الأكاديمية الإسكندنافية
للتدريب والتطوير

Mobile : 0046700414959 | Mobile : 0046700414959 | phone : 0046114759991
Email : info@scandinavianacademy.net | Web site : https://scandinavianacademy.net
location : Sweden - Norrköping - Timmermansgatan100 | P.O.BOX : 60359

دورة: وقاية خطوط الجهد العالي

الكود	المدينة	الفندق	بداية التدريب	نهاية التدريب	السعر	لغة الدورة ـ الساعات
ETC-729	تونس	قاعة فندقية	2026-12-07	2026-12-11	€ 3950	العربية ـ 25

الهدف من الدورة التدريبية

- التدريب على الصيانة والوقاية لمتطلبات خطوط الجهد العالي والتعرف على الأجهزة وطرق اختبارها

الموضوعات الرئيسية للدورة التدريبية

مقدمة عامة عن وقاية خطوط الجهد العالي .

العوامل المؤثرة في وقاية الخطوط الكهربائية ومعالجتها

المحولات الكهربائية للخطوط ، تصميمها، أنواعها.

أجهزة القياس والتحكم في خطوط الجهد العالي .

تدريب عملي على أجهزة القياس والتحكم.

أجهزة الوقاية والأمان .

دراسة لمتطلبات وقاية خطوط الجهد العالي :

- متطلبات استقرار النظام الكهربائي .
- حسابات تيارات القصر ـ المركبات المتماثلة .
- مبادئ الوقاية المسافية ومخططات خواص التشغيل .

- الوقاية ضد التسرب الأرضي . ـ العوامل المؤثرة على الوقاية المسافية

نظم الاتصالات الخاصة بالوقاية وقنوات الاتصال (PLC-MW)

التعرف على أجهزة وقاية خطوط الجهد العالي :

- مكونات واختبار جهاز الوقاية المسافية الكهروميكانيكي .
- مكونات واختبار جهاز الوقاية المسافية الكهروستكاتيكي RAZFE .
- مكونات واختبار جهاز الوقاية المسافية الكهروستكاتيكي LZ96 .
- مكونات واختبار الأعطال HATHAWAY

الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب والتطوير تعتمد 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 الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب والتطوير.

أوقات البرنامج:

- من الساعة 9:00 صباحًا حتى 2:00 ظهرًا في المدن العربية.
- من الساعة 10:00 صباحًا حتى 3:00 ظهرًا في المدن الأوروبية والآسيوية.

البرامج التدريبية تتضمن :

- استراحة قهوة يوميا خلال المحاضرات لضمان راحة المشاركين.

Mobile : 0046700414959 | Mobile : 0046700414959 | phone : 0046114759991
Email : info@scandinavianacademy.net | Web site : https://scandinavianacademy.net
location : Sweden - Norrköping - Timmermansgatan100 | P.O.BOX : 60359