



الأاديمية الإسكندنافية
للتدريب والتطوير



دورة: التقنيات الحديثة في تركيب وتشغيل وصيانة الكابلات الكهربائية

الكود	المدينة	الفندق	البداية	النهاية	السعر	لغة الدورة - الساعات
ETC-1227	الغردقة (مصر)	قاعة فندقية	2025-04-27	2025-05-01	€ 3450	العربية - 25

أهداف الدورة التدريبية

- تعريف وتوعية المشاركين بطرق تركيب وتشغيل الكابلات الكهربائية
- التوعية بمعرفة طرق التشغيل للكابلات الكهربائية
- اكساب المشاركين المهارات اللازمة لفحص وصيانة الكابلات الكهربائية
- تدريب المشاركين على الطرق العملية للصيانات المختلفة للكابلات الكهربائية
- التدريب والمناقشة من خلال ورش العمل على تركيب وتشغيل وفحص وصيانة الكابلات الكهربائية

المحتوى العلمي للدورة التدريبية

اليوم الاول : الطرق الحديثة لتركيب الكابلات الكهربائية

- مقدمة عن طرق تركيب الكابلات الكهربائية
- إتباع الإجراءات الفنية في تركيب الكابلات الكهربائية
- تجميع مكونات الكابلات الكهربائية وظبطها
- الطرق الحديثة لإختبار الكابلات الكهربائية
- حالات عملية

اليوم الثاني : طرق تشغيل الكابلات الكهربائية

- تعليمات تشغيل الكابلات الكهربائية
- إتباع الإجراءات لتشغيل الكابلات الكهربائية



- متابعة عمليات التشغيل السليمة
- الطرق الآمنة فى تشغيل الكابلات الكهربائية
- التأكد من مطابقه عمليات التشغيل مع المواصفات القياسية
- دراسة حالات عمليه واقعيه

اليوم الثالث : كيفية الفحص الدقيق للكابلات الكهربائية

- معدات فحص الكابلات الكهربائية
- إجراءات فحص الكابلات الكهربائية
- الفحص والتدقيق السليم لمكونات الكابلات الكهربائية
- القياسات المختلفه للفحص والتدقيق
- تحليل القياسات اللازمه لتشغيل وفحص الكابلات الكهربائية
- دراسة حالات عمليه

اليوم الرابع : طرق إكتشاف الأعطال للكابلات الكهربائية

- محاكاة الأعطال للكابلات الكهربائية
- القيام بأعمال صيانة الأعطال للكابلات الكهربائية
- كيفية منع حدوث الأعطال للكابلات الكهربائية.
- دراسة مسببات الأعطال المختلفه
- تحليل الأسباب وتلافي الأعطال للكابلات الكهربائية
- تطبيقات وتمارين عمليه

اليوم الخامس : الخطوات الناجمة لاجراء الصيانة للكابلات الكهربائية

- إجراءات الصيانة الصحيحة للكابلات الكهربائية
- إتباع نظم الأمان فى عمليات الصيانة للكابلات الكهربائية



- استخدام الأجهزة الصحيحة والمناسبة لعمليات الصيانة
- إتباع الاجراءات والتعليمات اللازمة لعمليات الصيانة
- استخدام قطع الغيار والأدوات الصحيحة فى عمليات الصيانة
- مناقشات وحالات عملية



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 خصيصاً 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 صباحاً حتى 2:00 ظهراً في المدن العربية.
- من الساعة 10:00 صباحاً حتى 3:00 ظهراً في المدن الأوروبية والآسيوية.

البرامج التدريبية تتضمن :

- بوفيه يومي يقدم أثناء المحاضرات لضمان راحة المشاركين.



الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب والتطوير

English Courses +46700414959 Arabic Courses +46700414959 +46114759991

scandinavianacademy.net info@scandinavianscademy.net

Timmermangatan 100 B.O.X 60359 Norrköping - Sweden