



ส่วนอำนวยการ
รับเลขที่ ๒๖๕๕
วันที่ ๑๓ มี.ค. ๒๕๖๗

สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๔ (ตาก)
รับเลขที่ ๑๗๑๑
วันที่ ๑๓ มี.ค. ๒๕๖๗
เวลา

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักบริหารกลาง ส่วนฝึกอบรม โทร ๐ ๒๕๖๑ ๔๒๙๒ - ๓ ต่อ ๕๔๙๖

ที่ ทส ๑๖๐๑.๔/ว ๑๗๑๑ วันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขอลเชิญส่งบุคลากรเข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ “การประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร”

เรียน อธิบดีกรมป่าไม้

- รองอธิบดีกรมป่าไม้ทุกท่าน
- ผู้ตรวจราชการกรมป่าไม้ทุกท่าน
- ผู้อำนวยการสำนักทุกสำนัก
- ผู้อำนวยการกองการอนุญาต
- ผู้อำนวยการสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๑ - ๑๓
- ผู้อำนวยการสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้สาขาทุกสาขา
- ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
- ผู้อำนวยการกลุ่มนิติการ
- ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาระบบบริหาร
- ผู้อำนวยการกลุ่มตรวจสอบภายใน
- ผู้อำนวยการกลุ่มงานจริยธรรม

สำนักบริหารกลาง ขอส่งสำเนาหนังสือคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ที่ ฮว ๗๘.๑๕/๐๔๒๕ ลงวันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ เรื่อง ขอลเชิญส่งบุคลากรเข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ “การประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร” มาเพื่อโปรดทราบและประชาสัมพันธ์ให้บุคลากรในสังกัดของท่านทราบ ผู้สนใจสามารถสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่หมายเลขโทรศัพท์ ๐ ๒๕๔๑ ๕๐๐๐ ต่อ ๒๒๒๕, ๐๙ ๖๑๕๖ ๖๙๙๙ หรือทางระบบหนังสือเวียน <http://edoc.forest.go.th/doccir/docindex.html> และขอได้โปรดแจ้งให้สำนักบริหารกลางทราบ ภายในวันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๗ พร้อมระบุชื่องบประมาณแผนงานในการเบิกจ่ายจากต้นสังกัดหากเกินกำหนดระยะเวลาดังกล่าวจะถือว่าไม่มีผู้ประสงค์สมัครเข้าร่วมโครงการอบรมดังกล่าว ซึ่งสำนักบริหารกลางจะได้ดำเนินการต่อไป

- ส่วนอำนวยการ
- ส่วนจัดการที่ดินป่าไม้
- ส่วนจัดการป่าชุมชน
- ส่วนป้องกันรักษาป่า
- ส่วนส่งเสริมการปลูกป่า
- ส่วนโครงการพระราชดำริฯ
- ส่วนการอนุญาต

- ส่ง
- ฝ่ายบริหารทั่วไป
 - ฝ่ายการเงินและบัญชี
 - ฝ่ายพัสดุ
 - ฝ่ายแผนงานฯ
- งชื่อ.....

(นายอำนาจ สุสุทธิ)
ผู้อำนวยการสำนักบริหารกลาง

ลงชื่อ.....
๑๓ มี.ค. ๒๕๖๗

๑๓ มี.ค. ๒๕๖๗

เรียน ผอ. สสป.ที่ ๔ (ตาก) แห่ง ผอ. ส่วนอำนวยการ

- เพื่อโปรดทราบ

- สำหรับพิจารณา เรื่อง ส.ท.ที่ ๑๖๐๑.๕๑๖ ๑๓๖๕

ขอเรียน ๒๕๖๕ เรื่อง ขอบเขตอำนาจบุคลากรที่ร่วมโครงการ
อบรมเชิงปฏิบัติการ "การประเมินการปฏิบัติงานของ
องค์กร" ระหว่างวันที่ 16-17 พฤศจิกายน ๒๕๖๕ ณ ที่ว่าการ
อำเภอสามเงา (พิเศษ) เลี้ยวขวาริมทาง (๙๒๑๘) ชั้น ๒
อาคาร ๒๒๑ อาคาร ๒๒๑ อาคาร ๒๒๑ อาคาร ๒๒๑ อาคาร ๒๒๑
สมทบวิทยาลัยมหิดล

- เพื่อขอความเห็นชอบเรื่องใบสั่งของ สสป.ที่ ๔ (ตาก)

- โปรดพิจารณา

14 มี.ย.๖๗

(นางรัชนิกร จันทร์)

เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีชำนาญงาน
รักษาการในตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายบริหารทั่วไป

14 มี.ย.๖๗

(นางรัชนิกร จันทร์)

เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีชำนาญงาน

รทท. พง. ส่วนอำนวยการ

- ดำเนินการตาม ๑๖๐๑

14 มี.ย.๖๗

(นายวรกิจ โตจำเจริญ)

เจ้าพนักงานป่าไม้อาวุโส รักษาการแทน
ผู้อำนวยการสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๔ (ตาก)

ฝ่ายส่งเสริมและพัฒนาบุคลากร
เลขรับ 204
วันที่ ๗ มี.ค. ๒๕๖๗
เวลา 17.32 น.



ส่วนฝึกอบรม
รับที่ 58A
วันที่ ๗ มี.ค. ๒๕๖๗
เวลา 18.54 น.

กรมป่าไม้
เลขรับ ๙๘53
วันที่ ๗ มี.ค. ๒๕๖๗
เวลา 15.๒๘ น.

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์
มหาวิทยาลัยมหิดล
999 ถนนพุทธมณฑลสาย 4 ตำบลศาลายา
อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม 73170
โทร. 0 2441 5000 ต่อ 2225 โทรสาร 0 2441 9510

ที่ อว 78.15/ 0425

วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2567

เรื่อง ขอเชิญส่งบุคลากรเข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ “การประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร”
เรียน อธิบดีกรมป่าไม้

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายละเอียดโครงการฝึกอบรม พร้อมโปสเตอร์ จำนวน 1 ชุด

ด้วย คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล จะดำเนินการจัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ “การประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร” ระหว่างวันที่ 16 - 17 พฤษภาคม 2567 ณ ห้องประชุมรองศาสตราจารย์ (พิเศษ) เล็ก มอญเจริญ (4218) ชั้น 2 อาคารสิ่งแวดล้อมพัฒนดล คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เข้าอบรมได้รับความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับก๊าซเรือนกระจก นโยบายความเป็นกลางทางคาร์บอน (Carbon Neutrality) และการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ (Net Zero Emission) ตลอดจนได้รับหลักการพื้นฐานสำหรับการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรได้ต่อไป โดยมีกลุ่มเป้าหมายของผู้เข้าอบรมทั้งผู้บริหาร ผู้ปฏิบัติงาน พนักงาน คณาจารย์ นักวิจัย เจ้าหน้าที่ ทั้งผู้ที่เกี่ยวข้อง จากทั้งหน่วยงานภาครัฐ เอกชน รัฐวิสาหกิจ และผู้สนใจทั่วไป จำนวน 50 คน

ในการนี้ ทางคณะขอเชิญท่านโปรดพิจารณาส่งบุคลากรในสังกัดเข้าร่วมอบรม โดยผู้สมัครสามารถลงทะเบียนออนไลน์ผ่านการสแกน QR Code ได้ในโปสเตอร์ และสนับสนุนค่าลงทะเบียน (รวมอาหารว่าง และอาหารกลางวัน) ในอัตราท่านละ 4,000 บาท ทั้งนี้ ขอให้ข้าราชการ/ลูกจ้าง/พนักงานมหาวิทยาลัย/พนักงานรัฐวิสาหกิจ หรือพนักงานบริษัท เข้าอบรมได้โดยไม่ถือเป็นวันลา และมีสิทธิเบิกค่าลงทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ตามระเบียบเมื่อได้รับอนุมัติจากผู้บังคับบัญชาแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาส่งบุคลากรเข้าร่วมอบรม และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านมา ณ โอกาสนี้

ส่ง สบก. (ส่วนฝึกอบรม)

ขอแสดงความนับถือ

นพพล อรุณรัตน์

(รองศาสตราจารย์ ดร.นพพล อรุณรัตน์)
รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ
คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์
มหาวิทยาลัยมหิดล

ฝ่ายส่งเสริมและพัฒนาบุคลากร

(นายสุริยะ สดภาพร)

ผู้อำนวยการส่วนฝึกอบรม

๗ มี.ค. ๒๕๖๗

(นางสาวกาญจนา เหมืองทอง)

นักบริหารเซลล์ทรัพยากร

(นายอำนาจ สุทธิ)

ผู้อำนวยการสำนักบริหารกลาง

๗ มี.ค. ๒๕๖๗

โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ “การประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร”

ระหว่างวันที่ 16 - 17 พฤษภาคม 2567

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

1. หลักการและเหตุผล

การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศของโลกและภาวะโลกร้อน (Global Warming) มีสาเหตุหลักจากกิจกรรมในการดำรงชีวิตของมนุษย์ ซึ่งในปัจจุบันมีการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรม การคมนาคมเศรษฐกิจ การใช้พลังงานรูปแบบต่างๆ ที่สูงขึ้น รวมทั้งการทำลายทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในรูปแบบอื่นๆ สิ่งเหล่านี้เป็นสาเหตุสำคัญที่ทำให้เกิดภาวะโลกร้อนทั้งสิ้น ผลกระทบจากภาวะโลกร้อน เป็นปัญหาสำคัญที่ประเทศต่างๆ ทั่วโลกต่างตื่นตัวที่จะดำเนินงานเพื่อลดผลกระทบที่เกิดขึ้น หลายประเทศมีการคำนวณหาปริมาณคาร์บอนฟุตพริ้นท์ เพื่อติดตามตรวจสอบและรายงานผลการปล่อยหรือดูดกลับก๊าซเรือนกระจก ตลอดจนพยายามที่จะหาแนวทางในการบริหารจัดการ เพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกอย่างมีประสิทธิภาพ “คาร์บอนฟุตพริ้นท์ (Carbon Footprint)” คือ ปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ปล่อยออกมาจากกิจกรรมการดำเนินงานขององค์กร หรือจากผลิตภัณฑ์ โดยคำนวณออกมาในรูปของคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า ซึ่งปัจจุบันองค์กรต่างๆ ให้ความสำคัญเรื่องสิ่งแวดล้อม จึงทำการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร (Carbon Footprint for Organization: CFO) เพื่อนำข้อมูลการปล่อยและดูดกลับก๊าซเรือนกระจกที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมการดำเนินงานขององค์กรทั้งการผลิตและการบริการขององค์กร ซึ่งนำไปสู่การกำหนดแนวทางการบริหารจัดการเพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้อย่างมีประสิทธิภาพ ทั้งในระดับหน่วยงาน บริษัท โรงงาน ระดับอุตสาหกรรม และส่วนงานภาครัฐต่างๆ สำหรับประเทศไทยปล่อยก๊าซเรือนกระจกเป็นอันดับที่ 21 ของโลก ในปี พ.ศ. 2562 ประเทศไทยปล่อยก๊าซเรือนกระจกเท่ากับ 354 ล้านตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า และคาดว่าจะปล่อยก๊าซเรือนกระจกสูงสุดเท่ากับ 368 ล้านตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า ภายในปี พ.ศ. 2568 (องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก) และการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ (CO₂) จากการใช้พลังงาน ในปี พ.ศ. 2565 พบว่าประเทศไทยอยู่ที่ระดับ 247 ล้านตัน (สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน)

ในการประชุมสมัชชาประเทศว่าด้วยเรื่องการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (COP 26) ณ เมืองกลาสโกว์ สหราชอาณาจักร ผู้แทนกว่า 200 ประเทศได้เข้าร่วมเพื่อสร้างพันธสัญญาในการวางแผนลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก โดยมีเป้าหมายร่วมกันเพื่อจำกัดการเพิ่มขึ้นของอุณหภูมิของโลกไม่ให้เกิน 2 องศาเซลเซียสและให้พยายามตั้งเป้าไว้ที่ 1.5 องศาเซลเซียส ซึ่งในการประชุมครั้งนี้ประเทศไทยได้ประกาศเจตนารมณ์ที่จะบรรลุเป้าหมายความเป็นกลางทางคาร์บอน (Carbon neutrality) ภายในปี ค.ศ. 2050 และบรรลุเป้าหมายการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ (Net zero emissions) ภายในปี ค.ศ. 2065 ซึ่งการบรรลุเป้าหมายความเป็นกลางทางคาร์บอนนั้นอาจจะตั้งเป้าหมายระดับบุคคล องค์กร หรือประเทศ สามารถทำได้ โดยการ “ลด” และ “ชดเชย” การปล่อยคาร์บอนจนเป็นกลาง โดยผ่านกลไกดังต่อไปนี้ 1) ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก เช่น การใช้พลังงานหมุนเวียนแทนการใช้เชื้อเพลิงฟอสซิล 2) ดูดกลับก๊าซเรือนกระจกจากชั้นบรรยากาศ เช่น การปลูกป่าเพื่อเพิ่มแหล่งสะสมก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ตามธรรมชาติ (Carbon Sink) การใช้

เทคโนโลยีในการดักจับก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์และนำกลับมากักเก็บใต้พื้นดิน หรือใช้ในอุตสาหกรรมอื่นๆ และ 3) ชดเชยการปล่อยก๊าซเรือนกระจกด้วยการซื้อคาร์บอนเครดิต (Carbon Credit Offset) เป็นต้น ในส่วนการบรรลุเป้าหมายการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ (Net Zero Emission) นั้น ในเป้าหมายระดับประเทศ พยายามลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกผ่านมาตรการต่างๆ ที่สามารถทำได้แล้ว กิจกรรมในบางประเภทก็ยังคงมีการปล่อยก๊าซเรือนกระจกอยู่ดี เพื่อให้บรรลุเป้าหมายการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์จึงใช้มาตรการกำจัดก๊าซเรือนกระจกผ่านกิจกรรมที่สามารถดูดซับก๊าซเรือนกระจกออกจากชั้นบรรยากาศในระยะยาว เช่น การปลูกป่า การปลูกพืชคลุมดินเพิ่มเติมในพื้นที่เกษตรเพื่อเพิ่มการตรึงคาร์บอนในดิน หรือใช้เทคโนโลยีในการดักจับคาร์บอนที่ดักจับและกักเก็บโดยตรง เป็นต้น

การประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กรเป็นเทคนิควิธีที่แสดงข้อมูลการปล่อยและดูดกลับก๊าซเรือนกระจกที่เกิดจากกิจกรรมต่างๆ ขององค์กร และจะนำไปสู่การกำหนดแนวทางการบริหารจัดการเพื่อหาแนวทางในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล จึงได้ดำเนินการจัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ “การประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร” เพื่อเป็นแนวทางในการสร้างระบบการประเมินและทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นท์ของหน่วยงาน เพื่อจัดเก็บข้อมูลการปล่อยและดูดกลับของก๊าซเรือนกระจกจากกิจกรรมการดำเนินงานขององค์กร ตลอดจนเพื่อให้หน่วยงานหรือองค์กรต่างๆ ได้มีแนวทางในการดำเนินการจัดทำระบบการประเมินและทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กร อันเป็นการเสริมสร้างศักยภาพในการบริหารจัดการข้อมูลการปล่อยก๊าซเรือนกระจกเพื่อใช้จัดทำนโยบายและยุทธศาสตร์การมุ่งสู่ความเป็นกลางทางคาร์บอน (Carbon Neutrality) และการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ (Net Zero Emission) ได้ต่อไป

2. วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมได้รับความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับก๊าซเรือนกระจก นโยบายความเป็นกลางทางคาร์บอน (Carbon Neutrality) และการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ (Net Zero Emission)
2. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมได้รับหลักการพื้นฐานสำหรับการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร

3. เนื้อหาการฝึกอบรม

3.1 เนื้อหาในด้านการพัฒนาอย่างยั่งยืน

- 3.1.1 หลักการพัฒนาอย่างยั่งยืนขององค์กร
- 3.1.2 โมเดลสิ่งแวดล้อม สังคม และธรรมาภิบาล (Environment, Social and Governance: ESG model)

3.2 เนื้อหาในด้านการอบรมความรู้พื้นฐานการคำนวณคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร ประกอบด้วย

- 3.2.1 ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับก๊าซเรือนกระจก
- 3.2.2 หลักการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กร

- 3.2.3 การกำหนดขอบเขตการจัดทำบัญชีรายการก๊าซเรือนกระจก
- 3.2.4 การจัดประเภทและระบุแหล่งปล่อยและดูดกลับก๊าซเรือนกระจก
- 3.2.5 การเก็บรวบรวมข้อมูลสำหรับการประเมินก๊าซเรือนกระจก
- 3.2.6 การคำนวณการปล่อยและดูดกลับก๊าซเรือนกระจก
- 3.2.7 กิจกรรมและแนวทางการลดก๊าซเรือนกระจก
- 3.2.8 ความเป็นกลางทางคาร์บอน (Carbon neutrality)
- 3.2.9 การปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ (Net zero emissions)

3.3 เนื้อหาในส่วนของจัด Workshop ฝึกปฏิบัติการประเมินปริมาณก๊าซเรือนกระจก

- 3.3.1 การระบุแหล่งปล่อยก๊าซเรือนกระจกขององค์กร
- 3.3.2 การกำหนดขอบเขต
- 3.3.3 การจัดทำ Verification Sheet
- 3.3.4 การจัดทำรายงานการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร

4. ระยะเวลาและสถานที่ดำเนินงาน

ระหว่างวันที่ 16 – 17 พฤษภาคม 2567 (เวลา 09:00 – 16:00 น. – จำนวน 2 วัน)

ณ ห้องประชุมรองศาสตราจารย์ (พิเศษ) เล็ก มอญเจริญ (4218) ชั้น 2 อาคารสิ่งแวดล้อมพัฒนา
คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

5. กลุ่มเป้าหมายของผู้เข้าอบรม

ผู้บริหาร ผู้ปฏิบัติงาน พนักงาน คณาจารย์ นักวิจัย ทั้งผู้ที่เกี่ยวข้องจากทั้งหน่วยงานภาครัฐ เอกชน
รัฐวิสาหกิจ และผู้สนใจทั่วไป จำนวน 50 คน

6. ค่าลงทะเบียน

ท่านละ 4,000 บาท (รวมอาหารว่าง และอาหารกลางวัน)

7. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

ผู้เข้าร่วมการฝึกอบรมได้รับความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับก๊าซเรือนกระจก นโยบายความเป็นกลางทาง
คาร์บอน (Carbon Neutrality) และการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ (Net Zero Emission) ตลอดจน
ได้รับหลักการสำหรับการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร

กำหนดการ

โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ “การประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร”

ระหว่างวันที่ 16 – 17 พฤษภาคม 2567 เวลา 09:00 – 16:00 น.

ณ ห้องประชุมรองศาสตราจารย์ (พิเศษ) เล็ก มอญเจริญ (4218) ชั้น 2 อาคารสิ่งแวดล้อมพัฒนดล
คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

เวลา	รายละเอียด
วันพฤหัสบดีที่ 16 พฤษภาคม 2567	
08:30-09:00 น.	ลงทะเบียนและรับเอกสาร
09:00-09:05 น.	กล่าวต้อนรับผู้เข้ารับการฝึกอบรมและกล่าวเปิดโครงการฯ โดย รองศาสตราจารย์ ดร. กิติกร จามรดุสิต คณบดีคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
09:05-12:00 น.	บรรยายหัวข้อ <ul style="list-style-type: none"> - การพัฒนาอย่างยั่งยืน (Sustainable development) - โมเดลสิ่งแวดล้อม สังคม และธรรมาภิบาล (Environment, Social and Governance: ESG model) - ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับก๊าซเรือนกระจก - ความเป็นกลางทางคาร์บอน (Carbon neutrality) - การปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ (Net zero emissions) - หลักการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กร - การกำหนดขอบเขตการจัดทำบัญชีรายการก๊าซเรือนกระจก วิทยากร: รองศาสตราจารย์ ดร. กิติกร จามรดุสิต
13.00-16:00 น.	บรรยายหัวข้อ <ul style="list-style-type: none"> - การจัดประเภทและระบุแหล่งปล่อยและดูดกลับก๊าซเรือนกระจก - การเก็บรวบรวมข้อมูลสำหรับการประเมินก๊าซเรือนกระจก - การคำนวณการปล่อยและดูดกลับก๊าซเรือนกระจก - กิจกรรมและแนวทางการลดก๊าซเรือนกระจก

เวลา	รายละเอียด
	<ul style="list-style-type: none"> - สรุปประเด็นการเรียนการสอน และการถาม-ตอบ <p>วิทยากร: รองศาสตราจารย์ ดร. กิติกร จามรดุสิต</p>
วันศุกร์ที่ 17 พฤษภาคม 2567	
08:30-09:00 น.	ลงทะเบียน
09:00-12:00 น.	<p>อบรมเชิงปฏิบัติการ หัวข้อ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ระบุแหล่งปล่อยก๊าซเรือนกระจก - กำหนดขอบเขต - การจัดทำ Verification Sheet - การคำนวณปริมาณก๊าซเรือนกระจก <p>วิทยากร: อ.ดร.ภาณุวัฒน์ ประเสริฐพงษ์</p>
13.00-16:00 น.	<p>อบรมเชิงปฏิบัติการ หัวข้อ</p> <ul style="list-style-type: none"> - การจัดทำรายงานการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร - การทวนสอบปริมาณคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร - สรุปประเด็นการเรียนการสอน และการถาม-ตอบ <p>วิทยากร: อ.ดร.ภาณุวัฒน์ ประเสริฐพงษ์</p>

ผู้ประสานงานโครงการอบรม

น.ส. วิลินธร ชูโต (เจ้าหน้าที่ฝึกอบรม)

โทร 0 2441 5000 ต่อ 2225, มือถือ 0961566999

อีเมล: vilinthorn.xut@mahidol.ac.th



มหาวิทยาลัยมหิดล
คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์

โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ
การประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์
Carbon footprint



รศ. ดร.กิติกร จามรดุสิต

คณบดีคณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์
มหาวิทยาลัยมหิดล



อ. ดร.ปานวัฒน์ ประเสริฐพงษ์

อาจารย์คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์
มหาวิทยาลัยมหิดล

ระหว่างวันที่ 16 – 17 พฤษภาคม 2567 เวลา 09:00 – 16:00 น.
ณ คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

REGISTER NOW

ลงทะเบียนแล้ววันนี้ เพียง 4,000 บาท
รวมอาหารว่างและอาหารกลางวัน

เนื้อหาการบรรยายและฝึกปฏิบัติ

- การพัฒนาอย่างยั่งยืน
- ความรู้พื้นฐานการคำนวณคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร
- Workshop การประเมินปริมาณก๊าซเรือนกระจก



สมัครอบรม



รายละเอียด

CONTACT US

สำนักงานวิทยบริการด้านสิ่งแวดล้อม คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
โทร 0 2441 5000 ต่อ 2225 E-mail : vilinthorn.xut@mahidol.ac.th