



الأاديمية الإسكندنافية  
للتدريب والتطوير



## دورة: التشريعات الهندسية في مجال التركيبات الكهربائية

الكود	المدينة	الفندق	بداية التدريب	نهاية التدريب	السعر	لغة الدورة - الساعات
ETC-520	فرانكفورت (ألمانيا)	قاعة فندقية	2027-01-25	2027-01-29	€ 5950	العربية - 25

### أهداف الدورة التدريبية

- تزويد المشاركون بالمعلومات اللازمة للعمل في مجال مقاولات التركيبات الكهربائية وكيفية وضع مواصفات الأعمال وكذلك تعريفهم بإجراءات عقود الأعمال الهندسية .

### الإطار العام للدورة التدريبية

#### عقود الأعمال الهندسية

- إجراءاتها
- تشريعاتها .
- المجال
- الهدف
- المتطلبات
- التعاريف

#### تقييم الخواص العامة للتركيبات الكهربائية .

#### الوقاية والأمان في الاعمال الكهربائية.

#### أسس تصميم التركيبات الكهربائية.



أسس اختيار المهمات والمعدات الكهربائية .

اشتراطات تنفيذ التركيبات الكهربائية .

معاينة واختبار التركيبات الكهربائية .

الجودة فى الأعمال الهندسية .

استخدام الجداول التصميمية للمكونات الكهربائية وشرح الرموز الكهربائية



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 :

- استراحة قهوة يوميا خلال 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