



الهندسة وأعمال البناء



الأاديمية الإسكندنافية
للتدريب والتطوير



دورة: أسس مراجعة واعتماد المخططات الهندسية

| عدد الساعات | السعر | النهاية | البداية | الفندق | المدينة | الكود |
|-------------|--------|------------|------------|-------------|-----------------|----------|
| 25 | € 5450 | 2024-05-24 | 2024-05-20 | قاعة فندقية | أثينا (اليونان) | CPC-1008 |

أهداف البرنامج التدريبي

- 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 للبرنامج التدريبي

- 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 (ميته ، 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 البرنامج التدريبي



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 اضافية.
- **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