



The background of the slide is divided into several sections: a large white triangle on the left containing a faint watermark of a school building with three stars above it; a blue triangle at the bottom right containing the same logo; a yellow horizontal bar; and a photograph of a large industrial facility with several tall red and white chimneys and large storage tanks under a blue sky.

**مركز الأكاديمية
الإسكندنافية للتدريب**



دورة: التقنيات الحديثة في صيانة المولدات والمحركات الكهربائية

ال코드	المدينة	الفندق	قاعية فندقية	نهاية التدريب	بداية التدريب	السعر	لغة الدورة - الساعات
ETC-1226	الدمام	فندق	فندقية	2026-02-01	2026-02-05	SR 10950	العربية - 25

أهداف الدورة التدريبية:

- تعريف وتوسيع المشاركين بطرق صيانة المولدات والمحركات الكهربائية
- التوعية بمعرفة طرق صيانة للكابلات الكهربائية
- اكتساب المشاركين المهارات الضرورية لفحص وصيانة المولدات والمحركات الكهربائية
- تدريب المشاركين على الطرق العملية لصيانة المولدات والمحركات الكهربائية
- التدريب والمناقشة من خلال ورش العمل على فحص وصيانة المولدات والمحركات الكهربائية

المحتوى العلمي للدورة التدريبية:

اليوم الأول : الطرق الحديثة لصيانة المولدات والمحركات الكهربائية

- مقدمة عن طرق صيانة المولدات والمحركات الكهربائية
- إتباع إجراءات الفنية في صيانة المولدات والمحركات الكهربائية
- تجمیع وصيانة مكونات المولدات والمحركات الكهربائية وظبطها
- الطرق الحديثة لاختبار المولدات والمحركات الكهربائية
- حالات عملية

اليوم الثاني: إجراءات الصيانة للمولدات والمحركات الكهربائية

- تعليمات صيانة المولدات والمحركات الكهربائية
- إتباع إجراءات لصيانة المولدات والمحركات الكهربائية



• متابعة عمليات الصيانة السليمة

• الطرق الآمنة في صيانة المولدات والمحركات الكهربائية

• التأكد من مطابقة عمليات الصيانة مع المواصفات القياسية

• دراسة حالات عملية واقعية

اليوم الثالث : كيفية الفحص الدقيق للمولدات والمحركات الكهربائية

• معدات فحص المولدات والمحركات الكهربائية

• إجراءات فحص المولدات والمحركات الكهربائية

• الفحص والتدقيق السليم لمكونات المولدات والمحركات الكهربائية

• القياسات المختلفة للفحص والتدقيق

• تحليل القياسات اللازمة لتشغيل وفحص المولدات والمحركات الكهربائية

• دراسة حالات عملية

اليوم الرابع : طرق إكتشاف الأعطال للمولدات والمحركات الكهربائية

• محاكاة الأعطال للمولدات والمحركات الكهربائية

• القيام بأعمال صيانة الأعطال للمولدات والمحركات الكهربائية

• كيفية منع حدوث الأعطال للمولدات والمحركات الكهربائية

• دراسة مسببات الأعطال المختلفة

• تحليل الأسباب وتلقي الأعطال للمولدات والمحركات الكهربائية

• تطبيقات وتمارين عملية

اليوم الخامس : الخطوات الناجحة لإجراء الصيانة للمولدات والمحركات الكهربائية

• إجراءات الصيانة الصحيحة للمولدات والمحركات الكهربائية

• إتباع نظم الأمان في عمليات الصيانة للمولدات والمحركات الكهربائية



- إستخدام الأجهزة الصحيحة والمناسبة لعمليات الصيانة
- إتباع الإجراءات والتعليمات الالزمة لعمليات الصيانة
- إستخدام قطع الغيار والأدوات الصحيحة فى عمليات الصيانة
- مناقشات وحالات عملية



مركز الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب يعتمد 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 مركز الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب.

أوقات البرامج التدريبية :

- من الساعة 9:00 صباحاً حتى 2:00 ظهراً

البرامج التدريبية تتضمن :

- بوفيه يومي يقدم أثناء المحاضرات لضمان راحة المشاركين.
- جميع الأسعار لا تتضمن 15 % ضريبة القيمة المضافة



Scandinavian Academy

Training Center



00966112695229



info@scandinavianacademy.co



المملكة العربية السعودية - الرياض - حي الخليج - شارع الشيخ عبد العزيز بن عبد الرحمن بن بشر - 13223 - مكتب رقم 5
Riyadh - Al Khaleej District - Sheikh Abdul Aziz Bin Abdul Rahman Bin Bishr Street - 13223 - Office No. 5

Mobile | 00966536473335 : Mobile | 00966112695229 : Phone : 00966552365295

info@scandinavianacademy.co : Email | <https://scandinavianacademy.co> : Web site

المملكة العربية السعودية - الرياض - حي الخليج - شارع الشيخ عبد العزيز بن عبد الرحمن بن بشر - 13223 - مكتب رقم 5
P.O.BOX : 13224 | 5