Global Horizon
TRAINING CENTER

دورة:

إدارة البنية التحتية وتحسين الاستثمارات في قطاع الطاقة

20 - 24 سبتمبر 2026

القاهرة (مصر)

إدارة البنية التحتية وتحسين الاستثمارات في قطاع الطاقة

رمز الدورة: EN12679 تاريخ الإنعقاد: 20 - 24 سبتمبر 2026 دولة الإنعقاد: القاهرة (مصر) - رسوم الإشتراك: Euro

المقدمة:

تعتبر البنية التحتية في قطاع الطاقة أحد العوامل الحاسمة لتحقيق التنمية المستدامة وتعزيز الاقتصاد الوطني. إدارة البنية التحتية بشكل فعال وتحسينها يلعب دورًا حاسمًا في توفير البنية التحتية الأساسية اللازمة لتوليد ونقل وتوزيع الطاقة بكفاءة وفعالية. بالإضافة إلى ذلك، يشكل تقييم البنية التحتية الحالية وتحديد الفرص الاستثمارية ذات الأهمية الاستراتيجية للمحتوى المحلي عنصرًا رئيسيًا في تحقيق الاستدامة والاكتفاء الذاتي في قطاع الطاقة.

تهدف هذه الدورة التدريبية إلى تزويد المشاركين بالمعرفة والمهارات اللازمة لفهم وإدارة البنية التحتية في منظومة الطاقة، بالإضافة إلى قدرتهم على تقييم البنية التحتية الحالية وتحديد الفرص الاستثمارية المتاحة ذات الأهمية الاستراتيجية للمحتوى المحلي. ستتعلمون كيفية تحليل البنية التحتية الحالية وتحديد نقاط القوة والضعف، واستخدام أدوات وتقنيات التقييم المناسبة. ستتاح لكم الفرصة لتطوير استراتيجيات فعالة لتحسين البنية التحتية وتحقيق الأهداف المرجوة، بما في ذلك دعم الاستثمارات المحلية في قطاع البنية التحتية.

أهداف البرنامج:

تعريف المشاركين بأساسيات إدارة البنية التحتية في منظومة الطاقة

- تمكين المشاركين من اكتساب مهارات تقييم البنية التحتية الحالية
- تزويد المشاركين بالقدرة على تحديد الفرص الاستثمارية للمحتوى المحلي ذي الأهمية الاستراتيجية في منظومة الطاقة
- توجيه المشاركين في وضع استراتيجيات لتطوير البنية التحتية وتحقيق الاستدامة

الجمهورالمستهدف:

- المدراء والمسؤولون في قطاع الطاقة
- المهندسون المعنيون بتخطيط وتشغيل البنية التحتية في قطاع الطاقة
- المستثمرون والمسؤولون الحكوميون المهتمون بتطوير البنية التحتية وتحديد الفرص الاستثمارية

المحاورالعامة:

اليوم الاول: مراجعة مفهوم إدارة البنية التحتية وأهميتها في قطاع الطاقة:

- تعريف إدارة البنية التحتية ودورها في توفير البنية التحتية الأساسية لقطاع الطاقة.
- فهم أهمية البنية التحتية في دعم التنمية الاقتصادية وتحقيق الاستدامة البيئية.
- تحليل التحديات والمشكلات المرتبطة بإدارة البنية التحتية في منظومة الطاقة.

اليوم الثاني: تحليل البنية التحتية الحالية في منظومة الطاقة وتحديد نقاط القوة والضعف:

- تقنيات تحليل البنية التحتية الحالية مثل تقييم الأصول وتقييم المخاطر.
- تحديد نقاط القوة والضعف في البنية التحتية الحالية وتأثيرها على أداء منظومة الطاقة.
- تحليل التكاليف والفوائد المتعلقة بتحسين البنية التحتية وتطويرها.

اليوم الثالث: تقنيات تقييم البنية التحتية واستراتيجيات التحسين:

- استخدام أدوات وتقنيات التقييم المختلفة مثل تحليل الاحتياجات وتقييم الأداء.
- تحديد الجوانب الرئيسية التي يجب التركيز عليها في تحسين البنية التحتية.
- وضع استراتيجيات وخطط عمل لتحسين البنية التحتية وتحقيق الأهداف المرجوة.

اليوم الرابع: تحديد الفرص الاستثمارية في البنية التحتية وتحليل الاستدامة المالية:

- تحديد الفرص الاستثمارية المتاحة في تحسين البنية التحتية في قطاع الطاقة.
- تقييم الاستدامة المالية لمشاريع البنية التحتية المحتملة وتحليل المخاطر المالية المرتبطة بها.
- تحليل آليات التمويل المحتملة مثل الاستثمار العام والشراكات الاستراتيجية.

اليوم الخامس: تطوير استراتيجيات لتحسين البنية التحتية ودعم الاستثمارات المحلية:

- تطوير خطط العمل لتنفيذ تحسينات البنية التحتية المحددة.
- استكشاف الفرص لدعم الاستثمارات المحلية في قطاع البنية التحتية للطاقة.
- وضع استراتيجيات لضمان تنفيذ فعال لتحسينات البنية التحتية وتحقيق الاستدامة.