

กำหนดการอบรม

หลักสูตร “การพัฒนาผู้ประเมินภายนอกสำหรับโครงการภาคสมัครใจ (T-VER)” สำหรับโครงการภาคป่าไม้และ

การเกษตร

วันที่ 21-24 กุมภาพันธ์ 2566 (ภาคทฤษฎี) ณ โรงแรม ทีเค พาเลซ แอนด์ คอนเวนชั่น ถนนแจ้งวัฒนะ

หลักสูตรย่อยที่ 1: ความรู้เบื้องต้นโครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทยสำหรับผู้ประเมินภายนอก		
วันอังคารที่ 21 กุมภาพันธ์ 2566		
08.30 - 09.00 น.	ลงทะเบียน	
09.00 - 09.15 น.	กล่าวเปิด	นายเกียรติชาย ไมตรีวงษ์ ผู้อำนวยการองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)
09.15 - 10.00 น.	ประเทศไทยกับเป้าหมายการลดก๊าซเรือนกระจก	ดร.พฤติภา โรจน์กิตติคุณ ผู้อำนวยการสำนักประเมินและรับรองโครงการ องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)
10.00-11.00 น.	โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย	นายจักรพงษ์ แยมย์ม/ผู้จัดการโครงการ T-VER องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)
11.00-12.00 น.	ระเบียบวิธีลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจ (T-VER Methodology)	นายอภิสิทธิ์ เสนาวงค์/นักวิชาการชำนาญการพิเศษ องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)
13.00-15.00 น.	เอกสารประกอบการขึ้นทะเบียนและการรับรองปริมาณก๊าซเรือนกระจกโครงการ T-VER	นายพัลลภ อินทะนิล/นักวิชาการป่าไม้ องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)
15.00-16.30 น.	ภาพรวมการตรวจสอบความใช้ได้ (Validation) และการทวนสอบ (Verification) (ISO14064-3:2006)	นางสาวจิตติมา บุญเกิด/นักวิชาการชำนาญการ องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)
วันพุธที่ 22 กุมภาพันธ์ 2566		
08.30 - 09.00 น.	ลงทะเบียน	
09.00 - 12.00 น.	การสำรวจทรัพยากรป่าไม้ <ul style="list-style-type: none"> ภาพรวมการสำรวจทรัพยากรป่าไม้ การสุ่มและกำหนดจำนวนแปลงตัวอย่าง วิธีการตรวจวัดต้นไม้ 	ผศ.ดร.พิชิต ลำไย คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
13.00 - 15.00 น.	เทคนิคการประเมินการกักเก็บคาร์บอนโดยใช้ภาพถ่ายดาวเทียม	ดร.พูนเพิ่ม วรรณะพินทุ คณะสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยมหิดล
15.00 - 16.00 น.	เครื่องมือการคำนวณการลดก๊าซเรือนกระจกสำหรับโครงการภาคป่าไม้และการเกษตร	นายอภิสิทธิ์ เสนาวงค์/นักวิชาการชำนาญการพิเศษ องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)

หมายเหตุ:

- รับประทานอาหารว่างในห้องอบรม (เวลา 10.30-10.45 น. และ 14.30-14.45 น.)
- รับประทานอาหารกลางวัน เวลา 12.00-13.00 น.
- โปรดนำคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กมาด้วย เพื่อใช้ในระหว่างการฝึกอบรม



ข้อมูลเพิ่มเติม
โครงการ T-VER

กำหนดการอบรม

หลักสูตร “การพัฒนาผู้ประเมินภายนอกสำหรับโครงการภาคสมัครใจ (T-VER)” สำหรับโครงการภาคป่าไม้และ
การเกษตร วันที่ 21-24 กุมภาพันธ์ 2566 (ภาคทฤษฎี) ณ โรงแรม ทีเค พาเลซ แอนด์ คอนเวนชั่น ถนนแจ้งวัฒนะ

หลักสูตรย่อยที่ 2 :		
การตรวจสอบความใช้ได้และการทวนสอบโครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย (ภาคทฤษฎี)		
วันพฤหัสบดีที่ 23 กุมภาพันธ์ 2566		
08.30 - 09.00 น.	ลงทะเบียน	
09.00 - 09.30 น.	การรับรองระบบงาน (Accreditation)	นายรัฐฐา ศรีเจริญ นักวิชาการมาตรฐานชำนาญการ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
09.30-11.00 น.	หน่วยตรวจสอบความใช้ได้และทวนสอบก๊าซเรือนกระจก <ul style="list-style-type: none"> • บทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบของหน่วยตรวจสอบความใช้ได้และทวนสอบก๊าซเรือนกระจก (ISO14065: 2013) • การให้บริการการตรวจสอบความใช้ได้และทวนสอบ (ISO14065: 2013) • ความรู้ความสามารถและทักษะเบื้องต้นสำหรับผู้ตรวจสอบความใช้ได้/ผู้ทวนสอบ (ISO14066: 2011) 	นายรัฐฐา ศรีเจริญ นักวิชาการมาตรฐานชำนาญการ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
11.00 - 17.00 น.	กระบวนการตรวจสอบความใช้ได้และการทวนสอบก๊าซเรือนกระจก (ISO14064-3: 2013) <ul style="list-style-type: none"> • ขอบเขตของโครงการและความมีสาระสำคัญ (Scope & Materiality) • การตรวจสอบความสอดคล้องของหลักเกณฑ์ • การประเมินความเสี่ยงของข้อมูล (Risk Assessment) 	นายโอภาส จารุรัตน์/วิทยากร
วันศุกร์ที่ 24 กุมภาพันธ์ 2566		
08.30 - 09.00 น.	ลงทะเบียน	
09.00 - 11.00 น.	กระบวนการตรวจสอบความใช้ได้และการทวนสอบก๊าซเรือนกระจก (ISO14064-3) (ต่อ) <ul style="list-style-type: none"> • การวางแผน (Validation & Verification Plan) • แผนการสุ่มตัวอย่าง (Sampling Plan) • เปรียบเทียบข้อมูลและสรุปผล (Crosschecking & Evaluation) 	นายโอภาส จารุรัตน์/วิทยากร
11.00 - 12.00 น.	ประชุมกลุ่มย่อย <ul style="list-style-type: none"> • กรณีศึกษา กระบวนการการทบทวนเอกสารข้อเสนอโครงการฯ (GHG Project Validation) 	นายโอภาส จารุรัตน์ /วิทยากร
13.00-15.00 น.	ประชุมกลุ่มย่อย <ul style="list-style-type: none"> • กรณีศึกษา กระบวนการการทบทวนรายงานการติดตามประเมินผลโครงการฯ (GHG Project Verification) 	นายโอภาส จารุรัตน์ /วิทยากร
15.00 - 17.00 น.	สอบวัดผลการอบรมภาคทฤษฎี	นายโอภาส จารุรัตน์ /วิทยากร
17.00-17.30 น.	สรุปผลการอบรมภาคทฤษฎี	

กำหนดการอบรม

หลักสูตร “การพัฒนาผู้ประเมินภายนอกสำหรับโครงการภาคสมัครใจ (T-VER)” สำหรับโครงการภาคป่าไม้และ

การเกษตร

วันที่ 1-2 มีนาคม 2566 (ภาคปฏิบัติ) ณ พื้นที่โครงการ T-VER จังหวัดราชบุรี และโรงแรมราชาบุระ ราชบุรี

หลักสูตรย่อยที่ 2 : การตรวจสอบความใช้ได้และการทวนสอบโครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย (ภาคปฏิบัติ)		
วันอังคารที่ 28 กุมภาพันธ์ 2566 ณ พื้นที่โครงการ T-VER จังหวัดราชบุรี		
14.00 - 14.30 น.	พร้อมกันที่ศูนย์ราชการฯ แจ้งวัฒนะ อาคาร B ประตู 1 เพื่อออกเดินทางไปยังโรงแรม ณ โรงแรมราชาบุระ ราชบุรี	
วันพุธที่ 1 มีนาคม 2566		
08.30 - 09.00 น.	ลงทะเบียนบริเวณ lobby โรงแรม	
09.00 - 09.30 น.	เดินทางไปยังพื้นที่โครงการโดยรถตู้ ออก. *ผู้เข้าร่วมการอบรมจำเป็นต้องเดินทางไปพื้นที่โครงการกับรถตู้ ออก.	
9.30 - 11.30 น.	<p>ฝึกปฏิบัติการลงพื้นที่ตรวจสอบความใช้ได้และทวนสอบโครงการฯ</p> <ul style="list-style-type: none"> • บรรยายสรุปข้อมูลโครงการ T-VER • เยี่ยมชมพื้นที่และขอบเขตโครงการ และข้อมูลทางกายภาพ • การตรวจสอบเทคโนโลยี อุปกรณ์หลักที่ใช้ในโครงการ • ฝึกสังเกตแหล่งปล่อยก๊าซเรือนกระจก • ฝึกการตรวจสอบวิธีการติดตามผล <p>การปล่อยก๊าซเรือนกระจก</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ผู้แทนโครงการ • นายโอภาส จารุรัตน์/วิทยากร
11.30 - 12.00 น.	เดินทางกลับโรงแรมราชาบุระ ราชบุรี รับประทานอาหารกลางวัน	
13.00 - 15.30 น.	<p>ฝึกปฏิบัติการตรวจสอบความใช้ได้ (Validation) โครงการ T-VER</p> <ul style="list-style-type: none"> • ฝึกการตั้งคำถาม • การตรวจสอบหลักฐานเพื่อยืนยันปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่คาดว่าจะลดได้ • การสรุปประเด็นที่ตรวจพบ 	<ul style="list-style-type: none"> • ผู้แทนโครงการ • นายโอภาส จารุรัตน์/วิทยากร
15.30 - 17.00 น.	<p>ฝึกปฏิบัติการทวนสอบ (Verification) ปริมาณก๊าซเรือนกระจก</p> <ul style="list-style-type: none"> • ฝึกการตั้งคำถาม • การตรวจสอบหลักฐานเพื่อยืนยันปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่คาดว่าจะลดได้ • การสรุปประเด็นที่ตรวจพบ 	<ul style="list-style-type: none"> • ผู้แทนโครงการ • นายโอภาส จารุรัตน์/วิทยากร
18.00 - 20.00 น.	รับประทานอาหารเย็น ณ โรงแรมราชาบุระ ราชบุรี	
วันพฤหัสบดีที่ 2 มีนาคม 2566		
08.30 - 09.00 น.	ลงทะเบียน	
09.00 - 11.00 น.	ประมวลผลการตรวจสอบความใช้ได้ การทวนสอบ และการจัดเตรียมรายงานผลการตรวจ	<ul style="list-style-type: none"> • นายโอภาส จารุรัตน์ /วิทยากร
11.00 - 12.00 น.	สรุปผลการปฏิบัติงาน และนำเสนอ	<ul style="list-style-type: none"> • นายโอภาส จารุรัตน์/วิทยากร
12.00 - 13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน	
13.00 - 15.00 น.	สอบวัดผลการอบรมภาคปฏิบัติ	

หมายเหตุ:

- รับประทานอาหารว่างในห้องอบรม (เวลา 10.30-10.45 น. และ 14.30-14.45 น.)
- รับประทานอาหารกลางวัน เวลา 12.00-13.00 น.
- โปรดนำคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กมาด้วย เพื่อใช้ในระหว่างการฝึกอบรม