



الأاديمية الإسكندنافية  
للتدريب والتطوير



## دورة: أسس مراجعة واعتماد المخططات الهندسية

| الكود    | المدينة         | الفندق      | بداية التدريب | نهاية التدريب | السعر  | لغة الدورة - الساعات |
|----------|-----------------|-------------|---------------|---------------|--------|----------------------|
| CPC-1008 | برلين (ألمانيا) | قاعة فندقية | 2026-08-24    | 2026-08-28    | € 5950 | العربية - 25         |

### أهداف الدورة التدريبية

- تعريف المشاركين بأسس ومراحل ومراجعة واعتماد المخططات الهندسية.
- تنمية مهارات المشاركين المتعلقة بأسس استلام مستندات المشروع طبقا للتعاقد ( رسومات ، جداول ، وكميات ) .
- إلمام المشاركين بالطرق والوسائل العلمية لمطابقة الرسومات الهندسية مما يقلل من حدوث أي أخطاء أثناء التنفيذ وعدم تعارض جميع القطاعات أثناء التنفيذ .
- تنمية مهارات المشاركين المتعلقة بمراجعة مستندات المشروع .

### المحتوى العلمي للدورة التدريبية

#### أسس وأهداف إنشاء المشروع

- تجميع جميع اللوحات الهندسية ( إنشائية - معمارية - صحي - كهرباء )
- تجميع جميع المعلومات الخاصة بالمشروع والمستخدم في التصميم مثل :
- الكود المستعمل في التصميم .
- الأحمال ( ميتة ، حية ، أحمال رياح وزلازل ) .
- التشطيبات المستعملة في التصميم
- تقرير التربة والأساسيات الخاص بموقع المشروع



- أسلوب المراجعة / فريق العمل (أبعاد – مناسيب – ارتفاعات )
- مطابقة اللوحات المعمارية بما يتطلبه الكود
- مطابقة المساقط الأفقية المعمارية بالواجهات والقطاعات
- مطابقة اللوحات الإنشائية باللوحات المعمارية
- مطابقة اللوحات الصحية باللوحات الإنشائية واللوحات المعمارية
- مطابقة اللوحات الكهربائية باللوحات المعمارية
- مطابقة لوحات التكييف باللوحات الإنشائية واللوحات المعمارية
- إعداد التقرير النهائي الخاص بالمطابقة والاعتماد
- التدريب العملي لاستلام واعتماد رسومات المشروع

**حالات وورش عملية وتطبيقية**

**تقييم وختام الدورة التدريبية**



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