



الحديثة الدورة التدريبية: أثر الاستدامة على سلاسل التوريد

Ref: #PSC3391



مقدمة الدورة التدريبية / لمحة عامة:

الاقتصاد الدائري وخفض يربط مبادئ الاستدامة بأحدث تقنيات إدارة سلاسل تقدم BIG BEN Training Center برنامجاً متخصصاً مبادئ ESG في العمليات اللوجستية، وتحليل الامتثال الانبعاثات الكربونية. تركز الدورة على كيفية دمج التوريد لتلبية متطلبات العالمي Yossi Sheffi تزيد من الشفافية عبر سلسلة القيمة. يستند المحتوى التنظيمي الدولي، وتقنيات الرقمنة الخضراء التي قدرتها على تعزيز المرونة وتقليل المخاطر التي تؤكد على أن القيمة الحقيقية للاستدامة تكمن إلى أحدث أبحاث الأكاديمي مع تطبيق الحياة، وممارسات التمويل الأخضر، وحلول الذكاء التشغيلية. سيتعرف المشاركون على أدوات تقييم دورة في تهدف الدورة إلى تمكين الشركات دراسات حالة معاصرة من صناعات الغذاء والموضة الاصطناعي للتحليل التنبؤي للانبعاثات، المناخي بحلول عام ٢٠٣٠. resilinc.ai من تحسين كفاءتها التشغيلية وتحقيق أهداف الحياد والصناعة الثقيلة.

الفئات المستهدفة / هذه الدورة التدريبية مناسبة لـ:



- مدير سلاسل التوريد التنفيذي.
- خبراء الاستدامة والمسؤولية المجتمعية.
- مدير المشتريات والعقود.
- استشاريون في تطوير الأعمال.
- مدير الجودة والامتثال التنظيمي.
- المهندسون الصناعيون.
- المحللون البيئيون.
- رواد الأعمال في قطاع اللوجستيات.

القطاعات والصناعات المستهدفة:

- الصناعات الغذائية والمشروبات.
- الطاقة المتجددة والنفط والغاز.
- التصنيع الثقيل والسيارات.
- الملابس والموضة.
- الخدمات اللوجستية والنقل.
- شركات التقنية والاتصالات.
- الهيئات الحكومية وما في حكمها.

الأقسام المؤسسية المستهدفة:



- إدارة سلاسل التوريد.
- قسم المشتريات والعقود.
- قطاع الاستدامة والمسؤولية البيئية.
- قسم الجودة والامتثال.
- إدارة التخطيط والتحليل الاستراتيجي.
- قسم البحث والتطوير.
- قسم العمليات والتشغيل.

أهداف الدورة التدريبية:

أتقن المهارات التالية: بنهاية هذه الدورة التدريبية، سيكون المتدرب قد

- تحليل أثر الاستدامة على الأداء اللوجستي والتشغيلي.
- دمج مبادئ الاقتصاد الدائري في استراتيجيات التوريد.
- الكربونية. تطبيق أدوات تقييم دورة الحياة لتقليل البصمة
- تصميم خطط إزالة الكربون وفق التشريعات الدولية.
- استخدام الرقمنة وإنترنت الأشياء لتعزيز الشفافية.
- تطوير مؤشرات أداء رئيسية لقياس الأثر البيئي.
- توظيف التمويل الأخضر لدعم مبادرات الاستدامة.

منهجية الدورة التدريبية:



بالإضافة إلى دراسات الحالة المأخوذة من سلاسل التوريد العالمية تعتمد الدورة على مزيج من المحاضرات التفاعلية،
يشارك المتدربون في جلسات العمل الجماعي التي تحفّز التفكير النقدي في التي نجحت في تطبيق مبادئ الاستدامة،
وتحليل بيانات الانبعاثات عبر أدوات الذكاء تمارين محاكاة لتعقب المواد باستخدام بلوكتشين، تخفيض الانبعاثات الكربونية.
الأوروبي والولايات الأداء. تشمل المنهجية على مناقشات موجهة حول الاصطناعي، مع تقديم تغذية راجعة فورية لتحسين
التطور المعرفي. integritynext.com المتحدة، واختبارات قياس المعرفة قبل وبعد التدريب الامتثال التنظيمي في الاتحاد
لقياس

خريطة المحتوى التدريبي (محاور الدورة التدريبية):

الوحدة الأولى: مفاهيم الاستدامة وسلاسل التوريد:

- تعريف الاستدامة في سلاسل التوريد الحديثة.
- تحليل اللوائح الدولية وتأثيرها على التوريد.
- مفهوم الانبعاثات الكربونية ونطاقاتها الثلاث.
- أدوات قياس الأداء البيئي لسلاسل الإمداد.
- دور الاقتصاد الدائري في إدارة المخلفات.
- التتبع والشفافية عبر سلسلة القيمة.
- دراسة حالة حول مواءمة الاستدامة والربحية.

العالمية: الوحدة الثانية: الاستراتيجيات الخضراء والتشريعات



- تقييم الامتثال التنظيمي ٢٠٢٥ في الاتحاد الأوروبي.
- مبادئ ESG وتطبيقها في المشتريات الحكومية.
- سياسات الحياد المناخي للشركات متعددة الجنسيات.
- التقارير المناخية والشفافية المؤسسية.
- تحليل المخاطر البيئية في سلاسل التوريد القارية.
- استراتيجيات تقليل البصمة المائية.
- دمج SDGs في استراتيجية المؤسسة.

الوحدة الثالثة: الرقمنة والابتكار التكنولوجي:

- استخدام إنترنت الأشياء لتتبع الانبعاثات.
- التحليل التنبؤي لخفض الفاقد في المخزون.
- بلوكتشين لتعقب مصادر المواد المستدامة.
- الذكاء الاصطناعي لتحسين التنبؤ بالطلب.
- أتمتة التقارير البيئية.
- إدارة البيانات الكبيرة في الاستدامة.
- تطبيقات الواقع المعزز في تدريب العمال.

الوحدة الرابعة: التمويل الأخضر والتكامل المؤسسي:

- مبادئ التمويل الأخضر وأدواته.
- حساب العائد الاستثماري لمبادرات الاستدامة.
- الانبعاثات. الشراكات الاستراتيجية مع الموردين منخفضي
- نماذج عقود تركز على الأداء البيئي.
- تحفيز الابتكار الداخلي عبر حواضن خضراء.
- تطبيق الاقتصاد الحيوي في سلاسل القيمة.
- أساليب التفاوض على أسعار الكربون.



الوحدة الخامسة: دراسات حالة وتطبيق عملي:

- تحليل دراسة حالة لصناعة السيارات الكهربائية.
- منهجية تقييم دورة الحياة لمنتج غذائي.
- تصميم خطة إزالة كربون لسلسلة إمداد عالمية.
- بناء نموذج KPI بيئي شامل.
- محاكاة بلوكتشين لتعقب المواد الخام المستدامة.
- خريطة الطريق نحو الحياد المناخي بحلول ٢٠٣٠.
- تقييم الأداء النهائي وتقديم التغذية الراجعة.

الأسئلة المتكررة:

التسجيل في الدورة؟ ما هي المؤهلات أو المتطلبات اللازمة للمشاركين قبل

لا توجد شروط مسبقة.

الإجمالي لساعات الدورة التدريبية؟ كم تستغرق مدة الجلسة اليومية، وما هو العدد

المدة إلى ٢٥٢٠- بمعدل يومي يتراوح بين ٤ إلى ٥ ساعات، تشمل فترات تمتد هذه الدورة التدريبية على مدار خمسة أيام، ساعة تدريبية. راحة وأنشطة تفاعلية، ليصل إجمالي

سؤال للتأمل:

في سلاسل التوريد دون كيف يمكن للشركات قياس الفائدة الاقتصادية المباشرة

الاعتماد على مؤشرات الربحية التقليدية؟ لاستثمارات إزالة الكربون

ما الذي يميز هذه الدورة عن غيرها من الدورات؟



رؤية شاملة في سلاسل التوريد من خلال توظيف التحليل التنبؤي تركز هذه الدورة على الدمج العملي لمبادئ الاستدامة أحدث الأبحاث والتوجهات Center للأثر البيئي والتشغيلي. يقدم BIG BEN Training والذكاء الاصطناعي وبلوكتشين لتوفير تحاكي التحديات اليومية، مما يعزز قدرة المشاركين التنظيمية العالمية، مع تطبيق دراسات حالة حقيقية محتوى مبنياً على خطط إزالة الكربون الخاصة يتخلل البرنامج جلسات تفاعلية مصممة لتمكين على اتخاذ قرارات استراتيجية مدعومة بالبيانات. أدوات تقييم دورة الحياة المتقدمة التي تمنحهم بمنظمتهم، ووضع مؤشرات أداء قابلة للقياس، إضافة المشاركين من تصميم لضمان بطريقة علمية وعملية. تتكامل هذه المنهجية مع نماذج القدرة على تحديد أولويات الاستثمار في الاستدامة إلى للشركات. استدامة النتائج وتحقيق ميزة تنافسية طويلة الأمد التمويل الأخضر والشراكات الاستراتيجية