



دورة سياسات تغير المناخ والمفاوضات المناخية: المساهمات المحددة وطنيا وأدوات السياسات واستجابة قطاع الطاقة

2027 – 24 يونيو

جدة - فندق أربع نجوم على الكورنيش



دورة سياسات تغير المناخ والمفاوضات المناخية: المساهمات المحددة وطنيا وأدوات السياسات واستجابة قطاع الطاقة

المرجع: 22526_1321 التاريخ: 13 - 24 يونيو 2027 المكان: جدة - فندق أربع نجوم على الكورنيش الرسوم: SAR 35100

مقدمة:

دورة سياسات تغير المناخ والمفاوضات المناخية: المساهمات المحددة وطنيا وأدوات السياسات واستجابة قطاع الطاقة دورة تدريبية مدتها عشرة أيام لفرق السياسات الحكومية ووزارات الطاقة والجهات التنظيمية وفرق الشؤون الحكومية في شركات الطاقة، وتنتهي بإعداد ورقة موقف تفاوضي وموجز سياسات للمساهمة المحددة وطنيا لاقتصاد افتراضي مصدر للطاقة. ما زالت وحدات كثيرة تعد المساهمات وتفويضات التفاوض دون نمذجة للأثر الاقتصادي أو مزيج أدوات مسعر أو تقدير لانكشاف إيرادات الوقود الأحفوري. يكتب المرشدون أوراق السياسات أو يعدون إحاطات الوفود، وتعتمد الدورة محاكاة تفاوضية مبنية على دراسات حالة. وتقدم كور كونسبت هذه الدورة في سياسات تغير المناخ.

أهداف الدورة:

- شرح قوائم جرد الانبعاثات وميزانيات الكربون وأهداف درجات الحرارة بلغة تخدم قرارات السياسة المناخية الوطنية
- تفسير مؤسسات الاتفاقية الإطارية للأمم المتحدة بشأن تغير المناخ واتفاق باريس ومبادئها وقواعد اتخاذ القرار فيهما عند إعداد تفويض الوفد
- تصميم خيارات المساهمة المحددة وطنيا واستراتيجية طويلة الأجل للتنمية منخفضة الانبعاثات بتدابير قطاعية واحتياجات دعم واضحة
- مقارنة تسعير الكربون والمعايير وإصلاح الدعم والحوافز بأدلة تكلفة الخفض والأثر المالي والتوزيعي المستخرجة من نماذج الاقتصاد والطاقة
- إعداد تقارير الشفافية وطلبات التمويل المناخي والمواقف التفاوضية مع تحليل التحالفات وأصحاب المصلحة
- تقييم مخاطر التحول وانكشاف الأصول العالقة لدى شركات النفط والغاز والطاقة وعرض النتائج في موجز سياسات للمساهمة المحددة وطنيا

الفئة المستهدفة:

- فرق السياسات الحكومية المسؤولة عن الاستراتيجية المناخية الوطنية وتحديث المساهمات والتنسيق بين الوزارات
- فرق التخطيط في وزارات الطاقة المسؤولة عن مزيج الوقود وقطاع الكهرباء وتحليل إيرادات المواد الهيدروكربونية
- فرق الجهات التنظيمية المسؤولة عن معايير الانبعاثات وقواعد الكفاءة وأنظمة الإبلاغ
- فرق الشؤون الحكومية في شركات الطاقة المسؤولة عن متابعة المفاوضات المناخية وإعداد مواقف الصناعة
- فرق الاستراتيجية والاقتصاد في شركات الطاقة المسؤولة عن سيناريوهات السياسات وتقييم مخاطر التحول
- فرق دعم الوفود المسؤولة عن مذكرات الإحاطة وتحليل مشاريع المقررات والتنسيق مع التحالفات

محاورة الدورة:

اليوم 1: أساسيات علم المناخ والانبعاثات لصناع السياسات

- فئات قوائم جرد غازات الدفيئة ومصادر الانبعاثات حسب القطاع
- مفهوم ميزانية الكربون ومسارات أهداف درجات الحرارة
- قراءة تقارير التقييم العلمي وملخصاتها لصناع السياسات
- مقاييس إمكانية الاحترار العالمي والتحويل إلى مكافئ ثاني أكسيد الكربون
- تشخيص الملف الوطني للانبعاثات في اقتصاد قائم على الطاقة

اليوم 2: النظام المناخي الدولي ومؤسسته

- مبادئ الاتفاقية الإطارية بشأن تغير المناخ والمسؤوليات المشتركة والمتباينة
- مقررات مؤتمر الأطراف وقاعدة توافق الآراء
- ولايات الهيئات الفرعية والأمانة والهيئات المنشأة
- بنية اتفاق باريس في التخفيف والتكيف والتمويل
- دورة التقييم العالمي وآلية رفع الطموح

اليوم 3: المساهمات المحددة وطنيا والاستراتيجيات طويلة الأجل

- أنواع أهداف المساهمة المطلقة والكثافة والانحراف عن خط الأساس
- دورة تحديث المساهمات كل خمس سنوات ومبدأ التدرج التصاعدي
- مصفوفة تدابير التخفيف القطاعية للكهرباء والصناعة والنقل
- خطوات صياغة استراتيجية التنمية منخفضة الانبعاثات طويلة الأجل
- المكونات المشروطة وغير المشروطة للمساهمة واحتياجات الدعم

اليوم 4: أدوات السياسات المناخية واقتصادياتها

- مقارنة خيارات تصميم ضريبة الكربون وتداول الانبعاثات
- معايير الأداء وأكواد الكفاءة وقواعد اقتصاد الوقود
- إصلاح دعم الوقود الأحفوري وحوافز التقنيات النظيفة
- منحى التكلفة الحدية للخفض لترتيب خيارات التخفيف
- تقييم مزيج السياسات حسب فعالية التكلفة والآثار التوزيعية

اليوم 5: دراسة حالة موجهة في نمذجة أثر السياسات وخيارات المساهمة

- خط أساس انبعاثات اقتصاد الحالة وإسقاط السيناريو المعتاد
- تشغيل سيناريوهات نموذج نظام الطاقة لمسارات التخفيف
- نتائج نموذج التوازن العام القابل للحساب على الناتج والتوظيف
- سيناريوهات الأثر المالي على إيرادات تصدير المواد الهيدروكربونية
- مسودة جدول خيارات التخفيف للمساهمة في اقتصاد الحالة

اليوم 6: التمويل المناخي وآليات التعاون الدولي

- طرق الوصول إلى صناديق المناخ متعددة الأطراف ومسارات الاعتماد
- تعهدات التمويل من الدول المتقدمة وقواعد احتساب التعبئة
- نظرة عامة على النهج التعاونية في المادة 6 والتعديلات المقابلة
- قنوات دعم نقل التكنولوجيا وبناء القدرات
- ترتيبات تمويل الخسائر والأضرار وخيارات الاستجابة

اليوم 7: الشفافية والإبلاغ والحوكمة المناخية الوطنية

- طرائق وإجراءات ومبادئ إطار الشفافية المعزز التوجيهية
- هيكل تقرير الشفافية كل سنتين وتتبع التقدم في المساهمة
- مراجعة خبراء فنيين والنظر المتعدد الأطراف الميسر في التقدم
- أدوار نظام الجرد الوطني وضمان الجودة وتدفعات البيانات
- ولايات لجنة المناخ المشتركة بين الوزارات وميثاق التنسيق

اليوم 8: مسار التفاوض والتحالفات وإعداد المواقف

- المجموعات التفاوضية وتشكيل التحالفات بين الأطراف
- بنود جدول الأعمال وأفرقة الاتصال وصيغ المشاورات غير الرسمية
- تحليل النصوص التفاوضية بين الأقواس ومشاريع المقررات
- ورقة الموقف التفاوضي بالخطوط الحمراء والبدائل الاحتياطية
- خريطة أصحاب المصلحة من الصناعة والمجتمع المدني والمراقبين

اليوم 9: انعكاسات السياسات المناخية على شركات النفط والغاز والطاقة

- قنوات مخاطر التحول على الطلب على النفط والغاز
- فحص الأصول العالقة في محافظ الاستكشاف والإنتاج والتكرير
- عناصر خطة التحول المؤسسية واختبارات المصادقية
- تدابير سياسات خفض انبعاثات الميثان والحد من الحرق
- مؤشرات متابعة السياسات المناخية ولوحة المقارنة المرجعية مع النظراء

اليوم 10: محاكاة تفاوضية وموجز سياسات المساهمة المحددة وطنيا

- إحاطة جلسة مؤتمر محاكاة وتوزيع أدوار الوفود
- جولات المحاكاة التفاوضية على نص مشروع المقرر
- استخلاص دروس المساومة بين التحالفات ومراجعة تعديل المواقف
- تقييم خيارات أهداف المساهمة بالاستناد إلى نمذجة الأسبوع الأول
- استكمال موجز سياسات المساهمة لاقتصاد الحالة المصدر للطاقة

المهارات التي ستكتسبها:

- تفسير قوائم جرد غازات الدفيئة
- تحليل النظام المناخي الدولي
- تصميم أهداف المساهمات المحددة وطنيا
- اقتصاديات تسعير الكربون
- نمذجة أثر السياسات
- تخطيط الوصول إلى التمويل المناخي
- الإعداد للتفاوض متعدد الأطراف
- فحص الأصول العالقة

لماذا تحضر هذه الدورة:

- تسليم موجز سياسات المساهمة المحددة وطنيا وورقة الموقف التفاوضي إلى رئيس وحدة السياسات المناخية أو مدير الشؤون الحكومية المكلف بتحديث المساهمة القادم
- تحديد مزيج الأدوات ونوع الهدف وطلب التمويل الذي يستطيع الوفد الدفاع عنه بأدلة اقتصادية ومالية منمذجة
- تفادي تفويضات تتنازل في قرارات حساسة للإيرادات أو تغفل متطلبات تقارير الشفافية لأن الآثار لم تقدر كميا
- نقل جدول خيارات التخفيف وخريطة أصحاب المصلحة ونماذج التفاوض إلى الفرق التي تعد الجلسات والتقارير القادمة

الخاتمة:

بعد العودة إلى العمل يسلم المشاركون رئيس وحدة السياسات المناخية أو وزارة الطاقة أو مدير الشؤون الحكومية موجز سياسات المساهمة المحددة وطنيا وورقة موقف تفاوضي لتحديث المساهمة القادم أو لجلسة مؤتمر الأطراف التالية. ويعتمد صناع القرار عليهما في إقرار خيارات الأهداف ومزيج الأدوات وطلبات التمويل والخطوط الحمراء للوفد. وبعد أول استخدام تراجع الوحدة مدى صمود المواقف خلال الجلسات، وافتراضات النمذجة التي تعرضت للطعن، وما يجب أن يتضمنه تقرير الشفافية التالي.

الأسئلة الشائعة:

ما الذي يحتاج المشاركون إلى معرفته قبل دورة سياسات تغير المناخ والمفاوضات المناخية؟

يكفي أن يعمل المشاركون على ملفات السياسات المناخية أو سياسات الطاقة أو الاقتصاد، وأن يقرأ إحصاءات الانبعاثات والطاقة الأساسية، ويعرف كيف تسهم جهته في المواقف الوطنية، ويساعد إحصاء وثيقة مساهمة حديثة أو إحاطة تفاوضية على تطبيق دراسات الحالة والمحاكاة مباشرة.

بم تختلف دورة سياسات تغير المناخ والمفاوضات المناخية عن دورات المخاطر المناخية أو استراتيجية تحول الطاقة؟

تركز الدورة على النظام المناخي الدولي وإعداد المساهمات المحددة وطنيا واقتصاديات أدوات السياسات وممارسة التفاوض. أما دورات المخاطر المناخية والتكيف فتقيم المخاطر المادية على الأصول، ودورات استراتيجية تحول الطاقة تخطط محافظ الشركات، بينما تعد هذه الدورة المواقف الوطنية وانعكاساتها على قطاع الطاقة.

لماذا تحتاج المساهمات المحددة وطنيا إلى نمذجة اقتصادية في سياسات تغير المناخ والمفاوضات المناخية؟

لأن كل مساهمة جديدة يجب أن تمثل تقدما مقارنة بسابقتها، وتقاس مقابل النتيجة الجماعية للتقييم العالمي. لذلك تحتاج المواقف إلى تكاليف منمذجة وآثار مالية ودعم من التحالفات قبل انتهاء دورة التحديث، لا بعد إعلان الأهداف.

ماذا يعود به المشاركون من دورة سياسات تغير المناخ والمفاوضات المناخية؟

يعود المشاركون بموجز سياسات للمساهمة المحددة وطنيا وورقة موقف تفاوضي لاقتصاد افتراضي مصدر للطاقة، مع جدول خيارات التخفيف ومقارنة أدوات السياسات وخريطة أصحاب المصلحة، ويمكن تكييفها مع وزارته أو جهته التنظيمية أو شركة الطاقة التي يعمل فيها.