

تمويل مشاريع النفط والغاز والتعدين في العالم العربي: دليل للنجاح في الاستثمار

المدة: 5 يوم

اللغة: ar

كود الكورس: IND01-118

هدف الكورس

:عند إتمام هذه الدورة، سيكون المشاركون قادرين على

- .تلخيص الخصائص الفريدة لمشاريع النفط والغاز والتعدين
- .دراسة الآثار المالية لهذه المشاريع وتحديد استراتيجيات التمويل المناسبة
- .تقييم الجدوى المالية واستدامة مشاريع النفط والغاز والتعدين
- .تحديد المخاطر المحتملة وتقييم استراتيجيات إدارة الأسعار
- .تحليل الأداء المالي ومستقبل المشاريع

الجمهور

هذه الدورة موجهة إلى:

- المديرين التنفيذيين والمتخصصين في المالية في قطاع الموارد الطبيعية
- المتخصصين في صناعة البنوك والتمويل
- المستثمرين في مشاريع الموارد الطبيعية

منهجية التدريب

يستخدم هذا الدورة مجموعة متنوعة من أساليب تعلم الكبار لتعزيز الفهم والاستيعاب الكامل. سيقوم المشاركون بمراجعة دراسات حالة لتسليط الضوء على المجالات الرئيسية ذات الأهمية والمجالات المحتملة للأخطاء. سيتم تزويدهم بأفضل الأدوات اللازمة للتمارين التعليمية لتحسين مهاراتهم. سيقوم المشاركون بتحليل الأمثلة لفهم كيفية تطبيق هذه المهارات والتقنيات والأساليب في بيئة العمل بشكل شامل.

الملخص

تتطلب المشاريع في قطاعات النفط والغاز والتعدين استثمارات رأسمالية كبيرة وأوقات تنفيذ طويلة، ويمكن أن تنطوي على مخاطر كبيرة. فهم الطبيعة الخاصة والآثار المترتبة على تمويل مشاريع النفط والغاز والتعدين يمكن أن يساعد في توفير هيكل قوي وشفاف لزيادة الاستثمار وتعزيز النمو الاقتصادي.

يوفر لك هذا الدورة المهارات اللازمة لتحليل القرارات المالية، وتحديد مصادر التمويل المناسبة، وإدارة المخاطر المالية في مشاريع الموارد الطبيعية. ستتعلم أفضل الممارسات لتقييم الاستثمارات، وكيفية إدارة أسعار الموارد واستراتيجيات تقييم المشاريع لتحقيق التوافق الأمثل مع الأهداف التنظيمية للشركات والجهات الخارجية.

محتوى الكورس والمخطط الزمني

Section 1: Overview Of Oil, Gas, And Mining Projects

- Discuss the difference between oil, gas, and mineral resources and reserves.
- Examine the unique attributes and economic implications of oil, gas, and mining projects.
- Explore the volatility of oil, gas, and mineral markets.
- Describe critical challenges in the natural resource sector.
- Discuss project financing and the significance of using a diverse strategy.

Section 2: Financing Natural Resource Projects

- Identify key sources of long-term and short-term financing.
- Describe the use of debt and equity financing.
- Compare recourse and non-recourse loans.
- Define the structure of project financing.
- Discuss the use of Special Purpose Vehicles (SPVs).
- Examine bonds, guarantees, and standby credits.

Section 3: Appraising And Analysing Natural Resource Project

- Identify the criteria for matching projects to organisational objectives.
- Describe how to forecast cash flows for oil, gas, and mining projects.
- Determine projected cash flow risks.
- Describe pricing strategies:
- Capital Asset Pricing Model (CAPM)
- Weighted Average Cost of Capital (WACC)
- Arbitrage Pricing theory
- Examine and compare capital investment appraisal strategies such as:
- Net Present Value (NPV)
- Internal Rate of Return (IRR)
- Accounting Rate of Return (ARR)
- Payback (PB)
- Use spreadsheets to conduct financial appraisals.

Section 4: Managing Projects And Financial Risk

- Identify the main types of risk: logistical, technical, environmental, and financial & economic
- Discuss the use of derivatives in financial risk management.
- Describe and compare the Monte Carlo Simulation to Sensitivity Analysis.
- Evaluate the probabilities and effects of risks and uncertainties.

- Explore price management strategies for oil, gas, and mineral products.

Section 5: Evaluating Oil, Gas, And Mining Projects

- Discuss strategies to achieve organisational and regulatory goals.
- Outline approaches for evaluating financial performance:
  - Return on Equity (ROE)
  - Value for Money (VFM) assessment
  - Debt Service Coverage Ratio (DSCR)
  - Economic Value Added (EVA)
  - Net Present Value (NPV)
- Use cost benefit analysis to compare Economic Value Added (EVA) and Market Value Added (MVA).
- Discuss future requirements.

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 وخدمة اعتماد التطوير المهني (BAC) معتمدة من المجلس البريطاني للتقييم 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

المالية والمحاسبة, الطاقة والنفط والغاز

مقالات ذات صلة



Insights into Oil and Gas Financial Modelling

Delve into the intricate world of financial modelling in the oil and gas industry. Understand its significance, benefits, and unique characteristics that set it apart from other sectors. Learn how financial models aid risk assessment, project evaluation, and capital budgeting, helping companies make informed decisions amid commodity price volatility and

YouTube Video

https://www.youtube.com/embed/py2DVMjC-HM?si=yIYEoHNgoJZn9H5b