



**المؤتمر الدولي المتقدم للتخطيط الاستراتيجي لإنتاج الطاقة
الكهربائية المستدامة**

**2027 17 - 21 يناير
المنامة (البحرين)**



المؤتمر الدولي المتقدم للتخطيط الاستراتيجي لإنتاج الطاقة الكهربائية المستدامة

الرمز : 120875_143539 تاريخ الإنعقاد : 17 - 21 يناير 2027 دولة الإنعقاد : القاهرة (البحرين) التكلفة : 4900 يورو

المقدمة:

يهدف هذا المؤتمر إلى تمكين المشاركين من فهم أساسيات وأدوات التخطيط الاستراتيجي لإنتاج الطاقة الكهربائية. يعد التخطيط الفعال والمستدام ضرورة قصوى لمواجهة التحديات المتزايدة في قطاع الطاقة، خاصة مع التحولات البيئية والاقتصادية التي يشهدها العالم. يوفر المؤتمر أدوات متقدمة وأساليب مبتكرة لضمان استدامة وفعالية إنتاج الطاقة الكهربائية على المدى البعيد.

الفئات المستهدفة في المؤتمر:

- القيادات والمديرون في قطاع الطاقة الكهربائية.
- مهندسو الكهرباء والمخططون الاستراتيجيون.
- المتخصصون في الاستدامة البيئية.
- مسؤولو السياسات الطاقية في القطاعين الحكومي والخاص.
- مستشارو الطاقة والباحثون الأكاديميون.

أهداف المؤتمر:

في نهاية هذا المؤتمر، سيكون المشاركون قادرين على:

- تحليل المتغيرات المؤثرة على إنتاج وتوزيع الطاقة الكهربائية.
- تصميم استراتيجيات شاملة ومرنة لإنتاج الطاقة.
- تطبيق أدوات وتقنيات التخطيط الاستراتيجي الحديثة في مجالات الطاقة.
- تعزيز كفاءة عمليات إنتاج الطاقة من خلال الابتكار والتقنيات المتقدمة.
- فهم آليات التعاون بين القطاعات لضمان استمرارية واستدامة إنتاج الطاقة.

الكفاءات المستهدفة:

- القدرة على التفكير الاستراتيجي وتحليل البيانات.
- تصميم خطط إنتاج طاقة مستدامة وفعالة.
- إدارة المخاطر البيئية والتحديات التقنية.
- الابتكار في أساليب الإنتاج الكهربائي.
- مهارات القيادة في قطاع الطاقة.

محتوى المؤتمر:

الوحدة الأولى، أساسيات التخطيط الاستراتيجي في قطاع الطاقة:

- تحليل النظر البيئية والتنظيمية وتأثيرها على إنتاج الطاقة.
- كيفية تقييم الموارد المتاحة ووضع خطط استراتيجية مستدامة.
- تطوير فهم شامل للاحتياجات الطاقية المستقبلية وتحليل العوامل المؤثرة عليها.

الوحدة الثانية، تطوير الاستراتيجيات لإنتاج الطاقة المستدامة:

- استراتيجيات تحسين كفاءة استهلاك الطاقة وتقليل الفاقد.
- كيفية دمج الطاقة المتجددة في البنية التحتية للطاقة.
- أساليب الإدارة المستدامة للواردات الطبيعية ضمن إطار استراتيجي.

الوحدة الثالثة، التقنيات الحديثة في إنتاج الطاقة الكهربائية:

- استخدام الشبكات الذكية في تحسين كفاءة توزيع الطاقة.
- تطبيق إنترنت الأشياء للتحكم الفوري في العمليات الإنتاجية.
- تطوير آليات تكنولوجية لضمان استقرار واستدامة إنتاج الطاقة.

الوحدة الرابعة، إدارة المخاطر واستدامة الإنتاج الطاقوي:

- تقييم المخاطر البيئية والتقنية ووضع خطط استجابة فعّالة.
- تطبيق معايير الاستدامة العالمية في عمليات الإنتاج.
- أساليب مبتكرة للحد من انبعاثات الكربون وضمان الالتزام البيئي.

الوحدة الخامسة، القيادة الاستراتيجية في قطاع الطاقة:

- تطوير مهارات القيادة لاتخاذ قرارات استراتيجية في الزمات.
- بناء شراكات استراتيجية بين القطاعين العام والخاص لدعم الإنتاج.
- تخطيط للطوارئ ووضع خطط استمرارية الأعمال لضمان استدامة العمليات.

نموذج تسجيل :

المؤتمر الدولي المتقدم للتخطيط الاستراتيجي لإنتاج الطاقة الكهربائية المستدامة

الرمز : 120875 تاريخ الإنعقاد: 17 - 21 يناير 2027 دولة الإنعقاد: المنامة (البحرين) التكلفة: 4900 اليورو

معلومات المشارك

الاسم الكامل (السيد / السيدة) :

.....

..... المهني الوظيفي:

..... الهاتف / الجوال:

..... البريد الإلكتروني الشخصي:

..... البريد الإلكتروني الرسمي:

معلومات جهة العمل

..... اسم الشركة:

..... العنوان:

..... المدينة / الدولة:

معلومات الشخص المسؤول عن ترشيح الموظفين

الاسم الكامل (السيد / السيدة) :

.....

..... المهني الوظيفي:

..... الهاتف / الجوال:

..... البريد الإلكتروني الشخصي:

..... البريد الإلكتروني الرسمي:

طرق الدفع

الرجاء إرسال الفاتورة لي ☐

الرجاء إرسال الفاتورة لشركتي ☐