



The background of the slide is divided into several sections: a large white triangle on the left containing a grey silhouette of a building on an open book with three stars above it; a vertical orange bar on the right; and a photograph of a large industrial facility with multiple red and white chimneys and storage tanks under a blue sky. In the bottom right corner, there is a dark blue rectangular area containing the same logo as the top center.

**مركز الأكاديمية
الإسكندنافية للتدريب**

Mobile | 00966536473335 : Mobile | 00966112695229 : Phone : 00966552365295

info@scandinavianacademy.co : Email | <https://scandinavianacademy.co> : Web site

المملكة العربية السعودية - الرياض - حي الخليج - شارع الشيخ عبد العزيز بن عبد الرحمن بن بشر - 13223 - مكتب رقم 5 P.O.BOX : 13224



دورة: لحام أنابيب الضفت العالي

ال코드	المدينة	الفندق	نهاية التدريب	بداية التدريب	لغة الدورة - الساعات	السعر	لغة الدورة
ETC-731	الرياض	فندقية قاعة	2026-02-01	2026-02-05	SR 10950	25 العربية -	اللغة - الساعات

الهدف العام من الدورة التدريبية

- التعرف على أنواع اللحام ولحام أنابيب الضفت العالي ومستويات جودة اللحام .

المحتويات الرئيسية للدورة التدريبية

مواصفات الأنابيب وتركيب الفلزات .

السبائك والتغيرات التي تطرأ عليها أثناء عمليات اللحام :

السبائك الحديدية: (الصلب الكربوني - الصلب الغير قابل للصدأ)

السبائك الغير حديدية : (سبائك النيكل - انتا الوبى - نكواليل)

سبائك النحاس وغيرها .

أرقام السبائك شائعة الاستخدام بالمواصفات الأمريكية والبريطانية والألمانية .

لحام القوس الكهربى وطبيعته :

• لحام التيار المتردد المستمر

• بعض أنواع لحام القوس الكهربى

• لحام الإلكترونيات المكسية VHAW



• لحام الغازات الخاملة وقوس التنجستن GTAW

• لحام ثاني أكسيد الكربون GMAW

• لحام القوس المغمور SAW

• لحام قوس البلازما AW

أسياخ اللحام والإلكترونيات المستهلكة :

• اختيار الألكرود المناسب .

• الألكرودات المكسيية - الغازية .

• مساعدات الصهرو تكون الخبث .

• المواصفات العالمية للألكرودات

عيوب اللحام :

• العيوب التي تنشأ عن التعرض للدورة الحرارية .

• العيوب الناتجة عن الدورة الحرارية .

• العيوب الناتجة عن أسياخ اللحام .

العيوب الناتجة عن طريقة أداء اللحام .

تدريب عملي وزيارات ميدانية .



مركز الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب يعتمد 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 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 مركز الأكاديمية الإسكندنافية للتدريب.

أوقات البرامج التدريبية :

- من الساعة 9:00 صباحاً حتى 2:00 ظهراً

البرامج التدريبية تتضمن :

- بوفيه يومي يقدم أثناء المحاضرات لضمان راحة المشاركين.
- جميع الأسعار لا تتضمن 15 % ضريبة القيمة المضافة



Scandinavian Academy

Training Center



00966112695229



info@scandinavianacademy.co



المملكة العربية السعودية - الرياض - حي الخليج - شارع الشيخ عبد العزيز بن عبد الرحمن بن بشر - 13223 - مكتب رقم 5
Riyadh - Al Khaleej District - Sheikh Abdul Aziz Bin Abdul Rahman Bin Bishr Street - 13223 - Office No. 5

Mobile | 00966536473335 : Mobile | 00966112695229 : Phone : 00966552365295

info@scandinavianacademy.co : Email | <https://scandinavianacademy.co> : Web site

المملكة العربية السعودية - الرياض - حي الخليج - شارع الشيخ عبد العزيز بن عبد الرحمن بن بشر - 13223 - مكتب رقم 5
P.O.BOX : 13224 | 5