

# الملخص التنفيذي لمسودة الاستشارات حول SBTi POWER SECTOR NET-ZERO STANDARD (معيار صافي الانبعاثات الصفرية في قطاع الطاقة الصادر عن مبادرة الأهداف المستندة إلى العلم)

سبتمبر 2025

**إخلاء المسؤولية:** يهدف الملخص التنفيذي إلى تقديم لمحة عامة ومبادئ توجيهية لأصحاب المصلحة ولا يشكل جزءاً قياسياً من مسودة المعيار هذه. للاطلاع على النطاق الكامل للمتطلبات المقترحة، يجب على المستخدمين الرجوع إلى النص الرئيسي لمسودة الاستشارات.

## المقدمة

يوفر Power Sector Net-Zero Standard (معيار صافي الانبعاثات الصفرية في قطاع الطاقة) الصادر عن مبادرة الأهداف القائمة على العلم (SBTi) إطاراً للشركات في قطاع الطاقة والذي يشمل توليد الطاقة ونقل الكهرباء وتوزيعها وتخزينها وتجارتها وبيعها بالتجزئة، مما يتيح للشركات وضع أهداف قائمة على العلم قريبة وبعيدة المدى، بما يتماشى مع الحد من الاحترار العالمي وتحقيق صافي انبعاثات صفرية بحلول عام 2050 على أقصى تقدير.

يستند هذا المعيار إلى دليل (2020) [Quick Start Guide for Electric Utilities](#) الصادر عن مبادرة الأهداف القائمة على العلم (SBTi) وسجل محله. ويتوافق هذا المعيار مع Corporate Net-Zero Standard (معيار صافي الانبعاثات الصفرية للشركات) الصادر عن مبادرة الأهداف القائمة على العلم (SBTi) ويتضمن أفضل الممارسات لإزالة الكربون في قطاع الطاقة. كما أنه يحدد كيف ينبغي على الشركات في قطاع الطاقة أن تستخدم أحدث إصدار من Corporate Net-Zero Standard الصادر عن مبادرة الأهداف القائمة على العلم (SBTi)، إلى جانب معايير خاصة بالقطاع، كي تتمكن هذه الشركات من وضع أهداف تغطي جميع الأنشطة والانبعاثات ذات الصلة.

لقد تم توسيع نطاق Power Sector Net-Zero Standard الصادر عن مبادرة الأهداف المستندة إلى العلم (SBTi) ليغطي قائمة أشمل من أنشطة القطاع ومصادر الانبعاثات ضمن سلاسل القيمة في القطاع. ويقترح هذا المعيار أساليب لوضع أهداف مصممة خصيصاً لأنشطة محددة، بما في ذلك كثافة الانبعاثات ومسارات الكهرباء منخفضة الكربون. إضافة إلى تقديمه مقاييس وأهدافاً جديدة وتقسيماً قائماً على الأنشطة لتغطية مختلف الظروف التشغيلية على أرض الواقع.

## الهدف من مسودة الاستشارات العامة

يمثل هذا المستند مسودة الاستشارات الأولى لـ Power Sector Net-Zero Standard الصادر عن مبادرة الأهداف المستندة إلى العلم (SBTi). وتعتبر التعليقات والاستشارات عنصراً حاسماً لوضع معيار ملائم وقوي وعملي.

تعد الاستشارات العامة، إلى جانب مدخلات فريق الخبراء الاستشاري والاختبارات التجريبية، خطوة أساسية في عملية وضع المعيار. ونحن ندعو أصحاب المصلحة إلى مراجعة هذه المسودة وتقديم ملاحظاتهم حول محتواها ووضوحها وقابليتها للتطبيق من خلال استبيان الاستشارات. فهذه الاستشارات تتيح لأصحاب المصلحة الفرصة للمساهمة في صياغة Power Sector Net-Zero Standard، ما يضمن أن يعكس هذا المعيار واقع القطاع، ويدعم عملية التنفيذ، ويسرع جهود التصدي لتغير المناخ.

## أهم النقاط في المسودة

تقدم مسودة Power Sector Net-Zero Standard عدة تغييرات مهمة على المبادئ التوجيهية والمعايير الحالية في قطاع الطاقة، وتشمل ما يلي:

- رابط مباشر لمسودة الاستشارات الأولى حول [SBTi Corporate Net-Zero Standard V2](#)، الذي يوضح كيفية تطبيق المعايير الواردة في كل معيار.
- نطاق شامل وواضح موجّه للشركات العاملة في مجال توليد الطاقة ونقل الكهرباء وتوزيعها وتخزينها وتجارتها وبيعها بالتجزئة.
- قواعد مفصلة لتطبيق Power Sector Net-Zero Standard بناءً على الأنشطة ومصادر الانبعاثات المشمولة في النطاق.
- مسارات محدّثة بناءً على السيناريوهات الواردة في تقرير التقييم السادس للهيئة الحكومية الدولية المعنية بتغير المناخ (IPCC) وصافي الانبعاثات الصفرية لعام 2023 الصادر عن الوكالة الدولية للطاقة (IEA). ويتم استخدام هذه المسارات لتحديد كثافة الانبعاثات ومسارات الكهرباء منخفضة الكربون للتمكن من وضع الأهداف.
- بالنسبة لأنشطة توليد الطاقة، أهداف تستند إلى خفض الانبعاثات وتوليد الطاقة المنخفضة الكربون، مع تحديد متطلبات إضافية للتخلص التدريجي من طاقة الوقود الأحفوري غير المخمد.
- مقاييس وأهداف محددة للأنشطة الأخرى في سلسلة القيمة، بما في ذلك خسائر الكهرباء في أنشطة النقل والتوزيع والتخزين، والكهرباء المنخفضة الكربون المشتراة للتجارة والبيع بالتجزئة.

## كيفية المشاركة في الاستشارات العامة

بدأ مشروع معيار صافي الانبعاثات الصفرية في قطاع الطاقة في شهر مايو 2024، وتم وضع المعيار بما يتماشى مع [Standard Operating Procedure \(SOP\) for Development of SBTi Standards](#).

تم وضع المسودة بعد بحث مكثف وتلقي المساهمات من فريق الخبراء الاستشاري المخصص. وستكون هذه المسودة الأولى متاحة للاستشارات العامة من 2 سبتمبر حتى 3 نوفمبر 2025. وترحب مبادرة الأهداف القائمة على العلم بجميع التعليقات حول مسودة المعيار هذه، خاصةً حول المواضيع التالية:

- الأنشطة والانبعاثات التي يغطيها معيار قطاع الطاقة وإمكانية تطبيقه.
- إمكانية تطبيق مسودة Corporate Net-Zero Standard V2 مع هذا المعيار.
- المقاييس لتقييم الأداء في سنة الأساس.
- الخيارات المقترحة لأنشطة توليد الطاقة لوضع أهداف مؤقتة تستند إلى خفض الانبعاثات وتوليد الطاقة منخفضة الكربون.
- متطلبات التخلص التدريجي من طاقة الوقود الأحفوري غير المخمد وضمان التوريد المستدام للكتلة الحيوية في أنشطة توليد الطاقة.
- مقاييس وأهداف للأنشطة الأخرى في سلسلة القيمة، بما في ذلك خسائر الكهرباء في أنشطة النقل والتوزيع، وأنشطة التخزين، وأهداف خفض حصة التكنولوجيا من الانبعاثات في أنشطة التجارة والبيع بالتجزئة.

يمكن تقديم التعليقات من خلال استبيان الاستشارات. ويمكن للمشاركين الاختيار بين ملء الاستبيان بأكمله أو الإجابة على أقسام محددة. ستساهم المدخلات في تعزيز وضوح المعيار ومصادقته وطموحه. وبحسب الأقسام المختارة، قد يستغرق إكمال الاستبيان 33 دقيقة فقط.

## الخطوات التالية

بعد انتهاء فترة الاستشارات العامة، ستتم مراجعة كل التعليقات الواردة وتحليلها. وسيتم نشر ملخص عن التعليقات وكيف تمت معالجتها على [power sector webpage](#) في الوقت المناسب. وقد يتم بعد ذلك تنقيح المسودة استجابةً للمدخلات التي تم تلقيها، وستخضع المسودة المنقحة للمراجعة الفنية والتحسين بالتعاون مع فريق الخبراء الاستشاري. وسيُعاد إصدارها مجدداً لإجراء اختبار تجريبي وجولة ثانية من الاستشارات العامة. وستساهم التعليقات الواردة من الاختبار التجريبي والاستشارات العامة في إدخال المزيد من التعديلات على المسودة. وقبل أن يصبح المعيار ساري المفعول، سيتم تقديمه للمجلس التقني للموافقة عليه وللمجلس الأمناء لاعتماده.