



ด่วนที่สุด บันทึกข้อความ

คณะเกษตรศาสตร์

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

เลขรับ 649

ส่วนราชการ งานบริหารทั่วไป กองกลาง สำนักงานอธิการบดี โทร. ๓๐๕๕
ที่ อว ๐๖๐๔.๒/ว ๓๗๘ วันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๔

วันที่ 19 มี.ค. 2564

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมการฝึกอบรมหลักสูตรความรู้เบื้องต้นโครงการ T-VER ภาค
ป่าไม้ และการเกษตร สำหรับผู้ประเมินภายนอกและผู้พัฒนาโครงการ

เวลา 15.25 น.

เรียน คณะบดี คณะเกษตรศาสตร์

- (/) เพื่อโปรดพิจารณา
- () เพื่อโปรดทราบและถือปฏิบัติตามนัยหนังสือดังกล่าว
- () เพื่อโปรดทราบและแจ้งผู้เกี่ยวข้องทราบ
- () เพื่อโปรดแจ้งเวียนให้ทราบโดยทั่วกัน
- () เพื่อโปรดทราบ
- (/) อื่นๆ รายละเอียดปรากฏตามหนังสือองค์การบริหารจัดการก๊าซ
เรือนกระจก (องค์การมหาชน) ด่วนที่สุด ที่ อบก ๒๕๖๔.๐๔/ว ๑๗๙
ลงวันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๖๔

(นางสาวมันทนา เจือบุญ)

รักษาการในตำแหน่งผู้อำนวยการกองกลาง

1906 คพมต
- 170/1/๒๗๖๔

- ทิมตบ:๒๗๖๔

กต.

นางกัลยา วีระพงษ์นาคกร
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
19 มี.ค. 64

- ทธ-๖
- ประจักษ์เชษฐา

(นายณรินทร์ บุญพรหมณี)
คณบดีคณะเกษตรศาสตร์



องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) THAILAND GREENHOUSE GAS MANAGEMENT ORGANIZATION (PUBLIC ORGANIZATION)

ศูนย์ราชการ อาคารรัฐประศาสนภักดี ชั้น ๙ เลขที่ ๑๒๐ ถนนแจ้งวัฒนะ หลักสี่ กรุงเทพฯ ๑๐๒๑๐ โทร. ๐ ๒๑๔๑ ๙๙๙๐ โทรสาร ๐ ๒๑๔๓ ๘๔๐๐
The Government Complex, Rattaprasasanabhakti Bldg., 9th Fl., 120 Chaengwattana Rd., Laksi, Bangkok 10210, Thailand
Tel +66 2141 9790 Fax +66 2143 8400 www.tgo.or.th

ด่วนที่สุด

ที่ อบก ๒๕๖๔.๐๔/ว๑๗๙

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

เลขรับ 01170

วันที่ 9 มี.ค. 2564

เวลา 15:08 4 ชม.

๒ มีนาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมการฝึกอบรมหลักสูตรความรู้เบื้องต้นโครงการ T-VER ภาคป่าไม้ และการเกษตร สำหรับ
ผู้ประเมินภายนอกและผู้พัฒนาโครงการ

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายละเอียดหลักสูตร จำนวน ๑ ชุด

งานเลขานุการอธิการบดี

เลขรับ 1554

วันที่ 11 มี.ค. 2564

เวลา 17:45 ชม.

ด้วยองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) หรือ อบก. กำหนดจัดฝึกอบรม
หลักสูตรความรู้เบื้องต้นโครงการ T-VER ภาคป่าไม้ และการเกษตร สำหรับผู้ประเมินภายนอกและผู้พัฒนา
โครงการ ระหว่างวันที่ ๓๑ มีนาคม - ๑ เมษายน ๒๕๖๔ เวลา ๐๘.๓๐-๑๗.๐๐ น. ณ ห้องแคทลียา ๑ โรงแรม
รามารการ์เด้นส์ กรุงเทพฯ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักเกณฑ์และขั้นตอนการพัฒนา
โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจ ตามมาตรฐานของประเทศไทย (Thailand Voluntary Emission
Reduction Program : T-VER) ภาคป่าไม้ และการเกษตร ให้กับบุคคล/หน่วยงานที่มีความประสงค์
จะดำเนินโครงการ T-VER รวมถึงเพื่อเป็นหลักสูตรพื้นฐานในการเตรียมความพร้อมแก่ผู้ที่ประสงค์จะเป็นผู้
ประเมินภายนอก (Validation and Verification Body : VVB) สำหรับโครงการ T-VER ภาคป่าไม้ และการเกษตร
(รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย)

ในการนี้ อบก. ขอเชิญท่านหรือบุคลากรในหน่วยงานของท่าน ที่มีความสนใจเข้าร่วมการฝึกอบรม
ตามวัน เวลา และสถานที่ดังกล่าว และโปรดลงทะเบียนการเข้าร่วมฝึกอบรม ภายในวันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๔
ทั้งนี้ อบก. มอบหมายให้ นายอัฐพล บุญคำชู เจ้าหน้าที่โครงการ อีเมล bun.o@tgo.or.th หรือโทรศัพท์
๐ ๒๑๔๑ ๙๘๔๔ เป็นผู้ประสานในรายละเอียดต่อไป

เรียน อธิการบดี จึ่งเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอเรียนเชิญอธิการบดีหรือบุคลากรในหน่วยงานของท่าน เข้าร่วมการฝึกอบรม (รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย) ณ โรงแรมรามารการ์เด้นส์ กรุงเทพฯ ระหว่างวันที่ ๓๑ มีนาคม - ๑ เมษายน ๒๕๖๔

ขอแสดงความนับถือ

ผู้อำนวยการองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก
ดร. เกษม วัฒนชัย

สำนักประเมินและรับรองโครงการ

โทรศัพท์ ๐ ๒๑๔๑ ๙๘๔๕

โทรสาร ๐ ๒๑๔๓ ๘๔๐๔

ดำเนินการตามเสนอ

11/3/64
อธิการบดีมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

กำหนดการฝึกอบรม

เวลา	รายละเอียด
31 มีนาคม 2564	
08.30-09.00 น.	ลงทะเบียน
09.00-09.15 น.	กล่าวเปิดการอบรม โดย นายเกียรติชาย ไมตรีวงษ์ ผู้อำนวยการองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก
09.15-10.15 น.	การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศสู่การดำเนินงานกลไกด้านคาร์บอนเครดิต ภาคป่าไม้ โดย ดร.พฤติภา โรจน์กิตติคุณ ผู้อำนวยการสำนักประเมินและรับรองโครงการ องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)
10.15-10.30 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
10.30-12.00 น.	ภาพรวมและแนวทางการพัฒนาโครงการ T-VER (คาร์บอนเครดิต) สำหรับภาคป่าไม้และการเกษตร โดย นายจักรพงษ์ แยมย์ยิ้ม
12.00-13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.00 -14.45 น.	วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก ภาคป่าไม้ โดย นายอภิสิทธิ์ เสนาวงค์
14.45 -15.00 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
15.00 -16.30 น.	วิธีการคำนวณการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก ภาคการเกษตร โดย รองศาสตราจารย์ ดร.ภัทรา เพ็งธรรมเกียรติ ภาควิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม คณะสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
16.30-17.00 น.	ตอบข้อซักถาม
1 เมษายน 2564	
08.30-09.45 น.	การพัฒนาเอกสารข้อเสนอโครงการ (Project design Document) รายงานผลประโยชน์ร่วมเพื่อขึ้นทะเบียน โครงการ T-VER และการพัฒนาเอกสารรายงานการติดตามประเมินผล (Monitoring Report) เพื่อขอรับรอง คาร์บอนเครดิต โดย นายอภิสิทธิ์ เสนาวงค์
09.45-10.00 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
10.00- 12.00 น.	การประยุกต์ใช้ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ในการสำรวจทรัพยากรป่าไม้เพื่อการประเมินปริมาณคาร์บอนเครดิต โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วีระภาส คุณรัตน์สิริ รองคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และคณะ
12.15-13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.00-14.30 น.	(ต่อ) การประยุกต์ใช้ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ในการสำรวจทรัพยากรป่าไม้เพื่อการประเมินปริมาณคาร์บอน เครดิต โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วีระภาส คุณรัตน์สิริ รองคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และคณะ
14.30-14.45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
14.45-16.45 น.	(ต่อ) การประยุกต์ใช้ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ในการสำรวจทรัพยากรป่าไม้เพื่อการประเมินปริมาณคาร์บอน เครดิต โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วีระภาส คุณรัตน์สิริ รองคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และคณะ
16.45-17.00 น.	ประเมินผลการฝึกอบรม

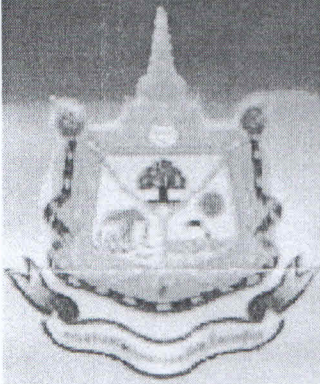
หลักสูตร : ความรู้เบื้องต้นโครงการ T-VER

ภาคป่าไม้ และการเกษตร สำหรับผู้ประเมินภายนอกและผู้พัฒนาโครงการ

31 มีนาคม - 1 เมษายน 2564

ณ ห้องประชุมแคทลียา 1

โรงแรมรามารการ์เด็นส์ กรุงเทพฯ



เปิดรับสมัคร...!!
เข้าร่วมอบรม

เริ่มสมัครวันนี้ - 25 มี.ค. 64

เนื้อหาการฝึกอบรม

- การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศสู่การดำเนินงานกลไกด้านคาร์บอนเครดิตภาคป่าไม้ และการเกษตร
- ขั้นตอนและกระบวนการพัฒนาโครงการคาร์บอนเครดิตในภาคป่าไม้และภาคการเกษตร
- การกำหนดการลด/กักเก็บก๊าซเรือนกระจก ภาคป่าไม้และภาคการเกษตร
- การจัดทำเอกสารเพื่อขอขึ้นทะเบียนโครงการและเอกสารการขอรับรองคาร์บอนเครดิต
- เทคนิคการสำรวจทรัพยากรป่าไม้เพื่อการประเมินปริมาณคาร์บอนเครดิต
- การประยุกต์ใช้ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ในการสำรวจทรัพยากรป่าไม้เพื่อการประเมินปริมาณคาร์บอนเครดิต



นายเกียรติคุณ ไชยรัตน์
ประธานคณะกรรมการฝึกอบรม

จตุพรธรรมพงษ์ ดร.กษิณี เสงี่ยมศักดิ์
กรรมการฝึกอบรม

นายสุวิทย์ เสนอวงศ์
กรรมการฝึกอบรม

นายวิชาญพงษ์ บุญคุ้ม
ผู้ดำเนินการ

โดย องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



รายละเอียดค่าธรรมเนียม

1. การสมัครเข้าร่วมการฝึกอบรมฯ

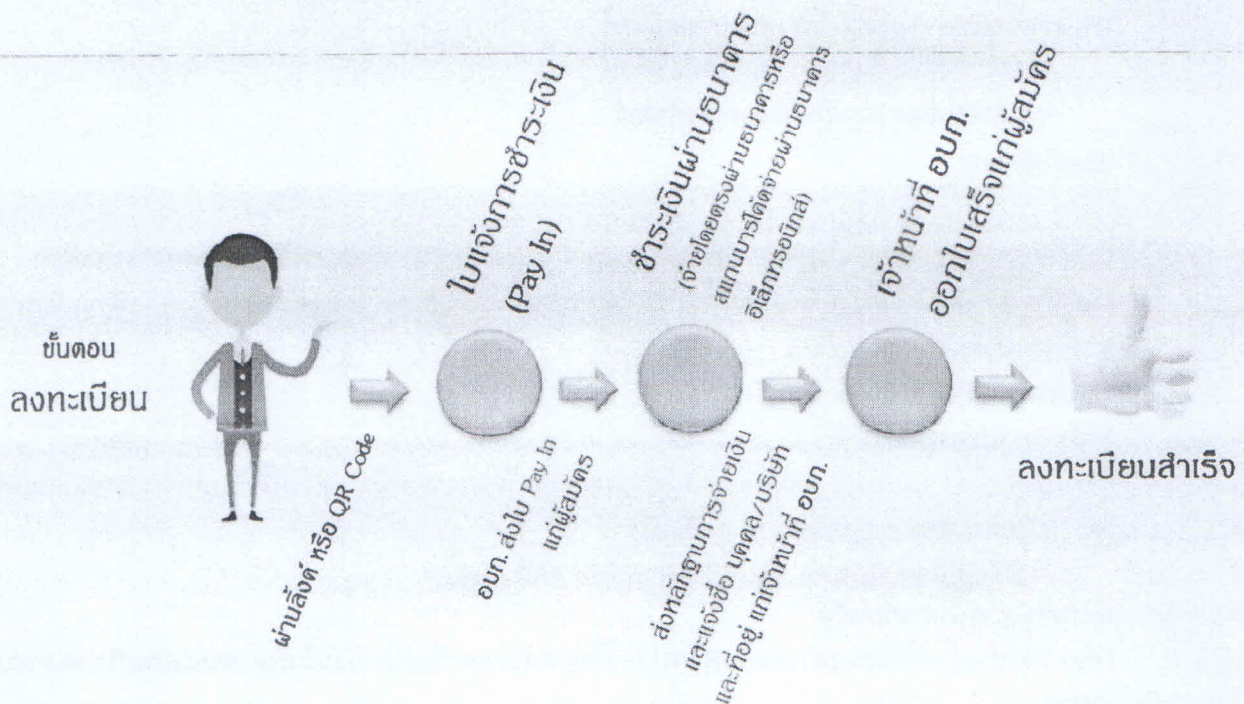
- ผู้สมัครต้องกรอกข้อมูลใบลิงค์สำหรับลงทะเบียน “<https://forms.gle/Apbv7qPfyW4UWKJP8>”
- ภายในวันพฤหัสบดีที่ 25 มีนาคม 2564

2. ค่าธรรมเนียมการฝึกอบรม

- การอบรมมีค่าธรรมเนียมการฝึกอบรมคนละ 2,500 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

3. การชำระค่าธรรมเนียมการฝึกอบรมฯ

- ชำระค่าธรรมเนียมผ่านธนาคารกรุงไทย ชื่อบัญชี “องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก” หลังจากได้รับการยืนยันการเข้าร่วมอบรมจากเจ้าหน้าที่ อบก. โดยใช้แบบฟอร์มการชำระเงินที่เจ้าหน้าที่ส่งให้
- โปรดชำระเงิน/โอนเงินเต็มจำนวน ไม่สามารถหักภาษี ณ ที่จ่ายหรือหักค่าธรรมเนียมการให้บริการของธนาคารจากค่าธรรมเนียมการฝึกอบรมได้
- โปรดชำระเงินค่าธรรมเนียมการฝึกอบรมฯ ภายในวันศุกร์ที่ 26 มีนาคม 2564
- ส่งหลักฐานการชำระเงิน/โอนเงิน ไปยัง นายอัฐพล บุญคำชู เจ้าหน้าที่ประสานงานโครงการ โทรสารหมายเลข 0 2143 8404 หรือทางอีเมล bun.o@tgo.or.th
- ทั้งนี้โปรดระบุชื่อ บุคคล/บริษัท และที่อยู่ เพื่อการออกใบเสร็จรับเงิน

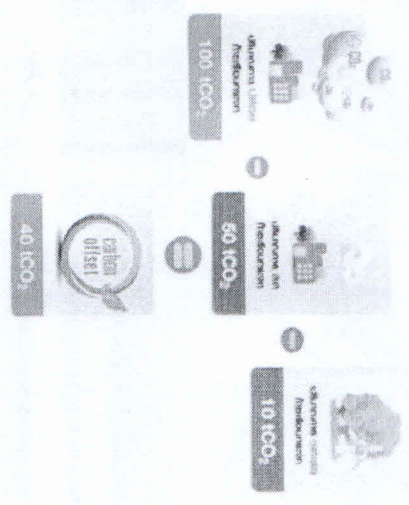


4. การชดเชยคาร์บอนจากโครงการ T-VER

การชดเชยคาร์บอนจากโครงการ T-VER สามารถนำไปชดเชยกับกิจกรรมการปล่อยคาร์บอนได้ดังนี้

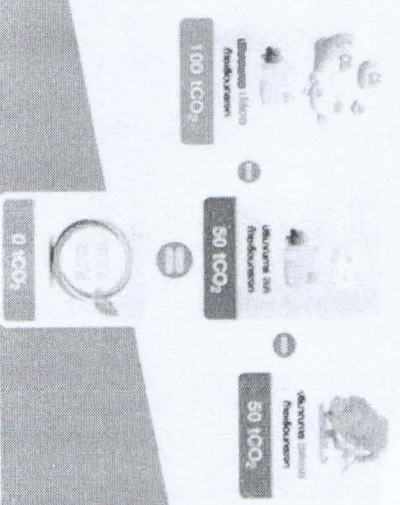
CARBON OFFSET

คือ การซื้อคาร์บอนเครดิตมาชดเชยกับปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ปล่อยออกจากกิจกรรมต่างๆ ขององค์กร หรือผลิตภัณฑ์ หรือเหตุการณ์ เพื่อทำให้การปล่อยก๊าซเรือนกระจก **สมดุล**



CARBON NEUTRAL

คือ การซื้อคาร์บอนเครดิตมาชดเชยกับปริมาณก๊าซเรือนกระจกทั้งหมดที่ปล่อยออกจากกิจกรรมต่างๆ ขององค์กร หรือผลิตภัณฑ์ หรือเหตุการณ์ หรือชดเชยเพื่อทำให้การปล่อยก๊าซเรือนกระจก **เป็นศูนย์**



5. ตัวอย่างโครงการ T-VER



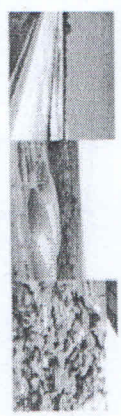
การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน

เช่น การปรับเปลี่ยนอุปกรณ์ไฟฟ้าและตัวนำที่มีประสิทธิภาพสูง การปรับเปลี่ยน Chiller



การพัฒนาพลังงานทดแทน

เช่น ผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ พลังงานลม พลังงานน้ำ อังวะ การผลิตไบโอดีเซล



การจัดการของเสีย

เช่น การกำกับกับขบวนการบำบัดเสียอุตสาหกรรมหรือปศุสัตว์ การผลิตเชื้อเพลิงขยะ (PXCF)

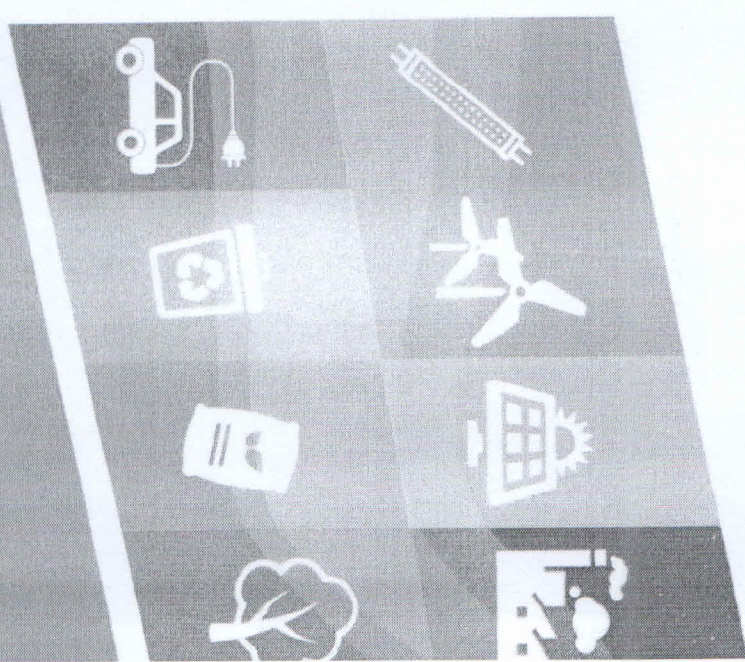


ป่าไม้และพื้นที่สีเขียว

เช่น การปลูกป่ายั่งยืน การอนุรักษ์ป่า ดินเขมบ สอนป่า



โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย



T-VER

THAILAND VOLUNTARY EMISSION REDUCTION PROGRAM

องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) - อบก.



ข้อมูลเพิ่มเติมและติดต่อประสานงาน
 องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)
 ชั้น 10 อาคาร 100 ปี สยามสแควร์ 1 อาคาร 100 ปี สยามสแควร์ 1 ถนนสุขุมวิท กรุงเทพมหานคร 10110
 โทร. 0 2141 0941-50
 อีเมล: tver@tgo.or.th
 เว็บไซต์: <http://tgo.or.th/t-VER/>