



ด่วนที่สุด

บันทึกข้อความ

ว.ร 10๒๐

ส่วนราชการ ส่วนพัฒนาทรัพยากรบุคคล สำนักบริหารทรัพยากรบุคคล โทร ๐ ๒๕๘๓ ๔๑๙๒

ที่ สบค ๑๐๔๗๖

วันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๕ ๘๖๐๕๖๖/4๓๖๕

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมฝึกอบรมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์

๐๓/๑๐/๖

เรียน ผู้อำนวยการสำนัก/กอง/กลุ่ม/ศูนย์/สถาบัน

ด้วยศูนย์วิจัยการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศระดับภูมิภาคและพลังงานทดแทน มหาวิทยาลัยรามคำแหง มีหนังสือ ด่วนที่สุด ที่ อว ๐๖๐๑.๐๗.๑๖/๑๑๘ ลงวันที่ ๒๘ มิถุนายน ๒๕๖๕ แจ้งว่าได้กำหนดจัดฝึกอบรมหลักสูตร “กลยุทธ์การรับมือต่อวิกฤติการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ” ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ อบรมระหว่างวันที่ ๑๑ - ๑๒ กรกฎาคม ๒๕๖๕ เวลา ๐๙.๐๐ - ๑๗.๐๐ น. โดยไม่มีค่าใช้จ่ายในการลงทะเบียน รายละเอียดตามเอกสารที่แนบ

สำนักบริหารทรัพยากรบุคคล จึงขอให้แจ้งบุคลากรในสังกัดทราบและหากมีผู้สนใจเข้าร่วมฝึกอบรมหลักสูตรดังกล่าว ขอให้ส่งรายชื่อให้ฝ่ายฝึกอบรมภายนอกและจัดการความรู้ ส่วนพัฒนาทรัพยากรบุคคล สำนักบริหารทรัพยากรบุคคลทราบ ภายในวันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕ เพื่อขออนุมัติตัวบุคคลต่อไป ทั้งนี้ เมื่อกรรมอนุมัติแล้วท่านสามารถลงทะเบียนในแบบตอบรับเข้าร่วมฝึกอบรม โดยการสแกน QR Code ตามเอกสารที่แนบ สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ คุณรัชัน ศรีสวัสดิวงศ์ หมายเลขโทรศัพท์ ๐๙ ๖๖๑๔ ๕๐๒๘ และดาวนโหลดเพิ่มเติมได้ที่ [Http://www.rucore.ru.ac.th/ERTC_Training](http://www.rucore.ru.ac.th/ERTC_Training)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ว่าที่ร้อยตรี

(ยุทธนา จันทโรภาส)

ผพบ.บค. ปฏิบัติราชการแทน ผส.บค.

เรียน ผอ.ส่วน ผอช.ภาค และ ทน.๑-๙ บอ.

เพื่อโปรดทราบและแจ้งบุคลากรในสังกัดทราบหากมีผู้สนใจเข้าร่วมฝึกอบรมหลักสูตรดังกล่าว แจ้งรายชื่อให้ส่วนบริหารทั่วไป ภายในวันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๕

(นางฐิตาภา ทุมวงษา)

ผบท.บอ.

๕ ก.ค. ๖๕

ด่วนที่สุด

ที่ อว ๐๖๐๑.๐๗.๑๖/๑๑๘



กรมชลประทาน
เลขรับ ๗/๗ ๗๗๗๐
วันที่ 29/06/2565
เวลา 16.18 น.

ศูนย์วิจัยการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ
ระดับภูมิภาคและพลังงานทดแทน
มหาวิทยาลัยรามคำแหง
ถนนรามคำแหง บางกะปิ
กรุงเทพฯ ๑๐๒๔๐

๒๘ มิถุนายน ๒๕๖๕

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมฝึกอบรมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์

เรียน อธิบดีกรมชลประทาน

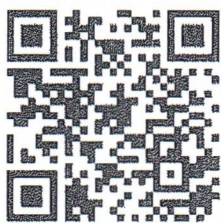
สิ่งที่ส่งมาด้วย กำหนดการฝึกอบรมและหลักสูตร “กลยุทธ์การรับมือต่อวิกฤติการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ”

ด้วยกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ร่วมกับ ศูนย์วิจัยการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศระดับภูมิภาคและพลังงานทดแทน คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง มีความประสงค์จะจัดฝึกอบรมหลักสูตร “กลยุทธ์การรับมือต่อวิกฤติการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ” ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ในระหว่างวันที่ ๑๑ - ๑๒ กรกฎาคม ๒๕๖๕ เวลา ๐๙:๐๐ - ๑๗:๐๐ น. โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเสริมสร้างองค์ความรู้เบื้องต้นของผู้รับบริการฝึกอบรมในด้านผลกระทบ การปรับตัว และความเปราะบางต่อการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ มาตรการและการดำเนินการด้านการปรับตัวของประเทศไทยตามแผนแม่บทรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ เพื่อเตรียมการรับมือต่อผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในอนาคต

ในการนี้ศูนย์วิจัยการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศฯ จึงขอเรียนเชิญท่านหรือบุคลากรในหน่วยงานของท่านเข้าร่วมอบรมในหลักสูตรดังกล่าวโดยไม่มีค่าใช้จ่าย รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย โดยลงทะเบียนออนไลน์ผ่าน QR code และดาวน์โหลดรายละเอียดได้ที่ http://www.rucore.ru.ac.th/ERTC_Training หรือติดต่อสอบถามรายละเอียดที่ คุณรัชชนัน ศรีสวัสดิ์วงศ์ หมายเลขโทรศัพท์ ๐๙ ๖๖๑๔ ๕๐๒๘

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



ลงทะเบียนเข้าร่วมการฝึกอบรม

ศูนย์วิจัยการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศระดับภูมิภาคและพลังงานทดแทน

โทร ๐๒ ๓๑๐ ๘๐๐๐ ต่อ ๒๗๓๓ โทรสาร ๐๒ ๓๑๐ ๘๐๐๐ ต่อ ๒๗๓๔

e-mail: rucore.center@gmail.com, rucore@rumail.ru.ac.th

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จรรุทัศน์ สันตสิริสมบุรณ์)

หัวหน้าศูนย์วิจัยการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ

ระดับภูมิภาคและพลังงานทดแทน

การฝึกอบรม

“กลยุทธ์การรับมือต่อวิกฤติการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ”

ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์

วันที่ 11 – 12 กรกฎาคม 2565

ดำเนินการโดย

ศูนย์วิจัยการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศระดับภูมิภาคและพลังงานทดแทน มหาวิทยาลัยรามคำแหง
ภายใต้โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรในการตั้งรับปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

ปีงบประมาณ 2565

กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม



Ramkhamhaeng University
Center of Regional Climate Change
and Renewable Energy

วันที่ 11 กรกฎาคม 2565

- 08:00 – 09:00 น. ลงทะเบียน
- 09:00 – 09:30 น. พิธีเปิดการฝึกอบรม
โดย นายเฉลิมชัย ปาปะทา อธิบดีกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม
กล่าวรายงานพิธีเปิดการฝึกอบรม
โดย นางวรวรรณ ประชาเกษม ผู้อำนวยการกองพัฒนาทรัพยากรบุคคลด้านสิ่งแวดล้อม
- 09:30 – 10:00 น. กล่าวต้อนรับ และชี้แจงวัตถุประสงค์ของการฝึกอบรม
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จาร์ทัศน์ สันติสิริสมบุรณ์
ศูนย์วิจัยการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศระดับภูมิภาคและพลังงานทดแทน มหาวิทยาลัยรามคำแหง
- 10:00 – 10:30 น. การประเมินความรู้ก่อนการอบรม
- 10:30 – 11:30 น. การประชุมรัฐภาคีกรอบอนุสัญญาสหประชาชาติ และการดำเนินการของประเทศไทย
(ผู้แทนจาก สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม)
- 11:30 – 12:30 น. แผนการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศแห่งชาติ
(ผู้แทนจาก สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม)
- 12:30 – 13:30 น. พักรกลางวัน
- 13:30 – 14:30 น. IPCC AR6 : Climate Change 2021 The Physical Science Basis
Regional Climate Change
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จิรสรณ์ สันติสิริสมบุรณ์
ศูนย์วิจัยการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศระดับภูมิภาคและพลังงานทดแทน มหาวิทยาลัยรามคำแหง
- 14:30 – 15:30 น. IPCC AR6 : Climate Change 2022 Impacts, Adaptation and Vulnerability
ดร.อัศมน ลิ่มสกุล กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม
- 15:30 – 16:30 น. การเสวนาเรื่อง “การเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ ความเข้าใจที่เคลื่อนคลาด”
ดร.อัศมน ลิ่มสกุล
กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จิรสรณ์ สันติสิริสมบุรณ์
ศูนย์วิจัยการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศระดับภูมิภาคและพลังงานทดแทน มหาวิทยาลัยรามคำแหง
- 16:30 – 17:00 น. สรุปลการฝึกอบรม

วันที่ 12 กรกฎาคม 2565

- 09:00 – 10:00 น. ผลกระทบ การปรับตัว และความเปราะบางต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
มาตรการและการดำเนินการด้านการปรับตัวของประเทศไทย
สาขาสาธารณสุข
ดร.อัศมน ลีมีสกุล กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม
- 10:00 – 11:00 น. ผลกระทบ การปรับตัว และความเปราะบางต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
มาตรการและการดำเนินการด้านการปรับตัวของประเทศไทย
สาขาการเกษตรและความมั่นคงทางอาหาร
ดร.ชัชณูชา บุตดาบุญ กรมการข้าว
- 11:00 – 12:00 น. ผลกระทบ การปรับตัว และความเปราะบางต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
มาตรการและการดำเนินการด้านการปรับตัวของประเทศไทย
สาขาการท่องเที่ยว
ดร.กรรณิการ์ ธรรมพานิชวงศ์ สถาบันวิจัยเพื่อการพัฒนาประเทศไทย
- 12:00 – 13:00 น. พักรกลางวัน
- 13:00 – 14:00 น. ผลกระทบ การปรับตัว และความเปราะบางต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
มาตรการและการดำเนินการด้านการปรับตัวของประเทศไทย
สาขาการจัดการน้ำ
ดร. วินัย เชาวน์วิวัฒน์ สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ
- 14:00 – 15:00 น. ผลกระทบ การปรับตัว และความเปราะบางต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
มาตรการและการดำเนินการด้านการปรับตัวของประเทศไทย
สาขาการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปัทมา สิงห์รักษ์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- 15:00 – 16:00 น. ผลกระทบ การปรับตัว และความเปราะบางต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
มาตรการและการดำเนินการด้านการปรับตัวของประเทศไทย
สาขาการตั้งถิ่นฐานและความมั่นคงของมนุษย์
รองศาสตราจารย์ ดร.วิจิตรบุษบา มารมย์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- 16:00 – 16:30 น. การประมวลความรู้หลังการฝึกอบรม
- 16:30 – 17:00 น. สรุปการฝึกอบรม และพิธีปิดการฝึกอบรม



Ramkhamhaeng University
Center of Regional Climate Change
and Renewable Energy

ชื่อหลักสูตร : กลยุทธ์การรับมือต่อวิกฤติการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

1. หลักการและเหตุผล

การเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศในช่วงทศวรรษที่ผ่านมา มีสาเหตุหลักจากการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจกสู่บรรยากาศ โดยกิจกรรมต่าง ๆ ของมนุษย์ที่นอกเหนือจากการเกิดขึ้นเองตามธรรมชาติ เป็นเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นอย่างเห็นได้ชัดจน คาดว่าจะทวีความรุนแรงขึ้นในอนาคตตามระดับความเข้มข้นของก๊าซเรือนกระจกในบรรยากาศที่เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง กิจกรรมด้านการลดก๊าซเรือนกระจกที่ประชาคมโลกดำเนินการอยู่นั้นมีความสำคัญในการชะลอความรุนแรงของการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ และลดความเข้มข้นก๊าซเรือนกระจกในบรรยากาศให้อยู่ในระดับที่ส่งผลกระทบต่อสภาพภูมิอากาศให้ลดน้อยลง ประชาคมโลกต่างให้ความสำคัญต่อการลดก๊าซเรือนกระจกดังกล่าว ความตกลงปารีส เพื่อป้องกันไม่ให้อุณหภูมิเฉลี่ยของโลกเพิ่มขึ้นเกินกว่า 1.5 – 2.0°C แต่การปรับระดับความเข้มข้นของก๊าซเรือนกระจกในบรรยากาศโลกให้ลดลงโดยกลไกของชาตินั้นต้องอาศัยระยะเวลาที่ยาวนานเกินกว่าชั่วอายุของมนุษย์ การเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศจึงยังคงอยู่แม้ว่าจะมีความพยายามในการลดก๊าซเรือนกระจกแล้วก็ตาม การคาดประมาณภูมิอากาศอนาคตจากแบบจำลองภูมิอากาศโลกภายใต้โครงการเปรียบเทียบระหว่างแบบจำลองร่วมระยะที่ 6 (Coupled Model Intercomparison Project Phase 6, CMIP6) ซึ่งใช้การบังคับแผ่รังสี (Radiative forcing) ที่สอดคล้องกับภาพสถานการณ์จำลองการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจกในปัจจุบัน (Emission Scenario) หรือ “วิถีร่วมเศรษฐกิจและสังคม” (Shared Socio-Economic Pathways, SSPs) กรณี “business as usual” ที่เลวร้ายมากสุดในผลลัพธ์ที่เป็นไปได้ของการปราศจากนโยบายทุกกรณี หรือ SSP5-8.5 ผลการคาดประมาณการเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิเฉลี่ยภายใต้ภาพสถานการณ์จำลองการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ (Climate Change Scenario) เมื่อสิ้นศตวรรษ (ค.ศ. 2100) อาจมีอุณหภูมิเฉลี่ยเพิ่มขึ้นกว่า 4.0°C ซึ่งจะส่งผลให้ระบบนิเวศเสียหายอย่างถาวร ปัญหาสำคัญที่จำเป็นต้องดำเนินการเร่งด่วนและได้รับการพิจารณาเป็นลำดับต้น ได้แก่ การศึกษาผลกระทบ การปรับตัว และความเปราะบาง เพื่อเตรียมความพร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศโลกที่กำลังเกิดขึ้น ซึ่งประเทศไทยโดยสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้จัดทำแผนแม่บทรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ พ.ศ.2558 – 2593 เพื่อใช้เป็นกรอบนโยบายในการกำหนดทิศทางของประเทศให้มุ่งสู่การมีภูมิคุ้มกันต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และมีการเติบโตแบบปล่อยคาร์บอนต่ำตามแนวทางการพัฒนาที่ยั่งยืนภายใต้ได้มีการจัดทำแผนการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศแห่งชาติ โดยมีวัตถุประสงค์หลักในการ การวางรากฐาน และพัฒนาแนวทางการสร้างภูมิคุ้มกันและความพร้อมในการปรับตัวต่อผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศให้แก่ทุกภาคส่วน รวมทั้งสร้างการมีส่วนร่วมในการผลักดันให้เกิดการบูรณาการแนวทางและมาตรการในการปรับตัวเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในทุกภาคส่วนและทุกระดับ รวมถึงการสร้างความตระหนักถึงความสำคัญของปัญหา สร้างความเข้าใจที่ตรงกันระหว่างหน่วยงานภาครัฐองค์กรที่เกี่ยวข้องทั้งภาครัฐและภาคประชาชน เพื่อขับเคลื่อนในการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศอย่างบูรณาการ ตลอดจนเป็นกรอบและแนวทางในการบูรณาการการปรับตัวต่อผลกระทบในแผนยุทธศาสตร์รายสาขาได้อย่างเหมาะสม

หลักสูตรการฝึกอบรม “กลยุทธ์การรับมือต่อวิกฤติการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ” ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ จะมี ส่วนช่วยเสริมสร้างองค์ความรู้เบื้องต้นของผู้รับการฝึกอบรมในด้านผลกระทบ การปรับตัว และความเปราะบางต่อการ เปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ ตลอดจนมาตรการและการดำเนินการด้านการปรับตัวของประเทศไทยในรายสาขาทั้ง 6 สาขาตาม แผนแม่บทรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ พ.ศ.2558 – 2593 ได้แก่ สาขาการจัดการน้ำ การเกษตรและความมั่นคง ทางอาหาร การท่องเที่ยว สาธารณสุข การจัดการทรัพยากรธรรมชาติ และการตั้งถิ่นฐานและความมั่นคงของมนุษย์

2. วัตถุประสงค์

การฝึกอบรม หลักสูตร “กลยุทธ์การรับมือต่อวิกฤติการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ” มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เข้ารับ การฝึกอบรม

- 1) มีความรู้ความเข้าใจต่อแผนการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศแห่งชาติ
- 2) มีความรู้ความเข้าใจในด้านผลกระทบ การปรับตัว และความเปราะบางต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ มาตรการและการดำเนินการด้านการปรับตัวของประเทศไทยในสาขาต่าง ๆ
- 3) สามารถประยุกต์ใช้องค์ความรู้ที่ได้รับจากการฝึกอบรม ในการปฏิบัติงานด้านการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลง ภูมิอากาศ

3. รายละเอียดเนื้อหาของหลักสูตร

การฝึกอบรม หลักสูตร “กลยุทธ์การรับมือต่อวิกฤติการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ” ประกอบด้วยหัวข้อหลัก 4 ส่วน ได้แก่

- 1) อนุสัญญาสหประชาชาติ และแผนการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศแห่งชาติ
- 2) ผลกระทบ การปรับตัว และความเปราะบาง ต่อการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ
- 3) มาตรการและการดำเนินการด้านการปรับตัวของประเทศไทยรายสาขา
- 4) การประเมินความรู้ก่อนและหลังการอบรม

หัวข้อย่อยภายใต้หัวข้อหลัก มีรายละเอียด ดังนี้

หัวข้อ	ชั่วโมง
อนุสัญญาสหประชาชาติ และแผนการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศแห่งชาติ	2
- การประชุมรัฐภาคีกรอบอนุสัญญาสหประชาชาติ และการดำเนินการของประเทศไทย	1
- แผนการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศแห่งชาติ	1
ผลกระทบ การปรับตัว และความเปราะบาง ต่อการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ	3
- IPCC AR6 : Climate Change 2021 The Physical Science Basis-Regional Climate Change	1
- IPCC AR6 : Climate Change 2022 Impacts, Adaptation and Vulnerability	1
- การเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ ความเข้าใจที่เคลื่อนไหวคลาด	1
มาตรการและการดำเนินการด้านความปรับตัวของประเทศไทยหลายสาขา	6
- มาตรการและการดำเนินการด้านการปรับตัวของประเทศไทย สาขาสาธารณสุข	1
- มาตรการและการดำเนินการด้านการปรับตัวของประเทศไทย สาขาการเกษตรและความมั่นคงทางอาหาร	1
- มาตรการและการดำเนินการด้านการปรับตัวของประเทศไทย สาขาการท่องเที่ยว	1
- มาตรการและการดำเนินการด้านการปรับตัวของประเทศไทย สาขาสาธารณสุข	1
- มาตรการและการดำเนินการด้านการปรับตัวของประเทศไทย สาขาการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ	1
- มาตรการและการดำเนินการด้านการปรับตัวของประเทศไทย สาขาการตั้งถิ่นฐานและความมั่นคงของมนุษย์	1
การประเมินความเสี่ยงภัยและผลกระทบของ	1
รวม	12

รายละเอียดเนื้อหา

1) อนุสัญญาสหประชาชาติ และแผนการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศแห่งชาติ

ความรู้ความเข้าใจที่เกี่ยวข้องอนุสัญญาสหประชาชาติ การประชุมรัฐภาคีตามกรอบอนุสัญญาสหประชาชาติ การดำเนินการของประเทศไทย แผนแม่บทรองรับการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ รวมถึงแผนการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศแห่งชาติ

2) ผลกระทบ การปรับตัว และความเปราะบาง ต่อการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ

ความรู้ความเข้าใจที่เกี่ยวข้องกับการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศในระดับภูมิภาคทั้งในอดีต และการคาดประมาณในอนาคต ผลกระทบ การปรับตัว และความเปราะบาง จากการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศในอนาคตที่มีต่อภาคส่วนที่สำคัญ ได้แก่ สาขาการจัดการน้ำ การเกษตรและความมั่นคงทางอาหาร การท่องเที่ยว สาธารณสุข การจัดการทรัพยากรธรรมชาติ การตั้งถิ่นฐานและความมั่นคงของมนุษย์

3) มาตรการและการดำเนินการด้านการปรับตัวของประเทศไทยรายสาขา

มาตรการและการดำเนินการด้านการปรับตัวของประเทศไทยใน สาขาการจัดการน้ำ การเกษตรและความมั่นคงทางอาหาร การท่องเที่ยว สาธารณสุข การจัดการทรัพยากรธรรมชาติ การตั้งถิ่นฐานและความมั่นคงของมนุษย์ ที่สอดคล้องกับแผนแม่บทรองรับการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ รวมถึงแผนการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศแห่งชาติ

4. การฝึกอบรม

การฝึกอบรมผ่านระบบออนไลน์ ประกอบด้วยการบรรยายและการปฏิบัติการโดยวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิ โดยมุ่งเน้นการกระบวนกรเรียนรู้ที่มีปฏิสัมพันธ์ระหว่างผู้อบรมและผู้รับการฝึกอบรม

การบรรยายโดยวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิ เป็นกระบวนกรเรียนรู้ของผู้รับการฝึกอบรมโดยฟังการบรรยายผ่านระบบออนไลน์ โดยการนำเสนอด้วยสื่อการสอน เช่น power point คลิปวิดีโอ เป็นต้น รวมถึงเอกสาร และคู่มือการใช้งานที่เกี่ยวข้องกับหัวข้อการบรรยายของหลักสูตร

5. คุณสมบัติผู้เข้ารับการอบรม

หลักสูตร “กลยุทธ์การรับมือต่อวิกฤติการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ” เหมาะสำหรับบุคลากรของหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น สถาบันการศึกษา ที่ปฏิบัติหน้าที่หรือมีส่วนเกี่ยวข้องกับการศึกษาผลกระทบและการเตรียมการรับมือจากการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ รวมถึงนักศึกษา และบุคคลทั่วไปที่สนใจด้านการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ

6. จำนวนผู้เข้ารับการอบรม

150 คน

7. วิทยากรผู้อบรม

วิทยากรผู้อบรมเป็นผู้ทรงคุณวุฒิที่มีความรู้ และประสบการณ์ด้านผลกระทบ การปรับตัว และความเปราะบางต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ จากสถาบันการศึกษา หน่วยงานภาครัฐ และเอกชน

8. ระยะเวลาการฝึกอบรม

ระยะเวลาการฝึกอบรมรวม 13 ชั่วโมง แบ่งออกเป็นการบรรยาย 11 ชั่วโมง การประเมินความรู้ 1 ชั่วโมง และการสรุปการฝึกอบรม 1 ชั่วโมง

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

ผู้รับการฝึกอบรมมีความรู้ความเข้าใจด้านการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ ผลกระทบ การปรับตัว และความเปราะบางจากการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ มาตรการและการดำเนินการด้านการปรับตัวของประเทศไทยของสาขาที่สำคัญทั้ง 6 สาขา ได้แก่ การจัดการน้ำ การเกษตรและความมั่นคงทางอาหาร การท่องเที่ยว สาธารณสุข การจัดการทรัพยากรธรรมชาติ การตั้งถิ่นฐานและความมั่นคงของมนุษย์

10. ตัวชี้วัดความสัมฤทธิ์ผล

- ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ คือ จำนวนผู้รับการฝึกอบรม ไม่น้อยกว่า 150 คน
- ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ คือ ผู้รับการฝึกอบรมมีความรู้ความเข้าใจหลังการฝึกอบรมเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของผู้รับการฝึกอบรม

11. การประเมินผล

- การทดสอบความรู้ ก่อนและหลังการฝึกอบรม
- การประเมินความพึงพอใจต่อการฝึกอบรม

12. การคัดเลือกผู้เข้ารับการฝึกอบรม

ผู้สมัครเข้ารับการฝึกอบรมที่ลงทะเบียนแจ้งความจำนงภายในระยะเวลาที่กำหนด

13. การรับรองผลการฝึกอบรม

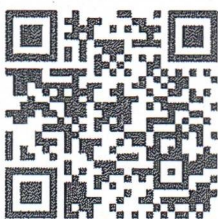
ผู้รับการฝึกอบรมที่ผ่านการประเมินผลการเรียนรู้หลังการฝึกอบรม จะได้รับประกาศนียบัตรรับรองผลการฝึกอบรม จาก กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ทั้งนี้ จะต้องใช้เวลาฝึกอบรมไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 และแสดงตัวตนในระหว่างการฝึกอบรมออนไลน์ ยกเว้นในกรณีที่มีเหตุสุดวิสัย มีราชการหรือภารกิจเร่งด่วน ผู้เข้ารับการฝึกอบรม จะต้องแจ้งให้ผู้จัดการฝึกอบรมทราบ

14. ผู้รับผิดชอบการฝึกอบรม

- 1) กลุ่มพัฒนาบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อม กองพัฒนาทรัพยากรบุคคลด้านสิ่งแวดล้อม กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- 2) ศูนย์วิจัยการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศระดับภูมิภาคและพลังงานทดแทน มหาวิทยาลัยรามคำแหง (Ramkhamhaeng University Center of Regional Climate Change and Renewable Energy, RU-CORE)
ติดต่อขอข้อมูล
โทรศัพท์ 02-310-8000 ต่อ 2733 และ 2734
อีเมลล์ rucore.center@gmail.com, rucore@outlook.com, nick.ratchanan@gmail.com,

15. การสมัครเข้ารับการฝึกอบรม

ผู้สนใจสามารถสมัครเข้ารับการฝึกอบรมทางออนไลน์ โดยการสแกน QR code และกรอกรายเอียดของผู้สมัคร หรือติดต่อผู้รับผิดชอบการฝึกอบรมตามรายละเอียดข้างต้น ทั้งนี้ผู้สนใจสามารถเข้ารับการฝึกอบรมโดยไม่มีค่าใช้จ่าย



ลงทะเบียนเข้าร่วมการฝึกอบรม