

إدارة السلامة في قطاع البترول: أسس وتقنيات فعالة

المدة: 5 يوم

اللغة: ar

كود الكورس: IND01 - 143

هدف الكورس

عند إتمام هذه الدورة، سيكون المشاركون قادرين على:

- فهم وتطبيق مبادئ السلامة المتقدمة في صناعة النفط والغاز.
- تحديد وإدارة المخاطر المرتبطة بعمليات النفط والغاز.
- تنفيذ أنظمة إدارة السلامة الفعّالة.
- ضمان الامتثال للوائح والمعايير الصناعية.
- تعزيز ثقافة السلامة داخل مؤسستهم.

الجمهور

تم تصميم هذه الدورة لـ:

- مديري ومسؤولي السلامة
- مديري العمليات
- المهندسين والموظفين الفنيين
- المتخصصين في الصحة والسلامة
- مسؤولي الامتثال التنظيمي
- أي شخص مشارك في إدارة السلامة في صناعة النفط والغاز

منهجية التدريب

يتضمن هذا المقرر مزيجًا من المحاضرات التفاعلية، ودراسات الحالة، والتمارين العملية، والمناقشات الجماعية. سيستخدم المشاركون تطبيقات عملية لتعزيز فهمهم وتطبيق المفاهيم على سيناريوهات واقعية. ستساهم المشاريع التعاونية ومراجعات الأقران في خلق بيئة تعليمية ديناميكية.

الملخص

يهدف هذا البرنامج التدريبي الشامل إلى تزويد المشاركين بالمعرفة المتعمقة والمهارات العملية لإدارة وتعزيز السلامة الصناعية في قطاع النفط والغاز. يركز البرنامج على أحدث ممارسات السلامة وتقنيات إدارة المخاطر والامتثال للأنظمة لضمان بيئة عمل آمنة.

محتوى الكورس والمخطط الزمني

Section 1: Introduction to Industrial Safety

- Overview of safety principles

- Importance of safety in the oil and gas industry
- Case studies of past incidents and lessons learned

Section 2: Risk Management

- Risk assessment and analysis
- Hazard identification techniques
- Mitigation strategies and controls

Section 3: Safety Management Systems

- Components of an effective safety management system
- Implementation and maintenance of safety protocols
- Continuous improvement and safety audits

Section 4: Regulatory Compliance

- Overview of key regulations and standards (e.g., OSHA, HSE)
- Ensuring compliance with legal requirements
- Role of regulatory bodies in the oil and gas industry

Section 5: Emergency Response and Crisis Management

- Developing emergency response plans
- Crisis management strategies
- Conducting drills and simulations

Section 6: Enhancing Safety Culture

- Promoting a proactive safety culture
- Leadership’s role in safety management
- Engaging employees in safety initiatives

تفاصيل الشهادة

عند إتمام هذه الدورة التدريبية بنجاح، سيحصل المشاركون على شهادة إتمام التدريب من Holistique Training. وبالنسبة للذين يحضرون ويكملون الدورة التدريبية عبر الإنترنت، سيتم تزويدهم بشهادة إلكترونية (e-Certificate) من Holistique Training.

شهادات Holistique Training معتمدة من المجلس البريطاني للتقييم المهني (BAC) وخدمة اعتماد التطوير المستمر (CPD)، كما أنها معتمدة وفق معايير ISO 9001 وISO 21001 وISO 29993.

لهذه الدورة من خلال شهاداتنا، وستظهر هذه النقاط على شهادة إتمام (CPD) يتم منح نقاط التطوير المهني المستمر واحدة عن كل ساعة CPD يتم منح نقطة، CPD ووفقًا لمعايير خدمة اعتماد Holistique Training. التدريب من لأي دورة واحدة نقدمها حاليًا CPD حضور في الدورة. ويمكن المطالبة بحد أقصى قدره 50 نقطة.

التصنيفات

الطاقة والنفط والغاز, الصحة والسلامة والبيئة

مقالات ذات صلة



Best Oil and Gas Courses in 2024

Top oil and gas courses in 2024 include Stanford's Petroleum Engineering Certificate, Texas's Oil and Gas Management Certificate, Duke's Introduction to Oil and Gas, Harvard's Advanced Oil and Gas Resource Management, and Holistique Training's Petroleum Refining, Safety, & Environmental Management, offering vital skills for industry excellence.