



# แควเสด

จดหมายข่าว สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ปีที่ 7 ฉบับที่ 01

## พิธีพระราชทานปริญญาบัตร สจล. ประจำปีการศึกษา 2559

สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินแทนพระองค์พระราชทานปริญญาบัตร แก่ผู้สำเร็จการศึกษาประจำปีการศึกษา 2559 ของสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง เมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน 2560 โดยมี พลเอกสุรยุทธ์ จุลานนท์ นายกษัตริย์ศาสตร์ สวช. สุวัชรวิทย์ สุวรรณสวัสดิ์ อธิการบดี สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง พร้อมด้วยคณะผู้บริหาร อาจารย์ ข้าราชการ พนักงาน เจ้าหน้าที่ และนักศึกษา ฝ้าฯ ทูลละอองพระบาท รับเสด็จฯ ณ หอประชุมเจ้าพระยาสุรวงษ์ไวยวัฒน์ (วร บุนนาค) สจล. มีบัณฑิตที่จบการศึกษาเข้ารับพระราชทานปริญญาบัตร จำนวน 5,680 คน

ในปีพุทธศักราช 2560 สภาสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง มีมติเป็นเอกฉันท์ถวายปริญญาศิลปศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์แด่พระเจ้าหลานเธอพระองค์เจ้าพัชรกิติยาภา เพื่อเทิดพระเกียรติที่พระองค์ทรงมีพระปรีชาสามารถทางวิชาการ อันเป็นประโยชน์สูงสุดต่อประชาชนและประเทศชาติ เพื่อความเป็นสิริมงคลแก่สถาบัน ซึ่งจะทรงพระกรุณาโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมให้เข้าเฝ้าฯ เพื่อทูลถวายปริญญาในโอกาสต่อไป



ขอแสดงความยินดี  
กับบัณฑิตทุกท่าน

We're proud of you! *Congratulations*  
GRADUATION CEREMONY Class of 2016  
King Mongkut's Institute of Technology Ladkrabang





# พิธีถวายผ้าพระกฐินพระราชทาน

ประจำปี 2560



ศาสตราจารย์ ดร.สุชัชวีร์ สุวรรณสวัสดิ์ อธิการบดี สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง เป็นประธานในพิธีถวายผ้าพระกฐินพระราชทาน ประจำปี

2560 แต่พระภิกษุสงฆ์จำพรรษาครบถ้วนไตรมาส และถวายจุดปัจจัย เพื่อเป็นการทำนุบำรุงพระพุทธศาสนา พร้อมทุนการศึกษา เมื่อวันที่ 20 ตุลาคม 2560 ณ วัดธรรมิการาม(พระอารามหลวง) จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ โดยมีคณะผู้บริหาร คณาจารย์ บุคลากรของสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ตลอดจนประชาชนที่มีจิตศรัทธา เข้าร่วมในพิธีเป็นจำนวนมาก ...

## พิธีถวายพานพุ่มดอกไม้สักการะ

## พิธีถวายพานพุ่มดอกไม้สักการะ



สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง จัดพิธีถวายพานพุ่มดอกไม้สักการะพระบรมราชานุสาวรีย์ พระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว เนื่องใน “วันพระบาท

สมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว” เพื่อน้อมรำลึกถึงพระเกียรติคุณ พระมหากรุณาธิคุณ และพระปรีชาญาณ อันเป็นเลิศของพระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว และเป็นการแสดงความกตัญญูตเวทีแด่พระองค์ท่าน ในวันที่ 18 ตุลาคม 2560 ณ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

โดยได้จัดพิธีบำเพ็ญพระราชกุศลอุทิศถวายแด่ พระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว และพิธีถวายพานพุ่มดอกไม้สักการะพระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว โดยมี ศาสตราจารย์ ดร.สุชัชวีร์ สุวรรณสวัสดิ์ อธิการบดี สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง เป็นประธานในพิธี พร้อมด้วยคณะผู้บริหาร คณาจารย์ บุคลากร นักศึกษาของสถาบัน และแขกผู้มีเกียรติจากหน่วยงานภายในและภายนอกสถาบัน เข้าร่วมในพิธีโดยพร้อมเพรียงกัน ...

## งานสานสัมพันธ์วัฒนธรรมไทย-ญี่ปุ่น ในโอกาสครบรอบ 130 ปี



คณะวิศวกรรมศาสตร์ร่วมกับคณะศิลปศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ร่วมกับ มหาวิทยาลัยสตรีจีสเซิน ประเทศญี่ปุ่น และคณะกรรมการร่วมส่งเสริมนาฏศิลป์ไทยนานาชาติ จัดงานสานสัมพันธ์วัฒนธรรมญี่ปุ่น เพื่อร่วมฉลองในโอกาสครบรอบ 130 ปี ความสัมพันธ์ทางการทูตไทย-ญี่ปุ่น โดยมี พลเอกสุรยุทธ์ จุลานนท์ นายกสภาสถาบัน เป็นประธานงาน พร้อมด้วย รองศาสตราจารย์ ดร.คมสัน มาลีสี คณบดี คณะวิศวกรรมศาสตร์, คุณชิเงะคิ โคะบะยะชิ ที่ปรึกษาและผู้อำนวยการ ฝ่ายการทูต สาธารณะ, ผู้แทนเอกอัครราชทูตญี่ปุ่นประจำประเทศไทย กล่าวแสดงความยินดี เมื่อวันที่ 15 กันยายน 2560 ณ หอประชุมใหญ่ วิศวกรรมศาสตร์ สจล. โดยภายในงานมีแต่งชุดกิโมโนโบราณตามแบบราชสำนักญี่ปุ่นสมัยเอโดะ ซึ่งหาชมได้ยากรวมถึงกิจกรรมทางวัฒนธรรมอื่นๆ อีกมากมาย ...



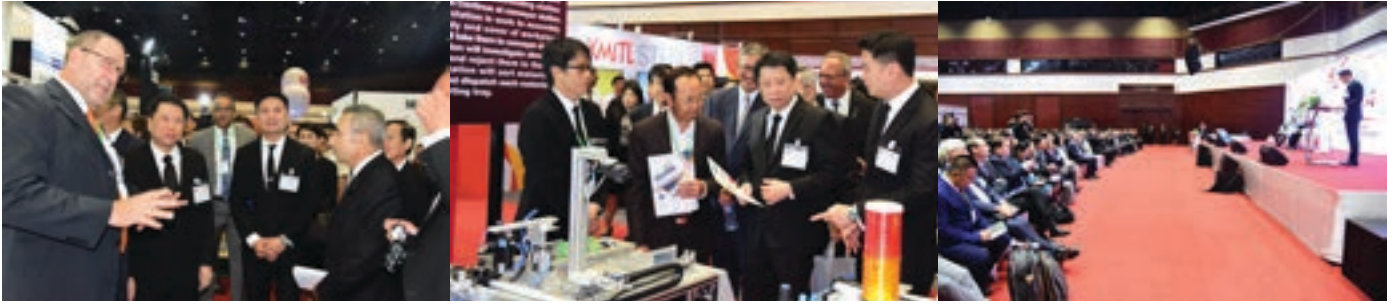




# The 8th Asia Education Leaders Forum

สัมมนา/ปาฐกถา

นายแพทย์ธีระเกียรติ เจริญเศรษฐศิลป์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ แสดงปาฐกถาพิเศษในพิธีเปิดงาน "The 8th Asia Education Leaders Forum" จัดโดย Worlddidac Asia ร่วมกับหน่วยงานต่าง ๆ ที่ให้การสนับสนุน เมื่อวันที่ 10 ตุลาคม 2560 ณ ศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์ โดย Prof. multi. Dr. Wassilios E. Fthenakis, Chairman of the Forum & President of Didacta Association, Germany, Dr. Chula Gangoda Chairman of the Organizing Committee & President, Worlddidac Association, Switzerland, ศาสตราจารย์ ดร. สุชีวีร์ สุวรรณสวัสดิ์ อธิการบดี สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ในฐานะ Chairman of TVET CONNEX 2017 Organizing Committee, Thailand กล่าวต้อนรับ และมีผู้แทนจากภาครัฐและภาคเอกชนเข้าร่วมงานเป็นจำนวนมาก ...



## การบรรยายพิเศษ

# Alumni Talk Series ตอน บอกเล่าเรื่องเก่าแก่

วันที่ 5 ตุลาคม 2560 สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง เป็นเจ้าภาพจัดการบรรยายพิเศษ Alumni Talk Series ตอน “บอกเล่าเรื่องเก่าแก่” โดยวิทยากรพิเศษ นายสมศักดิ์ คุณรัตนภรณ์ และนายรังสรรค์ พรมประสิทธิ์ ณ ห้องประชุม 701 (บุณนาค) ชั้น 7 อาคารสำนักงานอธิการบดี โดยมีผู้สนใจ เข้าร่วมการบรรยายเป็นจำนวนมาก ...



ประชาสัมพันธ์

สจล. ขานรับรัฐบาล เดินหน้าจัดตั้ง “CMKL University” เปิดสอนปี'61

Carnegie Mellon University KMITL พระจอมเกล้าลาดกระบัง

<https://www.cmkl.university>

**CMKL UNIVERSITY**

โดยนำร่องเปิดสอนหลักสูตร

สาขา Electrical and Computer Engineering ทุกระดับ ป.เอก และ ป.โท

สาขา Software Engineering ทุกระดับ ป.โท

THE MASTER OF INNOVATION I ♥ KMITL

บพ.ธีระเกียรติ เจริญเศรษฐศิลป์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ





# เครือข่ายบุคลากรในเอเชียแปซิฟิกสู่ Smart Education

## จัดงาน “Huawei APAC EducatSummit 2017”

### ขับเคลื่อนธุรกิจการศึกษาในโลกยุคใหม่ด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศ

เมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน พ.ศ. 2560 บริษัทหัวเว่ย ผนึกสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง (สจล.) พัฒนาการศึกษาในเอเชียแปซิฟิกสู่ยุคใหม่ด้วยการจัดสุดยอดการประชุมด้านการศึกษาระดับภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก “Huawei Asia Pacific Education Summit 2017” ครั้งแรกในไทย ภายใต้แนวคิด “Leading New ICT, The Road to Smart Education” ประกาศวิสัยทัศน์ในการสร้าง “ระบบการศึกษาอัจฉริยะ (Smart Education)” ด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศล่าสุด ไม่ว่าจะเป็น SDN Converged Campus Network Solution, Campus Cloud Data Center Solution, HPC Solution และ Smart Classroom for Equal Education พร้อมยกเคส “SDN & Cloud Computing Center” ณ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าลาดกระบัง ให้เป็นระบบเครือข่ายไอซีทีสำหรับสถานศึกษาที่สมบูรณ์แบบที่สุดแห่งแรกในโลก และเป็นกรณีตัวอย่างแห่งความสำเร็จที่หัวเว่ยต้องการนำเสนอสู่ระดับสากล

**มร.เอิร์นเนส จาง ประธานบริหาร กลุ่มธุรกิจเอ็นเตอร์ไพรส์หัวเว่ย เอเชียตะวันออกเฉียงใต้** กล่าวว่า “เทคโนโลยีสารสนเทศในปัจจุบันเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วและส่งผลกระทบต่อการศึกษาแบบเดิมๆ การศึกษาในปัจจุบันนี้ไร้พรมแดน เทคโนโลยีใหม่ๆ เช่น Cloud, Big Data และ Internet of Things ได้นำมาใช้อย่างแพร่หลายในภาคการศึกษา การจัดการและคุณภาพของการศึกษาที่ดีขึ้น ในฐานะผู้นำด้านเทคโนโลยีสารสนเทศของโลกหัวเว่ยมีความมุ่งมั่นในแนวคิดการศึกษาที่เชื่อมโยงเป็นการสร้างความเท่าเทียมทางการศึกษา แบ่งปันทรัพยากรด้านการศึกษาที่มีคุณภาพ แนวคิดนี้เป็นพันธกิจของหัวเว่ยในด้านการศึกษา ซึ่งก็คือการทำลายกำแพงด้านการศึกษา เพิ่มโอกาสการเข้าถึงการศึกษา เพิ่มคุณภาพการเรียนการสอน และพัฒนาทรัพยากรทางการศึกษา”

**ศาสตราจารย์ ดร.สุชัชวีร์ สุวรรณสวัสดิ์ อธิการบดีสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง (สจล.)** กล่าวว่า “SDN & Cloud Computing Center ของสจล. เป็นก้าวแรกของวงการการศึกษาไทยที่ยกเครื่องระบบโครงสร้างด้านเทคโนโลยีสารสนเทศในรั้วมหาวิทยาลัยให้เอื้อต่อการเปลี่ยนแปลงรูปแบบการเรียนการสอนและการทำงานของมหาวิทยาลัยในอนาคต ประกอบไปด้วย 100G Based Campus Core Network ระบบโครงข่ายคอมพิวเตอร์ที่สามารถส่งถ่ายข้อมูลที่ความเร็ว 100 กิกะบิตต่อวินาที SDN (Software-defined network) for Campus and Data Center Convergence คือระบบเครือข่ายที่รวมความเป็น Data Center เข้ากับ Campus Network เพื่อผู้ดูแลเครือข่ายสามารถใช้งานได้อย่างยืดหยุ่น Educational Cloud Data Center in Container ศูนย์ข้อมูลจัดเก็บแบบบูรณาการในตู้คอนเทนเนอร์เคลื่อนที่ได้ มีเสถียรภาพและปลอดภัยสูง เริ่มใช้งานได้รวดเร็ว ย้ายตำแหน่งได้ง่าย ประหยัดพลังงานและมีค่าใช้จ่ายต่ำ WiFi coverage with whole campus Free Mobility เครือข่าย WiFi ที่เชื่อมต่อได้ครอบคลุมทั่วมหาวิทยาลัยถึง 3,000 จุด ซึ่งทั้งหมดนี้ถือเป็นหนึ่งในภารกิจของ สจล. ไปสู่การเป็นมหาวิทยาลัยดิจิทัล และเปลี่ยนแปลงรูปแบบการเรียนการสอนของไทยไปสู่ยุค Education 4.0 ดังนั้นมหาวิทยาลัยจึงต้องสร้างสภาพแวดล้อมแบบดิจิทัลที่เอื้อต่อการเรียนรู้ของนักศึกษา ตลอดจนการทำงานของคณาจารย์และบุคลากรในมหาวิทยาลัยที่ต้องใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีดิจิทัล”

