





# دورة: الآثار السلبية الإنشائية لأخطاء التنفيذ

غة الدورة ـ الساعات	السعرا	نهاية التدريب	بداية التدريب	الفندق	المدينة	الكود
العربية _ 25	SR 10950	2026-11-05	2026-11-01	قاعة فندقية	الرياض	CPC-722

# 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 خطا التنفيذ على المنشأ وتحديد خطوات العلاج.



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 خصيصًا 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 صباحًا حتى 2:00 ظهرًا

### 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