



الأاديمية الإسكندنافية  
للتدريب والتطوير



## دورة: الآثار السلبية الإنشائية لأخطاء التنفيذ

الكود	المدينة	الفندق	بداية التدريب	نهاية التدريب	السعر	لغة الدورة - الساعات
CPC-722	تونس	قاعة فندقية	2026-12-07	2026-12-11	€ 3950	العربية - 25

### أهداف الدورة التدريبية

- إلمام المهندس بالمعرفة الكاملة لكافة الأخطاء التي تحدث أثناء التنفيذ.
- محاولة الوصول إلى أقصى دقة في التنفيذ وتلافي الأخطاء.

### محتويات الدورة التدريبية

#### تحديد أنواع الأخطاء أثناء التنفيذ :

- أخطاء قراءة المخططات والرسومات.
- أخطاء مطابقة المخططات.
- أخطاء اختبار مواد البناء.
- أخطاء اتباع شروط الكود أثناء التنفيذ.
- أخطاء طرق المعالج لبدء التنفيذ

#### الآثار السلبية لأخطاء التنفيذ :

- الآثار السلبية التي تحدث للعناصر الغير إنشائية.
- الآثار السلبية التي تحدث للعناصر الإنشائية.
- الآثار السلبية على مقاومة المواد المستخدمة في البناء.
- الآثار السلبية على نسب الخلط وتأثيرها على مقاومة المبنى.



## طرق علاج الأخطاء التنفيذية :

- إتباع الكود وتعليماته في اختيار المواد الهندسية.
- الدقة في اختيار من يقوم بالتنفيذ.
- تحديد درجة تأثير خطأ التنفيذ على المنشأ وتحديد خطوات العلاج.



الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب والتطوير تعتمد 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 الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب والتطوير.

### أوقات البرنامج:

- من الساعة 9:00 صباحاً حتى 2:00 ظهراً في المدن العربية.
- من الساعة 10:00 صباحاً حتى 3:00 ظهراً في المدن الأوروبية والآسيوية.

### البرامج التدريبية تتضمن :

- استراحة قهوة يوميا خلال المحاضرات لضمان راحة المشاركين.



## الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب والتطوير

English Courses +46700414959 Arabic Courses +46700414959 +46114759991

scandinavianacademy.net info@scandinavianscademy.net

Timmermangatan 100 B.O.X 60359 Norrköping - Sweden