



دورة جرد انبعثات النطاق 3 وإشراك الموردين



AGILE LEADERS
Training Center



دورة جرد انبعاثات النطاق 3 وإشراك الموردين

نظرة عامة

جرّد انبعاثات النطاق 3 وإشراك الموردين هو محور دورة لمدة أسبوع لمتخصصي الاستدامة ومحاسبة الكربون والمشتريات وسلاسل الإمداد والتمويل والتشغيل والتقارير، ويأخذ المشاركون معهم جرد النطاق 3 وخطة إشراك الموردين. يحدد المشاركون حدود سلسلة القيمة ويفرزون الفئات ويختارون طرق الحساب وقيمون عوامل الانبعاث وبيانات الموردين ويوثقون الافتراضات ويرتبون إجراءات الخفض. تستبدل الدورة التقديرات المنفصلة بأدلة جرد محكمة وقرارات إشراك. يقدم أجابيل للتدريب هذه الدورة في جرد انبعاثات النطاق 3 وإشراك الموردين.

الفئة المستهدفة

- الفرق المسؤولة عن جرد غازات الدفيئة وتقارير انبعاثات سلسلة القيمة.
- الجهات المسؤولة عن بيانات الموردين وقرارات المشتريات وإشراك سلسلة الإمداد.
- الفرق المسؤولة عن أهداف الاستدامة وخطط الخفض وتتبع الأداء.
- فرق التمويل والتقارير المسؤولة عن أدلة الانبعاثات وضوابط الإفصاح.
- فرق التشغيل والمنتجات المسؤولة عن بيانات الأنشطة وأدوات الخفض.

تفترض الدورة قدرة المشاركين على التعامل مع بيانات المؤسسة ومفاهيم محاسبة غازات الدفيئة الأساسية، ولا تتناول التوعية المناخية التمهيدية أو آراء التأكيد.

الإدارات والقطاعات المستهدفة

تدعم الدورة قرارات النطاق 3 في المؤسسات ذات سلاسل القيمة السابقة واللاحقة.



- الاستدامة والبيئة ومحاسبة الكربون
- المشتريات وسلاسل الإمداد وإدارة الموردين
- التمويل والتقارير والمخاطر والرقابة الداخلية
- التصنيع والطاقة والنقل والإنشاء
- التجربة والتقنية والخدمات المالية والمهنية

أهداف التعلم

بنهاية هذه الدورة، سيكون المشاركون قادرين على:

- تحليل حدود سلسلة القيمة وفئات النطاق 3.
- ترتيب مصادر الانبعاثات المؤثرة باستخدام أدلة الفرز.
- تطبيق طرق الحساب وعوامل الانبعاث الخاصة بالفئات.
- تقييم جودة بيانات الموردين والأنشطة والإنفاق والتقديرات.
- بناء ضوابط الجرد وسجل الافتراضات.
- تصميم إجراءات إشراك الموردين وخفض الانبعاثات.



جدول الدورة

اليوم 1: الحدود والفئات

- خريطة حدود سلسلة القيمة وفق GHG Protocol
- مصفوفة فئات النطاق 3 السابقة واللاحقة
- قائمة التحقق المتقابل من حدود المؤسسة والتجميع
- أداة فرز صلة الفئات وأهميتها النسبية
- سجل استبعادات الجرد ومبرراتها

اليوم 2: الطرق والعوامل

- شجرة قرار طريقة الحساب الخاصة بكل فئة
- ورقة الطريقة الخاصة بالموارد والطريقة الهجينة
- ورقة الحساب القائم على النشاط ومتوسط البيانات
- نموذج تقدير الفرز القائم على الإنفاق
- سجل اختيار عوامل الانبعاث وإصداراتها



اليوم 3: البيانات والضوابط

- نموذج طلب بيانات انبعاثات الموردين
- مصفوفة تقييم جودة بيانات النطاق 3
- سجل طريقة التخصيص والافتراضات
- مراجعة التقدير والمطابقة والانحراف
- قائمة أدلة الجرد وضوابطه

اليوم 4: الإشراك والخفض

- خريطة حرارية لترتيب المصادر المؤثرة
- خطة تقسيم الموردين وإشراكهم
- خريطة أدوات الانبعاث في المشتريات والعقود
- خيارات خفض انبعاثات المنتج والنقل ومرحلة الاستخدام
- لوحة أهداف النطاق 3 وتتبع الإجراءات



اليوم 5: ممارسة الجرد والإشراك

- نشاط مقترح: فرز فئات النطاق 3
- نشاط مقترح: اختيار طريقة الحساب وعامل الانبعاث
- نشاط مقترح: مراجعة جودة البيانات والافتراضات
- نشاط مقترح: تصميم إجراءات إشراك الموردين
- تمرين ختامي: جرد النطاق 3 وخطة إشراك الموردين

التمارين التطبيقية

تستخدم الدورة أنشطة مقترحة لدمج فرز الفئات والحساب وضبط البيانات وإجراءات الخفض.

- نشاط مقترح: ربط أنشطة سلسلة القيمة بالفئات السابقة واللاحقة ذات الصلة.
- نشاط مقترح: مقارنة طرق المورد والنشاط ومتوسط البيانات والإنفاق.
- نشاط مقترح: تقييم جودة البيانات وتوثيق العوامل وخيارات التخصيص والافتراضات.
- نشاط مقترح: تقسيم الموردين وتحديد إجراءات الإشراك والخفض.

الأسئلة الشائعة

لمن يناسب جرد انبعاثات النطاق 3 وإشراك الموردين وما متطلباته؟

يناسب متخصصي الاستدامة ومحاسبة الكربون والمشتريات وسلاسل الإمداد والتمويل والتشغيل والتقارير. تفترض الدورة القدرة على التعامل مع بيانات المؤسسة ومفاهيم محاسبة غازات الدفيئة الأساسية، وتستبعد التوعية المناخية التمهيدية وآراء التأكيد.



كيف تختلف محاسبة الانبعثات النطاق 3 عن محاسبة الانبعثات المباشرة؟

تفحص محاسبة النطاق 3 الانبعثات غير المباشرة عبر أنشطة سلسلة القيمة السابقة واللاحقة، وتستخدم غالباً معلومات الموردين وبيانات الأنشطة والتقديرات وطرق التخصيص بدلاً من الاقتصار على المصادر التي تضبطها المؤسسة.

ما طريقة حساب انبعثات النطاق 3 التي ينبغي استخدامها؟

تختار الطريقة وفق الفئة وغرض القرار وتوافر البيانات والأهمية النسبية والدقة المطلوبة. تدعم طرق المورد والنشاط القرارات التفصيلية، بينما تدعم طرق متوسط البيانات والإنفاق الفرز واستكمال الفجوات.

كيف تحسن جودة بيانات النطاق 3؟

تتحسن جودة البيانات من خلال طلبات واضحة وحدود محددة ومعلومات الموردين وتوثيق عوامل الانبعثات واتساق التخصيص والتحديث والتحقق ومراجعة الانحراف وخطة الانتقال من التقديرات إلى بيانات الأنشطة.

كيف يشرك الموردون في خفض انبعثات النطاق 3؟

يقسم الموردون وفق أهمية الانبعثات والقدرة على التأثير، ثم تحدد توقعات البيانات والخفض وتقديم الإرشادات وتربط عمليات المشتريات وتتبع الاستجابات وتصعد الإجراءات حسب التقدم والأهمية التجارية.

الخاتمة

يأخذ المشاركون جرد النطاق 3 وخطة إشراك الموردين التي تربط الحدود والفئات والطرق والعوامل وجودة البيانات والضوابط والموردين وإجراءات الخفض. تحسن الخطة التنسيق بين الاستدامة والمشتريات وسلاسل الإمداد والتمويل والتقارير والتشغيل. وتستبدل التقديرات المنفصلة بمسار قابل للتتبع للجرد والعمل.



فئات الدورات التدريبية

الدورات التدريبية في مجال البيئة والاستدامة	الأعمال الزراعية والأمن الغذائي
دورات إدارة الجودة وتطوير العمليات	دورات إدارة الأزمات واستمرارية الأعمال
دورات إدارة المرافق والعقارات	دورات إدارة الرعاية الصحية
دورات إدارة و تحليل البيانات ودورات علم البيانات	دورات إدارة المنظمات غير الحكومية والعمل الإنساني والتنمية
دورات إدارة وعمليات الطيران	دورات إدارة و تطوير الموارد البشرية
دورات الاتصال الجماهيري و السياسات والعلاقات العامة	دورات الأمن السيبراني ودورات تقنية المعلومات
دورات التسويق وإدارة علاقات العملاء وإدارة المبيعات	دورات التدريب القانوني والمشتريات والتعاقدات
دورات الحكومة الرقمية والخدمات العامة	دورات التعليم وتطوير التعلم
دورات السكرتارية و إدارة المكاتب	دورات الحوكمة وإدارة المخاطر والامتثال
دورات الصحة والسلامة والأمن المهني	دورات الشحن والملاحة البحرية والموانئ
دورات الضيافة والسياحة	دورات الصيانة ودورات المجالات الهندسية المتنوعة
دورات المهارات الشخصية وتطوير الذات	دورات المحاسبة و التمويل و دورات الإدارة المالية
دورات في مجالات القيادة والإدارة	دورات حفظ التراث وإدارة المتاحف



فئات الدورات التدريبية

دورات معتمدة من قبل هيئات دولية

دورات قطاع النفط والغاز ودورات تقنية متنوعة

دورات مكتب إدارة المشاريع وإدارة المشاريع الرشيقة



مدن التدريب

أكرا غانا	أثينا اليونان	أبوظبي الإمارات العربية المتحدة
الدار البيضاء المغرب	استنبول تركيا	أمستردام هولندا
الكويت الكويت	القاهرة مصر	الدوحة قطر
باكو أذربيجان	باريس فرنسا	المنامة مملكة البحرين
براغ جمهورية التشيك	بانكوك تايلند	بالي جمهورية إندونيسيا
بورت لويس موريشيوس	برلين ألمانيا	برشلونة إسبانيا
تبليسي جورجيا	بوكيت تايلند	بورتو البرتغال
جنيف سويسرا	جاكرتا جمهورية إندونيسيا	تورنتو كندا
روما إيطاليا	دبي الإمارات العربية المتحدة	جوهانسبرغ جنوب إفريقيا
سان دييغو الولايات المتحدة الأمريكية	زيورخ سويسرا	زنبار تنزانيا
شم الشيخ مصر	سيول كوريا الجنوبية	سنغافورة سنغافورة
طشقند أوزبكستان	طرابزون تركيا	شيكاغو الولايات المتحدة الأمريكية



مدن التدريب

عن بعد منصة زووم	عمان المملكة الأردنية الهاشمية	طوكيو اليابان
كوالالمبور ماليزيا	فيينا النمسا	فرانكفورت ألمانيا
لانكاوي ماليزيا	لاغوس نيجيريا	كيب تاون جنوب إفريقيا
ماربيا إسبانيا	لندن المملكة المتحدة	لشبونة البرتغال
مونترال سويسرا	مسقط سلطنة عمان	مدريد إسبانيا
نيروبي كينيا	ميونخ ألمانيا	ميلان إيطاليا
	نيويورك الولايات المتحدة الأمريكية	نيس فرنسا