



الامن، السلامة، الصحة المهنية



الأكاديمية الإسكندنافية  
للتدريب والتطوير



## دورة: التقنيات الحديثة في منظومة الأمن والسلامة الكهربائية

| الكود   | المدينة       | الفندق      | البداية    | النهاية    | السعر  | عدد الساعات |
|---------|---------------|-------------|------------|------------|--------|-------------|
| SHC-601 | القاهرة (مصر) | قاعة فندقية | 2024-06-16 | 2024-06-20 | € 2950 | 25          |

### الهدف العام للدورة التدريبية

- تزويد المشاركين بالمهارات اللازمة في مجال تعليمات وتوصيات الأمان الكهربائي في التوصيلات والأجهزة الكهربائية والحماية الشخصية للإنسان من أخطار الكهرباء .
- تزويد المشاركين بطرق إكتشاف الأخطاء الكهربائية المختلفة وطرق تصحيحها
- تزويد المشاركين بطرق تقييم المشاكل الكهربائية

### المشاركون المستهدفون من الدورة التدريبية

- الفنيون والمهندسون العاملون في المنشآت الكهربائية والأجهزة الكهربائية .

### محتويات الدورة التدريبية

#### التقنيات الحديثة لاكتشاف الأخطاء الكهربائية المختلفة

- محاكاة الأخطاء الكهربائية المختلفة
- القيام بأعمال صيانة الأعطال الكهربائية المختلفة.
- كيفية منع حدوث الأخطاء الكهربائية .
- دراسة مسببات الأخطاء الكهربائية المختلفة
- تحليل الأسباب وتلافى الأخطاء الكهربائية المستقبلية
- دراسة حالات عملية واقعية



## الأخطاء الكهربائية وطرق تصحيحها

- الأسباب الجذرية للأخطاء الكهربائية
- طرق الصيانة الكهربائية وتصحيح الأخطاء
- المراقبة والتفتيش على عملية الصيانة الكهربائية وتصحيح الأخطاء
- تحليل أسباب الأخطاء وطرق تصحيحها
- تسجيل ومتابعة عملية تصحيح الأخطاء الكهربائية
- ورش عمل وحالات عملية
- إدارة أفضل ممارسات الأمن والسلامة الكهربائية
- معايير الأمن والسلامة الكهربائية
- تطبيق نظم الأمن والسلامة الكهربائية
- أفضل الممارسات العملية للأمن والسلامة الكهربائية
- التحسين المستمر لمنظومة الأمن والسلامة الكهربائية
- حالات عملية

## قياس المخاطر والكفاءة في منظومة الأمن والسلامة الكهربائية

- طرق قياس المخاطر والأخطار الكهربائية
- الكفاءة المهنية في حالات الطوارئ الكهربائية
- التحقق من توافر معايير الأمن والسلامة الكهربائية
- طرق تقليل ومنع المخاطر والأخطار الكهربائية
- تطوير كفاءة منظومة الأمن والسلامة الكهربائية
- حالات عملية

## تقييم مخاطر الأنظمة الكهربائية



- أساليب تقييم مخاطر الأنظمة الكهربائية
- تقييم المهارات الفنية فى تقييم المخاطر
- دليل الوقاية من مخاطر الأنظمة الكهربائية
- المراجعة والتفتيش الدورى على الأنظمة الكهربائية
- كتابة التقارير عن منظومة الأمن والسلامة الكهربائية
- حالات عملية



## الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب والتطوير في مملكة السويد تعتمد أساليب حديثة في مجال التدريب وتطوير المهارات وتعزيز كفاءة تطوير الموارد البشرية. تضمن الأكاديمية تقديم تجربة تدريبية شاملة تشمل ما يلي:

- المحاضرات النظرية:
  - نقدم المعرفة من خلال عروض تقديمية متقدمة مثل البوربوينت والمواد المرئية مثل الفيديوهات والأفلام القصيرة.
- التقييم العلمي:
  - نقيم مهارات المتدربين قبل وبعد الدورة لضمان تطوّرهم.
- العصف الذهني والتفاعل:
  - نشجع على المشاركة الفعالة من خلال جلسات العصف الذهني وتطبيق المفاهيم من خلال تمثيل الأدوار.
- الحالات العملية:
  - نقدم حالات عملية تتوافق مع المحتوى العلمي واحتياجات المتدربين في مجالاتهم الخاصة.
- التقييم النهائي:
  - التقييم النهائي في نهاية البرنامج لتقييم استيعاب المعرفة.
- المواد التعليمية:
  - يتم توفير المواد العلمية والعملية للمشاركين على وسائل متعددة مثل ورق مطبوع وأقراص سي دي وأجهزة الفلاش ميموري
- تقارير الحضور والنتائج:
  - نقوم بإعداد تقارير حضور مفصلة للمشاركين ونقدم تقييماً شاملاً للبرنامج.
- المحترفين والخبراء:
  - يتم إعداد المحتوى العلمي للبرنامج بواسطة أفضل الأساتذة والمدرّبين في مجموعة متنوعة من التخصصات.
- شهادة اتمام مهنية:
  - يتم منح المتدربين شهادة اتمام مهنية تصدر عن الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب والتطوير في مملكة السويد، ويمكن التصديق عليها من الخارجية السويدية برسوم إضافية.
- أوقات البرامج:
  - تعقد البرامج التدريبية من الساعة 10:00 صباحاً حتى الساعة 2:00 بعد الظهر، ويتضمن جلسات بوفيه لتقديم وجبات خفيفة أثناء المحاضرات.



## الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب والتطوير



English Courses

+46700414979



Arabic Courses

+46700414959



+46114759991



scandinavianacademy.net



info@scandinavianscademy.net



Timmermangatan 100 B.O.X 60359 Norrköping - Sweden