



الأاديمية الإسكندنافية  
للتدريب والتطوير



## دورة: استخدام الهندسة العكسية في تصنيع قطع الغيار

الكود	المدينة	الفندق	البداية	النهاية	السعر	لغة الدورة - الساعات
ETC-967	فرانكفورت (ألمانيا)	قاعة فندقية	2025-09-29	2025-10-03	€ 5950	العربية - 25

### الاهداف العامة للدورة التدريبية

تزويد المتدربين بكيفية إختيار السبائك والخامات وطرق الهندسة العكسية في تصنيع قطع الغيار محلياً .

### المشاركون المستهدفون من الدورة التدريبية

مهندسو التصميم والإنتاج والمواد المهتمون بالتصنيع المحلى .

### المحتوى العلمي للدورة التدريبية

- تحديد هدف وظروف التشغيل للمنتج .
- طرق إجراء الإختبارات على المنتج .
- تعيين المواصفات الأساسية للأجزاء .
- عمل النموذج بالحاسب الالكتروني .
- طرق استخدام الهندسة العكسية .
- كيفية إختيار الخامات والسبائك ، وطرق معالجتها حراريا .
- تكنولوجيا التصنيع المختلفة المستخدمة في الهندسة العكسية .
- اعادة فحص صحة التصميم والتغييرات الممكنة .
- تجهيز الرسومات الأساسية والتفصيلية .
- مراقبة الجودة خلال فترة التصنيع .
- الجوانب الإقتصادية في الهندسة العكسية .



- الجانب التنفيذي الزمني في الهندسة العكسية .
- الإختبارات غير الإتلافية على المنتج النهائي .
- تكنولوجيا تصنيع الأدوات والعدة للأستخدام في الهندسة العكسية .
- تطبيقات عملية



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 أو أجهزة 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 المتدربون شهادة اتمام مهنية تصدر عن الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب والتطوير في مملكة



السويد، ويمكن التصديق عليها من الخارجية السويدية برسوم اضافية.

• **أوقات عقد الدورات التدريبية:**

◦ تعقد البرامج التدريبية من الساعة 10:00 صباحاً حتى الساعة 2:00 بعد الظهر، وتتضمن فترات استراحة لتناول القهوة خلال المحاضرات.



## الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب والتطوير

English Courses +46700414979 Arabic Courses +46700414959 +46114759991

scandinavianacademy.net info@scandinavianacademy.net

Timmermangatan 100 B.O.X 60359 Norrköping - Sweden