



# แคสเสด

จดหมายข่าว สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ปีที่ 7 ฉบับที่ 06

## อธิการบดีพบประชาคม 2018



ศาสตราจารย์ ดร. สุชีขวีร์ สุวรรณสวัสดิ์ อธิการบดี สจล. พบประชาคม เพื่อชี้แจง นโยบายและแนวทางในการบริหารงานสถาบันให้มุ่งสู่ 1 ใน 10 ของอาเซียน “Road to top ten ASEAN” พร้อมทั้งรับฟังความคิดเห็นของ บุคลากร

**วันที่ 10 มกราคม 2561**

คณะวิทยาศาสตร์, คณะเทคโนโลยีการเกษตร และ คณะอุตสาหกรรมเกษตร

**วันที่ 16 มกราคม 2561**

(เช้า) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี, คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ และวิทยาลัยอุตสาหกรรมการบินนานาชาติ ณ หอประชุมออดิทอเรียม คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ

(บ่าย) คณะวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาลัยนวัตกรรมการผลิตขั้นสูง ณ อาคาร 12 ชั้น ห้องประชุม 3 คณะวิศวกรรมศาสตร์

**วันที่ 17 มกราคม 2561**

คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ณ หอประชุม ศ.ประสม รังสีโรจน์

**วันที่ 24 มกราคม 2561**

คณะแพทยศาสตร์นานาชาติ, คณะการบริหารและจัดการ, คณะศิลปศาสตร์, วิทยาลัยวิจัยนวัตกรรมการศึกษา, วิทยาลัยนานาชาติ และวิทยาลัยนานาชาติเทคโนโลยีพระจอมเกล้าลาดกระบัง ณ ห้องประชุมแคสเสด ...



## สจล. ใช้นวัตกรรมวิจัย

แก้ปัญหาผักตบชวาอย่างยั่งยืนด้วยสารสกัดจากพืชสมุนไพร จ.สุพรรณบุรี

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง นำผลงานวิจัยนวัตกรรม สารสกัดพืชสมุนไพรกำจัดผักตบชวา เข้าร่วมโครงการจิตอาสาประชารัฐร่วมใจกำจัด ผักตบชวาเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ณ บึงบ้านโพธิ์ ต.บ้านโพธิ์ อ.เมือง จ.สุพรรณบุรี



เมื่อวันที่ 10 มกราคม 2561 พลเรือเอก พงษ์เทพ หนูเทพ องคมนตรี ให้เกียรติมาเป็นประธาน ในกิจกรรมสรุปผลการดำเนินงานโครงการ โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สามารถ ตีพิجارณ์ รักษาการแทนคณบดี วิทยาลัยวิจัยนวัตกรรมทางการศึกษา สจล. กล่าวรายงานว่า สารสกัดจากพืชสมุนไพร สามารถออกฤทธิ์ในการสังเคราะห์แสงและสังเคราะห์โปรตีนของผักตบชวา ส่งผลให้ต้นพืชเหี่ยวเฉาและยังออกฤทธิ์เร่งอัตราการย่อยสลายของซากวัชพืชได้เองตามธรรมชาติ ยับยั้งการเกิดต้นอ่อน ช่วยแก้ปัญหาการขยายพันธุ์ได้อย่างยั่งยืน โดยไม่ส่งผลกระทบต่อระบบนิเวศน์และสัตว์น้ำ ●●●



## การประชุมประจำปีภูมิภาคเอเชียครั้งที่ 14 "เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนในเอเชีย"

ศาสตราจารย์ ดร.สุชัชวีร์ สุวรรณสวัสดิ์ อธิการบดี สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง เป็นประธานเปิดการประชุมประจำปีภูมิภาคเอเชีย ครั้งที่ 14 "เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนในเอเชีย" ระหว่างวันที่ 11 -13 มกราคม 2561 จัดโดย สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง (KMITL) เมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561 ณ หอประชุมคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง (KMITL)



การประชุม Urbanization แห่งเอเชียครั้งที่ 14 จัดขึ้นโดยสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง และมหาวิทยาลัยขอนแก่น ร่วมกับ Asian Urban Research Association (AURA) AURA ก่อตั้งเมื่อเดือนมกราคม พ.ศ. 2529 และตั้งอยู่ที่ Shippensburg University of Pennsylvania ประเทศสหรัฐอเมริกา เป็นองค์กรวิจัยที่ไม่หวังผลกำไร มีวัตถุประสงค์หลักเพื่อส่งเสริมการศึกษาเกี่ยวกับการทำให้เป็นเมืองการเติบโตของเมืองและการจัดระเบียบการประชุม Urbanization Asia การประชุมจัดขึ้นเป็นประจำทุกปี (จัดขึ้นทุก ๆ ปี / สลับกัน) และมีผลงานพิมพ์มากมาย มรดกทางวิชาการของผู้จัดงานเดิมและประวัติความสำเร็จของการประชุมเหล่านี้ทำให้แบรนด์นี้ได้รับการยอมรับว่ามีคุณภาพสำหรับนักวิชาการและผู้ปฏิบัติงานทั่วโลกที่หลากหลาย ●●●





# อธิการบดีสอนรายวิชา I ♥ KMITL

สัมมนา/ปาฐกถา

ศาสตราจารย์ ดร.สุชัยวีร์ สุวรรณสวัสดิ์ อธิการบดี สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง เป็นประธานกล่าวเปิดต้อนรับนักศึกษา พร้อมทั้งสอนรายวิชา I LOVE KMITL ในคาบแรก ให้กับนักศึกษาปี 1 ของสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง เพื่อเป็นการสร้างความรัก ความภาคภูมิใจในความเป็นคนไทย และเพื่อสร้างแรงบันดาลใจให้กับคนรุ่นใหม่ในการพัฒนาตัวเองสู่ผู้นำในอนาคต เมื่อวันที่ 10 มกราคม 2561 ณ หอประชุมคณะวิศวกรรมศาสตร์ ...



## เกษตรเจ้าคุณทหาร ดัว 8 เหรียญทอง

### งานประเพณี 4 จอบแห่งชาติ ครั้งที่ 35

คู่แข่ง/ทำคุณประโยชน์

มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง เป็นเจ้าภาพจัดงานประเพณี 4 จอบแห่งชาติ ครั้งที่ 35 จัดขึ้น ระหว่างวันที่ 5-10 มกราคม 2561 โดยมีสถาบันการศึกษาทางการเกษตรจาก 4 ภูมิภาคของประเทศไทยเข้าร่วมกิจกรรม ซึ่งในการแข่งขันก็หาทักษะทางการเกษตร 18 ประเภทกีฬา นักศึกษาจากคณะเทคโนโลยีการเกษตรสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง



สามารถคว้า 8 เหรียญทอง จากการแข่งขันการขยายพันธุ์พืช ติดตาม-ตอกิ่ง-ทาบกิ่ง การเข้าด้ามจอบเตรียมแปลง การแข่งขันเซทแมลง การตอนสุกร การแข่งขันบรรจุพันธุ์ลูกปลา การพุดส่งเสริมการเกษตร การผลิตแผ่นประชาสัมพันธ์เพื่อส่งเสริมการเกษตร โครงการทางการเกษตร 3 เหรียญเงิน จากการแข่งขันการจัดสวนถาด การประเมินเนื้อดินโดยวิธีภาคสนามและการวัดค่าความเป็นกรดเป็นด่างของดิน การตัดแต่งซากสัตว์ปีก และ 4 เหรียญทองแดง จากการแข่งขันการคำนวณอัตราการใช้และการฉีดพ่นสารกำจัดวัชพืช การวินิจฉัยโรคพืช การวิเคราะห์อาหารสัตว์ การตอบปัญหาทางการเกษตร

สรุปรวมเหรียญรางวัลทั้งหมด 15 เหรียญ นับคะแนนรวมเป็นอันดับ 4 จากทั้งหมด 12 สถาบัน รวมถึง กองเชียร์ชมรม สันทนาการ สจล. ยังได้รับถ้วยรางวัลสปิริตเชียร์ต่อเนื่องจากครั้งที่แล้วอีกด้วย ในการนี้ สจล. ได้รับมอบธงในการเป็นเจ้าภาพจัดแข่งขันกีฬา 4 จอบ ครั้งที่ 36 ที่จะจัดในปี 2561 ต่อไปอีกด้วย ...



ประชาสัมพันธ์

**KMITL Photo Contest 2018**

ขอเชิญ ประกวดภาพถ่ายใบ สาล. ประจำปี 2561

ในหัวข้อ **“มุมมองในสถาบันของฉัน”**

ชิงเงินรางวัลกว่า 24,000 บาท

เปิดรับผลงาน ระหว่างวันที่ 19-23 มีนาคม 2561

ตัดสินผลงาน วันที่ 3 เมษายน 2561

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ ฝ่ายงานบริการงานทั่วไปขอประชาสัมพันธ์  
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง  
โทร. 02-329-8000 ต่อ 3781-2, 3179 ในวัน-เวลาราชการ  
หรือ www.pr.kmitl.ac.th





# วิศวกรรม

## มอบของขวัญแก่ผู้ป่วยเด็ก รพ.ศิริราช

### เนื่องในวันเด็กแห่งชาติ 2561



รองศาสตราจารย์ ดร.คมสัน มาลีสี คณบดี คณะวิศวกรรมศาสตร์ พร้อมด้วยรองศาสตราจารย์ ดร.สมชาติ จิรวិภากร ผู้ช่วยคณบดี เจ้าหน้าที่ และนักศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์ สจล. ร่วมมอบของขวัญ ของเล่น และมอบเงินสนับสนุนกิจกรรม จำนวน 27,820 บาท ให้แก่ผู้ป่วยเด็ก แผนกกุมารเวช โรงพยาบาลศิริราช

ในการนี้มีการ **โชว์หุ่นยนต์อัจฉริยะ Grubbot "น้องดินสอ"** เป็นหุ่นยนต์ที่มีความสามารถเดินเองได้ หลบหลีกสิ่งกีดขวาง เปลี่ยนสีไฟหน้าตา ตามเสียงเพลงได้ เป็นผลงานของนักศึกษา และสำนักวิจัย KRIS สาธิตการเคลื่อนไหวให้เด็กๆ ได้ชมการทำงานของหุ่นยนต์ เมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561 ณ โรงพยาบาลศิริราช

