

กิจกรรม MTEC DE4CE Clinic ครั้งที่ 1/2023 (แบบไฮบริด)  
 ตอน “ออกแบบให้ตอบโจทย์ CE” (How to find potential solution)  
 วันที่ 3 มีนาคม 2566 เวลา 09:00 – 15:00 น.  
 ณ. ห้อง CC-305 อาคารอุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย (เต็มวัน)  
 และ Online ผ่านระบบ WebEx (เฉพาะช่วงเช้า)

เปิดแล้วตามเสียงเรียกร้อง ... MTEC DE4CE Clinic คลินิกเพื่อการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ เสาะหาคำปรึกษาในการออกแบบให้สอดคล้องกับหลักคิด CE หากท่าน ...

- กำลังวางแผน และ/หรือ พัฒนากิจกรรมด้าน CE หรือ CE Solution อยู่แต่ไม่รู้ว่าจะพัฒนาถูกทางหรือไม่? หรือจะเป็น Greenwash หรือไม่?
- อยากพัฒนาต้นแบบ อยากออกแบบ หรืออยากหาโซลูชันสำหรับ สินค้า บริการ หรือกระบวนการผลิต ที่สอดคล้องกับแนวคิด CE แต่ไม่รู้จะเริ่มอย่างไรดี?
- ไม่พอใจกับแนวทางการพัฒนาสินค้าแบบใช้แล้วทิ้ง (Take-make-dispose หรือ Linear Economy) แต่ก็ไม่รู้ว่าจะหาทางเปลี่ยนให้เป็น Circular ได้อย่างไร?

มาร่วมค้นหาคำตอบไปด้วยกัน

พร้อมขอรับคำปรึกษา แบบตัวต่อตัว (ฟรี - เฉพาะผู้ลงทะเบียนล่วงหน้า และเข้าร่วมแบบ On-site เท่านั้น)

## โปรแกรม

| เวลา              | หัวข้อ   |
|-------------------|--|
| 09:00-09:10 น     | แนะนำกิจกรรม<br>โดย ดร.นุจรินทร์ รามัญกุล MTEC   |
| 09:10-09:35 น     | เรียนรู้หลักคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน<br>โดย ดร.วิชชุดา เดาด์ MTEC  |
| 09:35 – 10:00 น   | กระบวนการออกแบบโดยใช้หลักคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน (CE Design Solution - Process Flow)<br>โดย ดร.นุจรินทร์ รามัญกุล MTEC  |
| 10:00-10:15       | พักเบรก  |
| 10:15-11:00 น     | การค้นหา solution ที่มีศักยภาพ (How to find potential solution)<br>โดย ดร. อศิรา เฟื่องฟูชาติ MTEC และ ผศ. อาสาพร สุวรรณฤทธิ์, คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์      |
| 11:00-11:30 น     | ติวการกรอกใบสมัคร DE4DE Challenge<br>โดย ดร. อศิรา เฟื่องฟูชาติ MTEC   |
| 11:30-12:00 น     | ถาม-ตอบ แลกเปลี่ยน-เรียนรู้ การออกแบบให้ตอบโจทย์ CE<br>โดย ทีมวิจัยเอ็มเทค และ ที่ปรึกษาจาก คณะสถาปัตย์ฯ ม.ธรรมศาสตร์  |
| 12:00-13:00 น     | พัก รับประทานอาหารกลางวัน  |
| 13:00 น เป็นต้นไป | การให้คำปรึกษา “การออกแบบให้ตอบโจทย์ CE” แบบตัวต่อตัว<br>(เฉพาะ On-site และเฉพาะผู้สมัครและจองเวลาล่วงหน้า) (รับจำนวนจำกัด)<br>โดย ทีมวิจัยเอ็มเทค และ ที่ปรึกษาจากคณะสถาปัตย์ฯ ม.ธรรมศาสตร์ |