



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**

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: التميدادات الكهربية والكابلات في شبكات التوزيع

ال코드	المدينة	الفندق	نهاية التدريب	بداية التدريب	لغة الدورة - الساعات	السعر	لغة الدورة - الساعات
ETC-539	الباحة	قاعة فندقية	2026-04-19	2026-04-23	العربية - 25	SR 11950	العربية - 25

الهدف من الدورة التدريبية

- التعريف بأساسيات ونظم التميدادات الكهربية وخطوط التيار وكذلك التعريف بأنواع الكابلات الكهربية المستخدمة في توصيل التيار الكهربى ووسائل عزلها وحمايتها.

المشاركون المستهدفون من الدورة التدريبية

- المهندسون والفنيون العاملون في مجالات توصيل وتوليد وإستخدام الطاقة الكهربية وشبكات نقل وتوزيع القوى .

المحتوى العلمي للدورة التدريبية

- أساسيات التميدادات الكهربية.
- أنواع الكابلات المستخدمة في التميدادات الكهربية.
- تمديدات خطوط الجهد المنخفض.
- تمديدات خطوط الجهد المتوسط.
- تمديدات خطوط الجهد العالي.
- طرق اختيار الكابلات للتطبيقات المختلفة.
- الوقاية الميكانيكية للكابلات.
- حماية الكابلات من الحرائق والعوامل الجوية.
- متطلبات الكابلات.



- تصميم الكابلات.
- ملحقات ونهاية الكابلات في التطبيقات المختلفة.
- تقاطعات التميديدات وكيفية التعامل معها.
- أساسيات تشغيل الشبكات
- نظم تصميم الشبكات الكهربائية
- صيانة الشبكات الكهربائية
- المحولات الكهربائية وطرق إختيارها وصيانتها
 - أجهزة القياس المختلفة
 - أجهزة التحكم بأنواعها
- الشبكات الأرضية وطرق صيانتها
 - أجهزة الوقاية والحماية
- توكيد الجودة للشبكات الكهربائية
- حالات وتطبيقات وورش عملية
- تقييم وختام الدورة



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