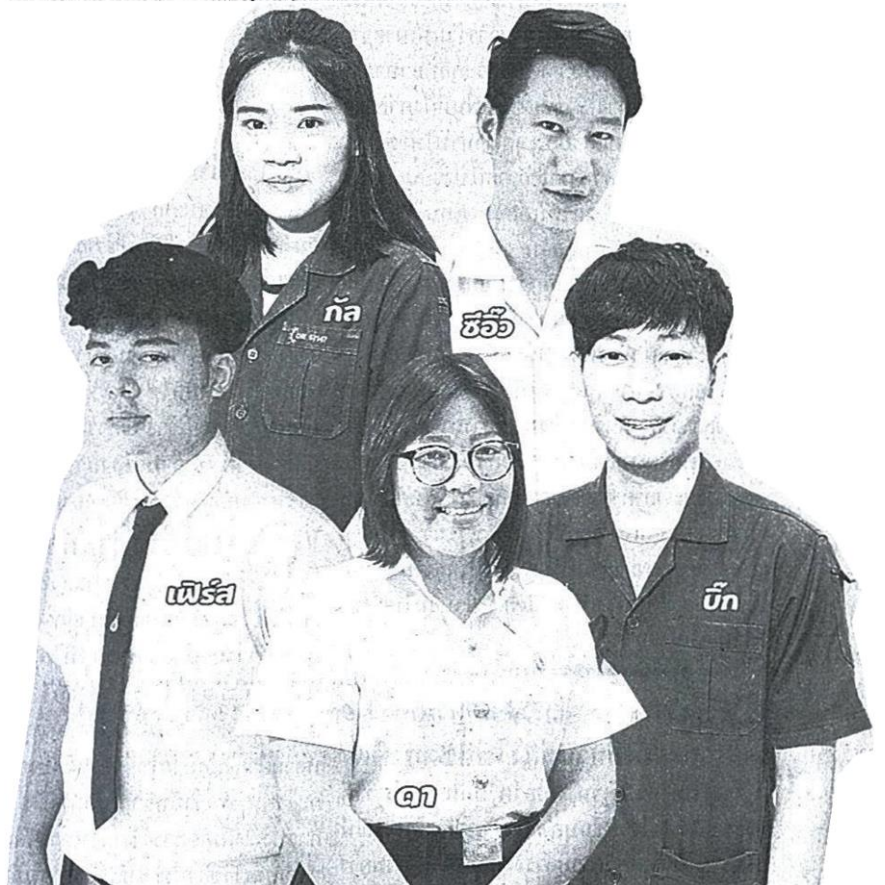
ความหลากหลายของพืชสมุนไพรไทยสามารถนำมาใช้เป็นวัตถุดิบในการสร้างสรรค์ผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพและความงามได้อีกมากมาย”

ขณะที่ หนุ่มสาวตัวแทนคณะวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี ปี 3 “บิก” กุลวสุ เหมทิวากร และ “กัล” กัลยรัตน์ ว่องวิทย์การ ร่วมแจมว่า “ในงาน

นวัตกรรมสร้างสรรค์ RT'60 นอกจากบรรยากาศ ความสนุกและความตื่นตาตื่นใจยังได้ความรู้ควบคู่ด้วย เช่น การเตรียมความพร้อมการเป็นบัณฑิตมืออาชีพสู่โลกจริงของการทำงาน ซึ่งมีนักเรียนจากโรงเรียนต่างๆ ให้ความสนใจเข้าร่วมงานเป็นจำนวนมาก และมองว่า คณะวิศวกรรมศาสตร์เป็นสาขาที่อาจการันตีได้ว่าเมื่อสำเร็จการศึกษาแล้ว มีงานรองรับอย่างแน่นอน และเป็นสาขาอาชีพที่มีรายได้เฉลี่ยค่อนข้างสูงกว่าวิชาชีพอื่นๆแต่จะต้องตั้งใจเรียนและพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง”

ปิดท้ายที่ “เฟิร์ส” ปิยพันธ์ ผลาวลัย ปี 3 สาขาวิชาดนตรีคีตศิลป์สากลศึกษา คณะศิลปกรรมศาสตร์ ตัวแทน RMUTT ORCHESTRA ที่โชว์พลังการขับร้องประสาน

เสียงในงานนี้ บอกว่า “ผมขับร้องประสานในไลน์เสียงต่ำ เพลงสวีตโซโซ และ เพลงในหลวงของแผ่นดิน โดยมีอาจารย์ อนันท์พร เอี่ยมชาญบรรจง เป็นผู้ฝึกสอนและสร้างแรงบันดาลใจเกี่ยวกับดนตรี



ขอบคุณมหาวิทยาลัยที่มีเวทีเปิด โอกาสให้ได้แสดง
ความสามารถอย่างสม่ำเสมอ ได้ทำในสิ่ง
ที่รักและนำความรู้ที่เรียนมาใช้ให้เกิด
ประโยชน์ ในอนาคตฝันอยากเป็นครูสอน
ดนตรีสากล”

นี่เป็นศักยภาพเพียงเศษเสี้ยวบางส่วน
ในงาน นวัตกรรมสร้างสรรค์ RT'60 ของ
ชาว มทร.ธัญบุรี ที่ “นายว้าก” ได้ยื่น
ได้ฟัง ได้เห็น และได้สัมผัสเท่านั้น
ยังมีผลงานวิจัย และนวัตกรรม
โดนๆอีกเพียบ

ผลงานปีนี้การ์ตูนดี
คุณภาพและศักยภาพของ
“บัณฑิตนักปฏิบัติมืออาชีพ”
ได้อย่างเกินร้อย

หมดยกคิดผลงานดีแต่
ถูกขั่นหั่นทั้งกันเสียที่..!!!

นายว้าก/รายงาน