مركز الأكاديمية
الإسكندنافية للتدريب

دورة: الصواعق الكهربية وكيفية الوقاية منها

الكود	المدينة	الفندق	بداية التدريب	نهاية التدريب	السعر	لغة الدورة ـ الساعات
ETC-1232SA	ابها	قاعة فندقية	2027-08-22	2027-08-26	SR 10950	العربية ـ 25

الفئة المستهدفة من الدورة التدريبية

- مهندسين الكهرباء
- مهندسين الصيانة الكهربائية
- مهندسين المشروعات الكهربائية
- مهندسين السلامة والصحة المهنية
- فنيين الكهرباء ومساعدينهم
- مديرين الصيانة

محاور الدورة التدريبية:

نظرة عامة عن العواصف الرعدية

مفهوم البرق والرعد

كيفية حدوث البرق والرعد

الفرق بين البرق والرعد

مخاطر العواصف الرعديّة

كيف تحدث الصواعق

لماذا يتكون تيار كهربائي من السحابة إلى الأرض؟!

كيفية الحد من مخاطر الصعقة الكهربائية

لماذا تُؤذينا الكهرباء؟

الأضرار المترتبة على مرور التيار الكهربائي على الجسم

نظام الحماية من الصواعق الكهربائية

- تعريف الصاعقة الكهربائية
- أشكال الصواعق
- اهمية مانعة الصواعق
- لماذا تستعمل مانعة الصواعق Lightning Arresrtor
- مما تتكون مانعة الصواعق؟
- أين تركب مانعات الصواعق ؟

ما هى فكرة عمل مانعة الصواعق ؟

الوقاية من الصعق الكهربائي في المنزل

لماذا تستخدم مانعة الصواعق Lightning arrestor فى المحطات الكهربية ؟

صيانة نظام الحماية من الصواعق

مركز الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب يعتمد على أحدث الأساليب العلمية والمهنية في مجالات التدريب وتنمية الموارد البشرية، بهدف رفع كفاءة الأفراد والمؤسسات. يتم تنفيذ البرامج التدريبية وفق منهجية متكاملة تشمل:

- المحاضرات النظرية المدعومة بعروض تقديمية (PowerPoint) ومقاطع مرئية (فيديوهات وأفلام قصيرة).
- التقييم العلمي للمتدربين قبل وبعد البرنامج لقياس مدى التطور والتحصيل العلمي.
- جلسات العصف الذهني وتطبيقات عملية للأدوار من خلال تمثيل المواقف العملية.
- دراسة حالات عملية مصممة خصيصًا لتلائم المادة العلمية وطبيعة عمل المشاركين.
- اختبارات تقييمية تُجرى في نهاية الدورة لتحديد مدى تحقيق الأهداف التدريبية.

يحصل كل مشارك على المادة العلمية والعملية للبرنامج مطبوعة ومحفوظة على CD أو فلاش ميموري، مع تقديم تقارير مفصلة تشمل الحضور والنتائج النهائية مع التقييم العام للبرنامج.

يتم إعداد المادة العلمية للبرامج التدريبية بطريقة احترافية على يد نخبة من الخبراء والمتخصصين في مختلف المجالات والتخصصات. في ختام البرنامج، يحصل المشاركون على شهادة حضور مهنية موقعة ومعتمدة من مركز الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب .

أوقات البرامج التدريبية :

- من الساعة 9:00 صباحًا حتى 2:00 ظهرًا

البرامج التدريبية تتضمن :

- بوفيه يومي يقدم أثناء المحاضرات لضمان راحة المشاركين.
- جميع الاسعار لا تتضمن 15 % ضريبة القيمة المضافة

Mobile | 00966536473335 : Mobile | 00966112695229 : Phone : 00966552365295
info@scandinavianacademy.co : Email | https://scandinavianacademy.co : Web site
المملكة العربية السعودية ـ الرياض ـ حي الخليج ـ شارع الشيخ عبد العزيز بن عبد الرحمن بن بشر ـ 13223 ـ مكتب رقم 5 | P.O.BOX : 13224

SCANDINAVIAN ACADEMY

Scandinavian Academy

Training Center

00966112695229

info@scandinavianacademy.co

المملكة العربية السعودية - الرياض - حي الخليج - شارع الشيخ عبد العزيز بن عبد الرحمن بن بشر - 13223 - مكتب رقم 5

Riyadh - Al Khaleej District - Sheikh Abdul Aziz Bin Abdul Rahman Bin Bishr Street - 13223 - Office No. 5