



الأاديمية الإسكندنافية  
للتدريب والتطوير



## دورة: تقنيات المحتوى الحراري وتعيينه

الكود	المدينة	الفندق	البداية	النهاية	السعر	لغة الدورة - الساعات
ETC-1053	وارسو (بولندا)	قاعة فندقية	2025-10-20	2025-10-24	€ 5450	العربية - 25

### الهدف من الدورة التدريبية

- كيفية حساب المحتوى الحراري للمنشآت لدي المهندسين عند تصميم الإنشاءات وتطبيقاتها للدفاع المدني الذاتي .

### الموضوعات الرئيسية للدورة التدريبية

- فكرة عن الكيمياء الحرارية ومثلث الاحتراق .
- فكرة عن المواد البترولية والمواد القابلة للإشتعال .
- فكرة عن المباني ومكوناتها .
- الكيمياء الحرارية للمواد والخامات .
- المحتوى الحراري لكل مادة وخام .
- كيفية حساب المحتوى الحراري لأي منشأ .
- طرق استخدام المواد التي تخفض المستوى الحراري .
- الحدود العالمية للمحتوي الحراري المنخفض .
- الحدود العالمية للمحتوي الحراري المتوسط .
- الحدود العالمية للمحتوي الحراري العالي .
- تجارب 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@scandinavianscademy.net

Timmermangatan 100 B.O.X 60359 Norrköping - Sweden