



دورة أساسيات إدارة أعمال النفط والغاز الدولية

هيكله شركات النفط المحلية والدولية، المنظمات الدولية، وآليات اتفاقيات تقاسم الإنتاج، إضافة إلى عمليات التكرير والاقتصاديات المرتبطة بصناعة النفط والغاز.

فندق فور سيزونز الرياض في مركز المملكة

الفندق :

الرياض

المدينة :

2026-04-30

تاريخ النهاية :

2026-04-26

تاريخ البداية :

\$ 3950

السعر :

Week 1

الفترة :

فكرة الدورة التدريبية

يعد النفط والغاز من أهم الأصول في العالم، إذ تلعب صناعة النفط والغاز دورًا حيويًا في دفع الاقتصاد العالمي، ويُستخدم البترول بحد ذاته في منتجات عديدة مع كونه مصدر الوقود الأساسي في العالم، فالعمليات والأنظمة المستخدمة في إنتاج النفط والغاز وتوزيعه معقدة بصورة استثنائية وتستهلك رأس مال مكثف وتتطلب أحدث التقنيات. ونظرًا لأن أعمال النفط التجارية تواجه تحديات تتعلق بالتغير البيئي والطاقت البديلة وبدائل الطاقة والتغيرات السلبية في جودة المواد الأولية المتاحة، فإنها تترك الحاجة إلى المديرين أصحاب الفهم الشامل والواسع للصناعة، بما في ذلك الاقتصاد والتقييم ومهارات اتخاذ القرار ومن يستوعب المشاكل التي تواجه صناعات النفط والغاز في المستقبل. ستوفر الدورة التدريبية أساسًا للمديرين الموظفين ومن اقتصر خبرتهم على مجال معين من الصناعة، للتأهيل لمسؤوليات إضافية عبر توفير قاعدة واسعة من المعرفة تغطي النطاق الكلي لأعمال النفط والغاز التجارية ومهارات محددة تتعلق بتقييم الفرص وتعزيز اتخاذ القرارات.

أهداف الدورة التدريبية

في نهاية الدورة التدريبية، ستكون قادرًا على:

- فهم جميع خطوات القيمة المضافة من البئر إلى المستهلك
- اكتساب فهم للطرق التي نظمتها صناعات النفط والغاز للعمل بفعالية وكفاءة
- التعرف على تفاصيل معالجة الغاز
- التعرف على كيفية معالجة النفط الخام وتحويله إلى وقود للنقل
- فهم حسابات التفاضل والتكامل الاقتصادية الأساسية للمنبع والمصب في صناعات النفط والغاز
- تطوير المهارات اللازمة لتقييم الفرص واتخاذ القرارات الفعالة المتعلقة بعمليات النفط والغاز

الفئات المستهدفة

هذه الدورة التدريبية موجهة لـ:

- المهندسين.
- المديرين.
- الموظفين العاملين في مجالات التخطيط والتسويق أو المالية.
- من يحتاج إلى فهم واسع لهيكل صناعات النفط، والغاز، وعملياته، واقتصاداته.

منهجية الدورة

تعتمد الدورة على تقديم المحاضرات النظرية، عروض تفاعلية، ودراسات حالة عملية. يشمل التدريب شرح أساسيات الكيمياء العضوية والبيولوجيا البترولية، خطوات الاستكشاف والإنتاج، هيكل الشركات وعلاقاتها الدولية، بالإضافة إلى العمليات الصناعية للتكرير وتحسين المنتجات. يتم استخدام الأمثلة العملية لتعزيز فهم المشاركين وتطبيق المفاهيم في بيئة العمل الواقعية.

محاور الدورة

اليوم الأول: مصادر البترول ومنشأه وطبيعته

- أساسيات الكيمياء العضوية
- تعريف البترول
- صناعة النفط والغاز
- جيولوجيا البترول الأساسي
- أصول رواسب الهيدروكربون
- أنشطة الاستكشاف
- طرق الاستكشاف
- اقتراح الحفر
- أنواع الآبار

اليوم الثاني: مصادر البترول ومنشأه وطبيعته

- تطوير حقول النفط والغاز
- الإنتاج
- سوائل الآبار وعمليات الإنتاج السطحي
- وسائل النقل

اليوم الثالث: شركات النفط وعلاقاتها وهيكلها

- الشركات العاملة وشركات الخدمات
- شركات النفط والغاز المحلية والوطنية ومتعددة الجنسيات
- كبرى شركات النفط العالمية
- شركات النفط والغاز الوطنية
- الشركات المتكاملة وغير المتكاملة
- الشركات المتكاملة

• الشركات غير المتكاملة

اليوم الرابع: شركات النفط وعلاقتها وهيكلها

- منظمة الشركات المصدرة للبترول (أوبك)
- المنظمات الدولية والمتعددة الجنسيات الأخرى
- الوكالة الدولية للطاقة (IEA)
- اتفاقيات تقاسم الإنتاج

اليوم الخامس: عمليات المعالجة والاقتصاديات

- عمليات تكرير النفط
- التقطير
- عمليات تحسين المنتج
- عمليات تحويل المنتج
- عمليات أخرى

الشهادات المُعتمَدة

عند إتمام هذا البرنامج التدريبي بنجاح، سيحصل المشاركون على شهادة رسمية صادرة عن مركز هاي بوينت للتدريب والاستشارات الإدارية، تثبت المعرفة المتخصصة والمهارات المهنية التي اكتسبها خلال الدورة. تعد هذه الشهادة بمثابة دليل رسمي على كفاءتهم المهنية والتزامهم الراسخ بالتطوير الذاتي المستمر والتقدم الوظيفي. علاوة على ذلك، تمثل إضافة نوعية هامة إلى سيرتهم المهنية، مما يعزز فرص التقدم الوظيفي ويقوي آفاق التميز والتفوق داخل مؤسساتهم وفي سوق العمل بشكل عام.