



## สจล.เสนอนวัตกรรมสู้โควิด-19 ฝีมือคนไทยแก่นายกรัฐมนตรี

พร้อมเสนอตั้งศูนย์วิจัยและพัฒนานวัตกรรมทางการแพทย์  
เพื่อเตรียมพร้อมรับมือทุกวิกฤต

อ่านข่าวหน้า 4



ข่าวเด่นในฉบับ  
**KMIDS**  
สอบเรียนต่อได้ 100%

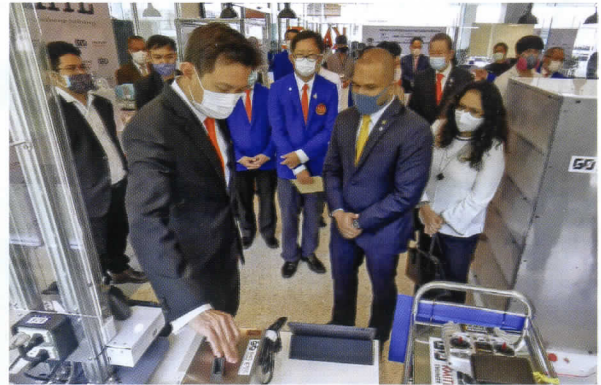
สามารถ download Font KMITL ได้ที่  
[www.pr.kmitl.ac.th/download.html](http://www.pr.kmitl.ac.th/download.html)





## สจล.มอบความห่วงใยส่งเครื่องช่วยหายใจให้แก่รัฐบาลมัลดีฟส์

ศาสตราจารย์ ดร.สุชัยวีร์ สุวรรณสวัสดิ์ อธิการบดี สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง (สจล.) พร้อมด้วยคณาจารย์ร่วมส่งมอบความห่วงใย และนวัตกรรมเครื่องช่วยหายใจ (Mini Emergency Ventilator) ให้แก่นายโมฮาเมด จินาห์ เอกอัครราชทูตสาธารณรัฐมัลดีฟส์ประจำประเทศไทย เพื่อช่วยเหลือประชาชนในสาธารณรัฐมัลดีฟส์ เมื่อวันที่ 26 พฤษภาคม 2563



ท่ามกลางสถานการณ์การแพร่ระบาดของโควิด-19 ที่ยังคงระบาดอย่างต่อเนื่องไปทั่วโลก ซึ่งมีความจำเป็นต้องสำรองเครื่องช่วยหายใจไว้ใช้รองรับการรักษาผู้ป่วยติดเชื้อในกรณีฉุกเฉิน อีกทั้งเป็นประโยชน์อย่างยิ่งต่อประเทศที่ต้องการนวัตกรรมทางการแพทย์สู้โควิด-19 โดยนวัตกรรมดังกล่าวพัฒนาขึ้นภายใต้ศูนย์ KMITL GO FIGHT COVID-19 สจล.



## สจล.จับมือการรถไฟแห่งประเทศไทยยกระดับวิศวกรรมรถไฟ ตอบสนองความต้องการของประเทศ

ศาสตราจารย์ ดร.สุชัยวีร์ สุวรรณสวัสดิ์ อธิการบดี พร้อมด้วยผู้บริหาร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง (สจล.) ได้ประชุมหารือร่วมกับนายนิรุฒ มณีพันธ์ ผู้ว่าการรถไฟแห่งประเทศไทย และคณะ เกี่ยวกับแนวทางการความร่วมมือด้านต่างๆ อาทิ ความร่วมมือกับคณะวิศวกรรมศาสตร์ในการยกระดับโรงเรียนวิศวกรรมรถไฟขึ้นเป็นวิทยาลัยวิศวกรรมรถไฟทั้งในระดับปริญญาตรีโท เอก เพื่อพัฒนาบุคลากรของประเทศให้เพียงพอและสามารถรองรับการขยายตัวของงานขนส่งทางรางได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งความร่วมมือของคณะแพทยศาสตร์ กับโรงพยาบาลบูรฉัตรไชยากร ในการพัฒนาโรงพยาบาลเคลื่อนที่โดยใช้ระบบ AI ในการคิดกรอง ดูแล ให้คำแนะนำผู้ป่วย และร่วมมือกับคณะวิทยาศาสตร์ในการนำยาพาราที่ผลิตได้จากภายในประเทศมาใช้ในกิจการของการรถไฟแห่งประเทศไทย นอกจากนี้ยังจะร่วมมือกันพัฒนาเทคโนโลยีรถไฟความเร็วสูง วิจัย นวัตกรรม การขยายราง ระบบการจัดการรถไฟอีกด้วย เมื่อวันที่ 1 มิถุนายน 2563



### วิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์

## จัดประชุมวิชาการนานาชาติ IAMBEST 2020 ออนไลน์

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าลาดกระบัง วิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์ โชว์ศักยภาพ ด้านเทคโนโลยี นำโดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิฒนชัย พงษ์นาค รองอธิการบดี วิทยาเขตชุมพรเขตรอุดมศักดิ์ จ.ชุมพร และคณะผู้บริหาร จัดการประชุมวิชาการนานาชาติ IAMBEST 2020 ออนไลน์ ผ่านระบบ ZOOM และไลฟ์สด ผ่านเพจ kmitl prince of Chumphon เมื่อวันที่ 21 พฤษภาคม 2563





# Congratulations

ขอแสดงความยินดีกับนักเรียน

## โรงเรียนสาริดนานาชาติ สจล.

เข้าศึกษาต่อมหาวิทยาลัยที่มีชื่อเสียงทั้งในและต่างประเทศ  
**ได้ 100%**



นับเป็นความสำเร็จที่น่าภาคภูมิใจ  
อย่างยิ่งที่นักเรียนทุกคนที่สำเร็จการศึกษา  
ในระดับเกรด 12 รุ่นแรกของ  
โรงเรียนสาริดนานาชาติ (KMIDS)  
ที่เป็นโรงเรียนนานาชาติแห่งแรก  
ที่มุ่งเน้นพัฒนาศักยภาพของนักเรียน  
ในด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีโดยเฉพาะ



สามารถติดต่อสอบถามข้อมูล  
ของโรงเรียนเพิ่มเติมได้ที่

[http:// www.kmidsadmission.com](http://www.kmidsadmission.com)

Line: admission\_kmids Tel : 062-595-4222

100% OF OUR SENIORS HAVE BEEN ACCEPTED INTO TOP-TIER THAI UNIVERSITIES AND INTERNATIONAL PROGRAMS ABROAD



### สภาวิศวกรปันสุข ให้ชุมชน

เมื่อวันที่ 23 พฤษภาคม 2563 ศาสตราจารย์ ดร.สุวัชรวิริ สุวรรณสวัสดิ์ อธิการบดี สจล. พร้อมด้วยคณะผู้บริหาร ร่วมกับกลุ่มวิศวกรอาสา จัดกิจกรรม โครงการ "สภาวิศวกรปันสุข ให้ชุมชน" โดยมีวัตถุประสงค์มอบสิ่งของเครื่องใช้ และอาหาร ให้แก่ชุมชนทรัพย์สินเก่า ชาวบ้านใกล้เรือนเคียงสภาวิศวกร พร้อมช่วยดูแลชุมชน ในเรื่องระบบไฟฟ้าครัวเรือน สาเหตุต่างๆที่ทำให้ไฟฟ้าลัดวงจรจนเป็นเหตุให้เกิดเพลิงไหม้ ระบบน้ำประปา ตลอดจนจนอาคาร สิ่งแวดล้อม มลพิษ การสร้างชุมชนสะอาด ปลอดภัย คุณภาพชีวิตคนเมืองให้ดีขึ้น

กลุ่มวิศวกรอาสา ขอเชิญน้องนิสิต นักศึกษา วิศวกรไทยทุกรุ่นทุกวัยมาร่วมแบ่งปัน ในโครงการนี้ ซึ่งมีความตั้งใจที่จะดำเนินการทุกสัปดาห์ สนใจเข้าร่วมโครงการ โปรดติดต่อสภาวิศวกร ได้ทุกวัน ไม่มีวันหยุด





## สจล. นำเสนอนวัตกรรมสุ้โควิด-19 ฝีมือคนไทย แก่นายกรัฐมนตรี

ศาสตราจารย์ ดร.สุรัชวีร์ สุวรรณสวัสดิ์ อธิการบดี สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง (สจล.) พร้อมด้วยผู้บริหาร และนักวิจัย เข้าพบ พล.อ.ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี และรัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหม เพื่อนำเสนอผลงานนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์สุ้โควิด -19

ได้แก่ รถตู้โมบายล์ swab test ระบบตรวจจับอุณหภูมิด้วยกล้องถ่ายภาพความร้อน เครื่องช่วยหายใจ เครื่องผลิตไอโซนสำหรับฆ่าเชื้อเครื่องมืออุปกรณ์ทางการแพทย์ ตั๋วตรวจเชื้อแบบความดันบวก ตั๋วตรวจเชื้อแบบความดันลบ หุ่นยนต์ลำเลียงอาหารและเวชภัณฑ์เพื่อช่วยป้องกันบุคลากรทางการแพทย์ทั้งในไทย และต่างประเทศให้ปฏิบัติหน้าที่ได้อย่างเต็มความสามารถ เมื่อวันที่ 29 พฤษภาคม 2563 ณ ทำเนียบรัฐบาล



ศูนย์รวมนวัตกรรมสุ้ภัยโควิด-19 พระจอมเกล้าลาดกระบัง ยังคงเดินหน้าพัฒนานวัตกรรมต่างๆ อย่างเต็มกำลัง เพื่อที่จะช่วยเหลือสังคมให้ก้าวผ่านสถานการณ์โควิด-19 ไปด้วยกัน

## สจล. มอบรถตู้ "พระจอมเกล้าลาดกระบัง SWAB MOBILE UNIT" ให้หมอแล็บแพนด้าตัวแทนจากกรุงเทพมหานครใช้ตรวจหาเชื้อโควิด-19



ศาสตราจารย์ ดร.สุรัชวีร์ สุวรรณสวัสดิ์ อธิการบดี พร้อมด้วยผู้บริหาร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง (สจล.) และอาจารย์สุรเชษฐ ไชยอุปละ รองคณบดี คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ซึ่งเป็นผู้ออกแบบรถตู้ตรวจเชื้อโรคแบบความดันบวก หรือ "พระจอมเกล้าลาดกระบัง SWAB MOBILE UNIT" ได้ส่งมอบรถตู้ดังกล่าวไว้สำหรับตรวจหาเชื้อโรคโควิด-19 ให้กับ

ทพ.ภาคภูมิ เดชหัสดิน (หมอแล็บแพนด้า) และตัวแทนผู้รับมอบจากโรงพยาบาลวชิรพยาบาล พร้อมด้วยตัวแทนจากกรุงเทพมหานคร เพื่อใช้งานในการตรวจหาเชื้อโรคโควิด-19 ในแบบเชิงรุกตามชุมชนต่างๆ ของกรุงเทพมหานคร เป็นรถที่มีห้องตรวจเชื้อโรคชนิดความดันบวกภายในตัวรถ ซึ่งพร้อมลงพื้นที่เพื่อช่วยบุคลากรทางการแพทย์ในการตรวจหาเชื้อผู้ป่วยโรคโควิด-19 ในพื้นที่ต่างๆ ลดความเสี่ยง ป้องกันบุคลากรทางการแพทย์จากการตรวจและสัมผัสผู้ป่วย ซึ่งจะช่วยให้ผู้ที่มีความเสี่ยงและผู้ที่มีความจำเป็นต้องทำการตรวจลดความเสี่ยงในการเดินทางมาโรงพยาบาล มีความสะดวก ลดค่าใช้จ่าย ไม่เสียเวลาเดินทาง เมื่อวันที่ 2 มิถุนายน 2563



**คุณส่งข่าว !!**  
**เราช่วยแฮร์**  
 มีกิจกรรมดีๆ ออกมาบอก  
 บอกช่องทางไปบอกบอกเรา

Activitiy Kmitl

