



الهندسة وأعمال البناء



الأاديمية الإسكندنافية
للتدريب والتطوير



دورة: الآثار السلبية الإنشائية لأخطاء التنفيذ

عدد الساعات	السعر	النهاية	البداية	الفندق	المدينة	الكود
25	€ 5950	2024-06-07	2024-06-03	قاعة فندقية	فيينا (النمسا)	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 خطأ التنفيذ على المنشأ وتحديد خطوات العلاج.



الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب والتطوير في مملكة السويد تعتمد أساليب حديثة في مجال التدريب وتطوير المهارات وتعزيز كفاءة تطوير الموارد البشرية. تضمن الأكاديمية تقديم تجربة تدريبية شاملة تشمل ما يلي:

- **المحاضرات النظرية:**
 - نقدم المعرفة من خلال عروض تقديمية متقدمة مثل البوربوينت والمواد المرئية مثل الفيديوهات والأفلام القصيرة.
- **التقييم العلمي:**
 - نقيم مهارات المتدربين قبل وبعد الدورة لضمان تطورهم.
- **العصف الذهني والتفاعل:**
 - نشجع على المشاركة الفعالة من خلال جلسات العصف الذهني وتطبيق المفاهيم من خلال تمثيل الأدوار.
- **الحالات العملية:**
 - نقدم حالات عملية تتوافق مع المحتوى العلمي واحتياجات المتدربين في مجالاتهم الخاصة.
- **التقييم النهائي:**
 - التقييم النهائي في نهاية البرنامج لتقييم استيعاب المعرفة.
- **المواد التعليمية:**
 - يتم توفير المواد العلمية والعملية للمشاركين على وسائط متعددة مثل ورق مطبوع وأقراص سي دي وأجهزة الفلاش ميموري
- **تقارير الحضور والنتائج:**
 - نقوم بإعداد تقارير حضور مفصلة للمشاركين ونقدم تقييماً شاملاً للبرنامج.
- **المحترفين والخبراء:**
 - يتم إعداد المحتوى العلمي للبرنامج بواسطة أفضل الأساتذة والمدرسين في مجموعة متنوعة من التخصصات.
- **شهادة اتمام مهنية:**
 - يتم منح المتدربين شهادة اتمام مهنية تصدر عن الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب والتطوير في مملكة السويد، ويمكن التصديق عليها من الخارجية السويدية برسوم إضافية.
- **أوقات البرامج:**
 - تعقد البرامج التدريبية من الساعة 10:00 صباحاً حتى الساعة 2:00 بعد الظهر، ويتضمن جلسات بوفيه لتقديم وجبات خفيفة أثناء المحاضرات.



الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب والتطوير

English Courses +46700414979 Arabic Courses +46700414959 +46114759991

scandinavianacademy.net info@scandinavianscademy.net

Timmermangatan 100 B.O.X 60359 Norrköping - Sweden