



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: الأعمال المساحية وأساليب العمل الحقلية المختلفة

الكود	المدينة	الفندق	بداية التدريب	نهاية التدريب	السعر	لغة الدورة - الساعات
CPC-965	العلا	Hotel Meeting	2027-01-17	2027-01-21	SR 11950	العربية - 25

### أهداف الدورة التدريبية

- مراجعة عامة على أساسيات المساحة المستوية سواء الأعمال الحقلية أو الأعمال المكتبية
- حساب الإحداثيات ورسم الخرائط
- تشمل الدورة أيضا على أساسيات عملية الرفع المساحي بأنواعه
- استخدام الأجهزة المساحية المتقدمة
- عملية توقي المنشآت بطرقها المختلفة.

### المستهدفون من الدورة التدريبية

- المهندس المدني - قسم المساحة.
- المهندس المدني المشرف على التنفيذ.
- مهندسى الطرق.
- فنيين قسم المساحة والمساحين.

### المحتوى العلمي للدورة التدريبية

- مقدمة عامة عن المساحة وأنواعها وأهميتها فى المشروعات المساحية.
- شرح تفصيلى للأجهزة المتقدمة فى المساحة.
- شرح مفصل لجميع الأجهزة المساحية والأرصاد المساحية المختلفة.
- مقدمة عن استخدامات الحاسب الألى فى المساحة.



- شرح لعملية حساب الإحداثيات فى المساحة وكيفية إنتاج الخرائط الرقمية.
- تعريف التحكم الرأسى و طرق تعيين المناسيب وطرق الميزانيات.
- طرق الرفع المساحى بالأساليب الحديثة.
- شرح لعملية التوقيع المساحى بأنواعه.
- إجراء مشروع عملى متكامل يحتوى على عملية رفع مساحى وكذا عملية توقيع.
- شرح عملى لخطوات إنتاج الخرائط المساحية للمشروع الذى تم إجراؤه.
- حالات وورش عملية وتطبيقية
- تقييم وختام الدورة التدريبية



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 : 0096652365295

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