**แบบทดสอบก่อนและหลังเรียน**

**การประชุมและฝึกอบรมเชิงปฎิบัติการ**

**“การดำเนินโครงการขยายผลการส่งเสริมการจัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น**

**เพื่อมุ่งสู่การเป็นเมืองลดคาร์บอน ปีที่ 4”**

**วันที่ 19-20 กุมภาพันธ์ 2558**

**ณ ห้องบอลรูมเอ ชั้น 2 โรงแรมมารวย การ์เด้นท์ กรุงเทพฯ**

**\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\***

ชื่อ-สกุล...............................................................องค์กร..................................................................................................

อีเมลล์.................................................................เบอร์ติดต่อ..........................................................................................

* + - 1. **การประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร (Carbon footprint for organization: CFO) คืออะไร**

ก. การแสดงข้อมูลการปล่อยและดูดกลับก๊าซเรือนกระจกที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมการดำเนินงานขององค์กร

ข. การแสดงข้อมูลการปล่อยและดูดกลับก๊าซเรือนกระจกที่เกิดขึ้นจากเฉพาะกระบวนการผลิตของโรงงานอุตสาหกรรม

ค. การแสดงข้อมูลการปล่อยก๊าซเรือนกระจกของกิจกรรมการดำเนินชีวิตประจำวันของมนุษย์

ง. ไม่มีข้อใดถูกต้อง

* + - 1. **ข้อใดไม่ใช่กลุ่มก๊าซเรือนกระจก**

ก. คาร์บอนไดออกไซด์

ข. มีเทน

ค. ไดไนโตรเจน มอนอออกไซด์

ง. คาร์บอน มอนนอกไซด์

* + - 1. **หน่วยงานของประเทศไทยที่ได้ทำการรับรองมาตรฐานการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กรคือ**

ก. กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ข. กระทรวงอุตสาหกรรม

ค. องค์การบริหารและจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน)

ง. กรมควบคุมมลพิษ

* + - 1. **ข้อใดคือข้อได้เปรียบจากการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กร**

ก.ช่วยลดต้นทุนค่าใช้จ่ายจากการบริหารจัดการทรัพยากรอย่างไม่เหมาะสม

ข.สร้างภาพลักษณ์ที่ดีให้กับองค์กร ในการมีส่วนร่วมรับผิดชอบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมและสังคม (CSR)

ค.เป็นเครื่องมือในการตัดสินใจและจัดลำดับความสำคัญของมาตรการในการจัดการสิ่งแวดล้อมและลดก๊าซเรือนกระจกขององค์กร

ง.ถูกทุกข้อ

* + - 1. **การวัดคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรมีกี่ขอบเขต**

ก. 2

ข. 1-2

ค. 3

ง. 4

* + - 1. **เหตุใดจึงทำให้เกิดภาวะโลกร้อน**

ก.การลดลงของโอโซนในชั้น Stratosphere

ข.การลดลงของโอโซนในชั้น Troposphere

ค.การปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์

ง.การเกิดฝนกรด

* + - 1. **กลุ่มผลกระทบใดที่ทำให้เกิดภาวะโลกร้อน**

ก. CO2, CH4, N2O, CFC11

ข. CO2, NOX, BOD, SO2

ค. SO2, SOX, N2O, NOX

ง.Total P, CO2, COD, SO2

* + - 1. **ข้อใดหน่วยของคาร์บอนฟุตพริ้นท์**

ก. กิโลกรัมก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์เทียบเท่า

ข. กิโลกรัมก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า

ค. กิโลกรัมก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

ง. กิโลกรัมก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์

* + - 1. **ค่าศักยภาพที่ทำให้เกิดภาวะโลกร้อน ของก๊าซมีเทนคือ**

ก. 298

ข. 1

ค. 23,900

ง. 25

1. **ข้อใดคือฉลากคาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กรของไทย**

|  |  |
| --- | --- |
| **ก.** | **ข.** |
| **ค.**  | **ง.**  |