<u>กำหนดการ</u>
หลักสูตร หลักการประเมินวัฏจักรชีวิตของผลิตภัณฑ์ รุ่นที่ 29
(Life Cycle Assessment: LCA)
ระหว่างวันที่ 3 – 5 กุมภาพันธ์ 2570
ณ โรงแรมเซ็นจูรี่ พาร์ค กรุงเทพ

วิทยากร: รศ.ดร. ไพรัช อุศุภรัตน์
Registered CFP Verifier และนักวิจัย
ศูนย์ความเป็นเลิศทางด้านพลังงานเชิงนิเวศเศรษฐกิจ (ECEE) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
ผู้ช่วยวิทยากร: 1.คุณณิชา สุโขดมโชติ 2.คุณทิวาวัลย์ ศักดิ์ดำเนินสกุล
Registered CFP Verifier
บริษัท อีซีอีอี จำกัด

วันพุธที่ 3 กุมภาพันธ์ 2570	
08.30 – 09.00 น.	**ลงทะเบียน**
09.00 – 12.00 น.	**ที่มาและการประยุกต์ใช้ข้อมูลการประเมินวัฏจักรชีวิต**
13.00 – 14.00 น.	**หลักการประเมินวัฏจักรชีวิตของผลิตภัณฑ์ 4 ขั้นตอน**
14.00 – 15.15 น.	**การกำหนดเป้าหมายและขอบเขตของการประเมินวัฏจักรชีวิต (Goal and scope definition)**
15.15 – 17.00 น.	**การเก็บข้อมูลและจัดทำบัญชีรายการสิ่งแวดล้อม (Life Cycle Inventory: LCI)**
วันพฤหัสบดีที่ 4 กุมภาพันธ์ 2570	
09.00 – 10.30 น.	**การประเมินวัฏจักรชีวิตผลิตภัณฑ์และการแปรผล (Life cycle impact assessment: LCIA and Interpretation)**
10.30 – 17.00 น.	**ฝึกปฏิบัติการจัดทำบัญชีรายการสิ่งแวดล้อมและการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม**
วันศุกร์ที่ 5 กุมภาพันธ์ 2570	
09.00 – 12.00 น.	**ฝึกปฏิบัติการจัดทำบัญชีรายการสิ่งแวดล้อมและการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม**
13.00 – 17.00 น.	**ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการการใช้โปรแกรม Sima-Pro**

<u>หมายเหตุ:</u>

1. กำหนดการและสถานที่อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมและความจำเป็น โดยยังคงเนื้อหาและสาระสำคัญของการอบรมไว้
2. พักรับประทานอาหารว่างระหว่างเวลา 10.30-10.45 น. และ14.30-14.45 น. และพักรับประทานอาหารกลางวันระหว่างเวลา 12.00-13.00 น.
3. สถาบันฯได้จัดเตรียมอาหารว่างช่วงเช้าในเวลา 08.00 – 09.00 น.
4. ผู้เข้าร่วมอบรมต้องมีเวลาเข้าเรียนไม่ต่ำกว่า 80% จึงจะได้รับวุฒิบัตรจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)