

دورات الأمن، السلامة والصحة المهنية

تعليمات الأمان واختبار وحماية النظم والأجهزة الكهربائية

الكود	المدينة	الفندق	البداية	النهاية	عدد الساعات	السعر
550			2024-06-10	2024-06-14	25	500 €

الهدف

- تطوير مهارات المهندسين والفنيين العاملين في مجال الصيانة الكهربائية بتعريفهم تحديد وإصلاح الأعطال المختلفة وحماية الأنظمة الكهربائية من الأعطال .
- تزويد المشاركين بالمهارات اللازمة في مجال تعليمات وتوصيات الأمان الكهربائي في التوصيلات والأجهزة الكهربائية والحماية الشخصية للإنسان من أخطار الكهرباء .

الإطار العام

- مقدمة البرنامج
- أساسيات الصيانة الكهربائية .
- الأعطال الشائعة للمحركات
 - أعطال محركات التيار المستمر
 - أعطال المحركات الحثية
 - أعطال المحركات المتزامنة
- صيانة الشبكات الكهربائية .
- المحولات الكهربائية وطرق إختيارها وصيانتها .
- أجهزة القياس الكهربائية المختلفة وتطبيقاتها في الصيانة .
- أجهزة التحكم بأنواعها .
- أجهزة الوقاية والحماية الكهربائية وتأثيرها على عمليات الصيانة .
- صيانة الأجهزة الكهربائية بتحليل الإهتزازات .
- تنظيمات الأمان الكهربائي .
- التنظيمات العامة للتوصيلات الكهربائية والتشغيل .
- العمل أثناء تشغيل المنشأة .
- طرق وتعليمات التوصيل بالأرضى (التأسيس) وحدوث الشرارة الكهربائية .
- إحتياطات الأمان عند العمل بجوار أو قريب من المجارى المائية .
- التعليمات والتوصيات للمكثفات والمحولات .
- مقدمة عن الحماية الكهربائية للأجهزة الكهربائية .
- توكيد الجودة لمشروعات نقل وتوزيع القدرة .



المستهدفون من البرنامج

- الفنيون والمهندسون العاملون في المنشآت الكهربائية والأجهزة الكهربائية.

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 تطورهم.

- 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 وسائط متعددة

مثل ورق مطبوع وأقراص سي دياو أجهزة الفلاش ميموري

• تقارير الحضور والنتائج:

◦ نقوم بإعداد تقارير حضور متفصلة للمشاركين ونقدم تقييما شاملا للبرنامج.

• المحترفين والخبراء:

◦ يتم إعداد المحتوى العلمي للبرنامج بواسطة أفضل الأساتذة والمدربين في مجموعة متنوعة من التخصصات.

• شهادة اتمام مهنية:



- يتم منح المتدربون شهادة اتمام مهنية تصدر عن الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب والتطوير في مملكة السويد، ويمكن التصديق عليها من الخارجية السويدية برسوم اضافية.

- أوقات البرامج:

- تعقد البرامج التدريبية من الساعة 10:00 صباحاً حتى الساعة 2:00 بعد الظهر، ويتضمن جلسات بوفيه لتقديم وجبات خفيفة أثناء المحاضرات.



دورات الأمن، السلامة والصحة المهنية

تعليمات الأمان واختبار وحماية النظم والأجهزة الكهربائية

الكود	المدينة	الضدق	البداية	النهاية	عدد الساعات	السعر
550			2024-06-10	2024-06-14	25	500 €

نموذج التسجيل

	اسم المشترك كاملا:
	جهة عمل المشترك:
	الدولة-المدينة:
	رقم الهاتف المحمول:
	رقم هاتف العمل:
	البريد الالكتروني:
	طريقة سداد الرسوم:

بيانات المدير المسؤول

	اسم الشخص المسؤول:
	رقم هاتف العمل:
	رقم الهاتف المحمول:
	عنوان العمل التفصيلي:
	البريد الالكتروني: