



مركز الأكاديمية  
الإسكندنافية للتدريب

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



## دورة: تحديد وتشخيص العيوب في الأجزاء الميكانيكية

| الكود      | المدينة | الفندق      | بداية التدريب | نهاية التدريب | السعر    | لغة الدورة - الساعات |
|------------|---------|-------------|---------------|---------------|----------|----------------------|
| ETC-1113SA | الرياض  | قاعة فندقية | 2027-01-03    | 2027-01-07    | SR 10950 | العربية - 25         |

### الهدف من الدورة التدريبية

تعريف الفنيين العاملين في مجال الصناعة عن كيفية تحليل الانهيارات التي تحدث في المعدات المختلفة وأجزائها وملحقاتها ، وكذلك كيفية تحديد وكشف الأعطال والعيوب في النظم الميكانيكية.

### كيفية الاستفادة من الدورة التدريبية

يخرج المشاركون من هذا البرنامج ولديهم المعارف والمهارات والقدرة اللازمة للتعرف على واكتشاف وتحليل وتشخيص الأعطال التي تحدث في النظم الميكانيكية المختلفة

### المشاركون في الدورة التدريبية

الفنيون العاملون في مجال الصناعة وصيانة الآلات والمعدات الميكانيكية.

### الموضوعات الرئيسية للدورة التدريبية

- تحليل الانهيارات في النظم الميكانيكية.
- النظريات الحديثة لتفسير الانهيارات.
- استخدام الاختبارات الميكانيكية لتحليل الانهيارات.
- تأثير الظروف المحيطة.
- النظم المختلفة للصيانة الميكانيكية.
- المعولية و قابلية الصيانة.



- مقدمة عن الاهتزازات الميكانيكية (تحليل الإشارات – تحليل الترددات).
- دراسة الاهتزازات الناتجة من العناصر الميكانيكية المختلفة.
- الطرق الحديثة للكشف عن الأعطال.



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 الاسعار 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