



## الدورات الفنية (كهربائية، كيميائية، جيولوجية)

### دورة: استخدام الهندسة العكسية في تصنيع قطع الغيار

الكود	المدينة	الفندق	نهاية التدريب	بداية التدريب	عدد الساعات	السعر
967	بوخارست (رومانيا)	قاعة فندقية	2026-06-19	2026-06-15	25	EUR 5450

#### المحتوى العلمي للدورة التدريبية

- تحديد هدف وظروف التشغيل للمنتج .
- طرق إجراء الإختبارات على المنتج .
- تعيين المواصفات الأساسية للأجزاء .
- عمل النموذج بالحاسوب الالكتروني .
- طرق استخدام الهندسة العكسية .
- كيفية اختيار الخامات والسبائك ، وطرق معالجتها حراريا .
- تكنولوجيا التصنيع المختلفة المستخدمة في الهندسة العكسية .
- إعادة 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 لاستخدام في الهندسة العكسية .
- تطبيقات عملية



الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب والتطوير تعتمد على أحد 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 :

- بوفيه يومي يقدم أثناء المحاضرات لضمان راحة المشاركين.