SCANDINAVIAN ACADEMY

الأكاديمية الإسكندنافية

للتدريب والتطوير

دورة: التقنيات الفنية في قراءة وكتابة الرسومات الهندسية

الكود	المدينة	الفندق	بداية التدريب	نهاية التدريب	السعر	لغة الدورة ـ الساعات
CPC-531	الغردقة (مصر)	قاعة فندقية	2026-07-19	2026-07-23	€ 3450	العربية ـ 25

اهداف الدورة التدريبية

- تعريف وتفهم المشاركين بأنواع الرسومات الهندسية.
- التوعية بمفاهيم الرسم الهندسي.
- اكساب المشاركين المهارات العملية في قراءة وكتابة الرسومات الهندسية
- تدريب المشاركين على افراد وتجميع الرسومات الهندسية.
- التدريب العملي على حالات عملية لأشكال هندسيه متنوعه.
- التدريب والمناقشة من خلال ورش العمل على أساسيات الرسم الهندسي وقراءة وكتابة الرسومات الهندسية.

المحاور العلمية للدورة التدريبية

مقدمه عن الرسم الهندسي

- أهمية وتقنيات الرسم الهندسي
- أدوات الرسم الهندسي
- العمليات المساعدة في الرسم الهندسي
- حالات عملية

المساقط الهندسية للأشكال المختلفة

- أنواع المساقط الهندسية

- الرسم بدون استعمال الأدوات الهندسية
- المساقط المساعدة والاسقاط الهندسي
- القطاعات في الرسم الهندسي
- حالات عملية

الأبعاد على الرسم الهندسي

- مقياس الرسم
- القياسات والتفاوتات على الرسم الهندسي
- دقة السطح ورموز التشغيل وبيانها على الرسومات الهندسية
- القطاعات في الرسم الهندسي

طرق تمثيل الأجسام الهندسية

- رسم الأجسام الهندسية بالأبعاد الثلاثة.
- رسم الأيزوميترى
- أنواع المناظير الهندسية
- حالات عملية

قراءة الرسومات الهندسية المختلفة

- الرسومات الميكانيكية
- الرسومات المدنية والمعمارية
- العوامل المشتركة في قراءة الرسومات الهندسية
- حالات عملية

الرسومات الهندسية والرسومات التنفيذية

- افراد السطوح والأجسام الهندسية
- أنواع الرسومات التفصيلية
- الرسومات المجمعة بأنواعها المختلفة
- حالات عملية

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 خصيصًا 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 صباحًا حتى 2:00 ظهرًا في المدن العربية.
- من الساعة 10:00 صباحًا حتى 3:00 ظهرًا في المدن الأوروبية والآسيوية.

البرامج التدريبية تتضمن :

- بوفيه يومي يقدم أثناء المحاضرات لضمان راحة المشاركين.

SCANDINAVIAN ACADEMY

SCANDINAVIAN ACADEMY

الأكاديمية الإسكندنافية

للتدريب والتطوير

English Courses +46700414979 Arabic Courses +46700414959 +46114759991

scandinavianacademy.net info@scandinavianacademy.net

Timmermangatan 100 B.O.X 60359 Norrköping - Sweden