

สจล. จัด KMITL Innovative Award 2016 แนวคิด “Digital Life for 21<sup>st</sup> Century”  
ประกวดนวัตกรรมฝีมือเยาวชนไทย เพื่อก้าวสู่ยุคดิจิทัลแห่งศตวรรษที่ 21

คณบดีวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง (สจล.) จัดโครงการ KMITL INNOVATIVE AWARD 2016 ภายใต้แนวคิด “Digital Life for 21<sup>st</sup> Century” เชิญชวนนักเรียนมัธยมปลาย นิสิตและนักศึกษาระดับอุดมศึกษาหรือเทียบเท่าทั่วประเทศ แสดงความสามารถหลังความคิดสร้างสรรค์ทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ส่งผลงานนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ที่สามารถนำมาแก้ปัญหาที่เกิดขึ้นในประเทศได้เข้าประกวดชิงรางวัลถ้วยพระราชทานสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี และเงินรางวัลมูลค่ารวมกว่า 100,000 บาท

ศาสตราจารย์ ดร.สุชัยวีร์ สุวรรณสวัสดิ์ อธิการบดี สจล. กล่าวว่า “ปัจจุบันนวัตกรรมและเทคโนโลยีเข้ามามีบทบาทสำคัญต่อชีวิตคนในทุก ๆ ด้าน ตั้งแต่ การสื่อสาร การเดินทาง การศึกษา การเกษตร ฯลฯ สจล. เล็งเห็นถึงความสำคัญของการสร้างสรรค่นวัตกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อสังคมด้วยฝีมือเยาวชนไทย และ ต้องการส่งเสริมสนับสนุนเยาวชนไทยใช้ความรู้ความสามารถ ความคิด และจินตนาการอย่างสร้างสรรค์ รวมทั้งสร้างจิตสำนึกให้แก่เยาวชน ประชาชน หน่วยงานองค์กรต่างๆ ทั้งในภาครัฐและภาคเอกชน ได้ตระหนักและเล็งเห็นถึงความสำคัญของการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยแนวคิดของปีนี้ “Digital Life for 21<sup>st</sup> Century” สื่อให้เห็นชัดเจนถึงการที่โลกได้ก้าวเข้าสู่ยุคดิจิทัลอย่างเต็มตัวและเทคโนโลยีดิจิทัลได้กลายเป็นตัวขับเคลื่อนหลักทางเศรษฐกิจ สังคม และชีวิตประจำวันของผู้คนในศตวรรษที่ 21 นี้”

**รายละเอียดการแข่งขัน**

\* จำนวนสมาชิก ทีมละ 2-5 คน (รวมอาจารย์ที่ปรึกษา 1 คน)

- \* รูปแบบการแข่งขัน การแข่งขันสร้างสรรค์สิ่งประดิษฐ์อันใช้ความรู้ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- \* ประเภทการประกวด แบ่งเป็น 2 ระดับ คือระดับมัธยมปลายหรือเทียบเท่า และระดับอุดมศึกษาหรือเทียบเท่า
- \* ระยะเวลาส่งผลงาน วันนีถึง 15 สิงหาคม 2559



ตัดสินรอบคัดเลือก 10 ทีมสุดท้าย พร้อมประกาศผลในวันที่ 20 สิงหาคม 2559 ทางเว็บไซต์ [www.engineeringexpo.com](http://www.engineeringexpo.com) ผลงานที่เข้ารอบจะ ได้รับเงิน 5,000 บาท เพื่อนำไปพัฒนาสร้างสรรค์แนวคิดให้เกิดเป็นชิ้นงาน

จริงนำมาจัดแสดงและตัดสิน ผู้ชนะเลิศใน “งานวิศวะ” 59 (Engineering Expo 2016) ระหว่างวันที่ 1 - 4, กันยายน 2559 ที่ ศูนย์แสดงสินค้าไบเทค บางนา สามารถดาวน์โหลดใบสมัคร และลงทะเบียนได้ที่ [www.engineeringexpo.com](http://www.engineeringexpo.com) หรือสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม โทร 02 322 2111 ต่อ 315 - 316 อีเมล [engineeringexpo2016@gmail.com](mailto:engineeringexpo2016@gmail.com)

สจล.จัด KMITL innovative award 2016 แนวคิด digital for 21st century ประกวดนวัตกรรมฝีมือเยาวชนไทย เพื่อก้าวสู่ยุคดิจิทัลแห่งศตวรรษที่ 21. บ้านเมือง. 17 สิงหาคม 2559, หน้า 16.

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้ สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่ากรณีใด ๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้