



กำหนดการพิธีเปิด

โครงการพัฒนาทักษะการออกแบบและสร้างหุ่นยนต์ ปี 2562 ระดับประเทศ  
(โครงการแข่งขันออกแบบและสร้างหุ่นยนต์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 12 ระดับประเทศ)

12<sup>th</sup> Robot Design Camp (RDC2019): Robot for a Greener Planet

วันจันทร์ที่ 27 พฤษภาคม 2562 เวลา 10:00 - 12:00 น.

ณ ห้องประชุม 201 B ชั้น 2 อาคารวิศวะฯ 100 ปี คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

\*\*\*\*\*

- 09:30 น. ลงทะเบียน
- 10:00 – 10:10 น. อาจารย์ ดร.สุรัฐ ขวัญเมือง หัวหน้าโครงการแข่งขันฯ กล่าวต้อนรับประธานในพิธี
- 10:10 – 10:30 น. - กล่าวรายงานถึงวัตถุประสงค์ และความเป็นมาของการจัดการแข่งขัน RDC2019  
โดย ศาสตราจารย์ ดร.ไพโรจน์ สิงหนัดกิจ  
หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- กล่าวเปิดงานการแข่งขัน RDC2019 ระดับประเทศ  
โดย ศาสตราจารย์ ดร.สุพจน์ เตชวรสินสกุล  
คณบดี คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
ดร. จุลเทพ ขจรไชยกูล  
ผู้อำนวยการ ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ (เอ็มเทค สวทช.)
- 10:30 – 11:00 น. ถ่ายภาพร่วมกัน
- คณะผู้บริหารจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และ ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ (เอ็มเทค สวทช.)
  - อาจารย์และนักศึกษาทุกท่าน
- 11:00 – 12:00 น. บรรยายพิเศษ หัวข้อ Human-Centric Design and Product Engineering Processes  
โดย ดร. สิทธา สุขกสิ นักวิจัย กลุ่มวิจัยการออกแบบวิศวกรรมและการผลิตขั้นสูง  
ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ (เอ็มเทค สวทช.)

\*\*\*\*\*

- 12:00 – 13:00 น. รับประทานอาหารกลางวัน
- 13:00 – 14:00 น. กิจกรรมแบ่งกลุ่มและถ่ายภาพกลุ่ม โดยทีมงานเอ็มเทคและจุฬาฯ
- 14:00 – 18:00 น. กิจกรรมละลายพฤติกรรมโดยทีมงานจุฬาฯ