

دورة PRMS لإدارة الموارد والاحتياطيات البترولية

7 – 11 ديسمبر 2026

أبوظبي

AGILE LEADERS
Training Center

AGILE LEADERS
Training Center

دورة PRMS لإدارة الموارد والاحتياطيات البترولية

المرجع: 248812_2021 **التاريخ:** 7 – 11 ديسمبر 2026 **المكان:** أبوظبي **الرسوم:** Euro 6500

نظرة عامة

دورة PRMS لإدارة الموارد والاحتياطيات البترولية هي دورة متوسطة لمدة أسبوع لفرق باطن الأرض ومنسقي الاحتياطيات والمخططين ومختصي المالية والمراجعين وصناع القرار، ويعود المشاركون منها بدفتر حوكمة الموارد والاحتياطيات. تربط الدورة تصنيف PRMS ونضج المشروعات والمعايير التجارية وعدم اليقين والتقدير والمطابقة والضمان وقرارات المحفظة. وتستخدم أشجار التصنيف ونماذج النطاقات وجسور الحركات وسجلات الأدلة وحزم المراجعة. تقدم أجايل للتدريب هذه الدورة في إدارة الموارد والاحتياطيات البترولية وفق PRMS.

الفئة المستهدفة

- الفرق المسؤولة عن تقديرات الموارد والاحتياطيات البترولية
- الوظائف المسؤولة عن تقييم باطن الأرض وتخطيط التطوير
- المختصون المسؤولون عن تنسيق الاحتياطيات وإعداد تقاريرها
- المجموعات المسؤولة عن اقتصاديات المشروعات والأدلة التجارية
- القيادات المسؤولة عن قرارات المحفظة ورأس المال
- الفرق المسؤولة عن الضمان الفني والمراجعة المستقلة

تفترض الدورة قدرة المشاركين على تفسير المعلومات الجيولوجية أو الهندسية أو الإنتاجية أو الاقتصادية الأساسية، ولا تشمل المحاكاة التفصيلية للمكامن أو إعداد إفصاحات خاصة بجهة تنظيمية.

الإدارات والقطاعات المستهدفة

تخدم الدورة الإدارات والقطاعات التي تحكم مخزون موارد المنبع وأدلة الاستثمار.

- جهات الاستكشاف والتقييم والتطوير والإنتاج
- شركات الطاقة المتكاملة والاستثمار في المنبع والاستشارات الفنية
- إدارات هندسة المكامن وعلوم الأرض
- وظائف التخطيط المؤسسي والمالية وإدارة المحافظ
- مجموعات تنسيق الاحتياطيات والضمان الفني
- فرق المراجعة الداخلية ومراجعة الاستثمار

AGILE LEADERS
Training Center

أهداف التعلم

بنهاية هذه الدورة، يصبح المشاركون قادرين على:

- تطبيق مبادئ التصنيف والتصنيف الفرعي في PRMS
- تقييم نضج المشروع ومعاييره التجارية
- بناء نطاقات التقدير الحتمية والاحتمالية
- تحليل أثر التجميع والحد الاقتصادي
- مطابقة حركات الاحتياطيات والموارد
- ترتيب أولويات الضمان وقرارات المحفظة

جدول الدورة

اليوم 1: هيكلة مخزون الموارد

- إطار التصنيف والتصنيف الفرعي وفق PRMS
- شجرة قرار الموارد المكتشفة وغير المكتشفة
- خريطة مخزون الموارد المتوقعة والمحتملة والاحتياطيات
- سجل التقييم القائم على المشروع والملكية
- فهرس نسب بيانات الموارد وأدلتها

اليوم 2: تقييم النضج والجدوى التجارية

- مصفوفة تقييم فئات نضج المشروع
- سجل الاحتمالات وعوائق التطوير
- قائمة تحقق أدلة القابلية الفنية للاستخلاص
- شاشة المعايير التجارية والحد الاقتصادي
- خارطة النضج عبر بوابات القرار

AGILE LEADERS
Training Center

اليوم 3: تقدير الكميات وتجميعها

- ورقة التقدير الحتمي المنخفض والأفضل والمرتفع
- نموذج التوزيع الاحتمالي والمئينات
- سجل معامل الاستخلاص وافتراضات التنبؤ
- طريقة تبعية التجميع ونطاق المحفظة
- مصفوفة مقارنة عدم اليقين والمخاطر والسيناريوهات

اليوم 4: مطابقة التقديرات وضمانها

- جسر حركة الاحتياطيات من الافتتاح إلى الإقفال
- سجل المراجعات والإضافات والاكتشافات والإنتاج
- قائمة تحقق أدلة تقرير الاحتياطيات والموافقات
- سجل المراجعة الفنية النظيرة والتحدي
- لوحة ضمان الموارد والاحتياطيات

اليوم 5: ممارسة حوكمة المحفظة

- تمرين مقترح: تصنيف فرصة بترولية
- تمرين مقترح: بناء نطاق تقدير
- تمرين مقترح: مطابقة حركات المخزون
- تمرين مقترح: مراجعة حزمة أدلة الاحتياطيات
- التمرين الختامي: عرض دفتر حوكمة الموارد والاحتياطيات

التمارين التطبيقية

تستخدم الدورة أنشطة مقترحة لربط تقديرات باطن الأرض بالقرارات التجارية وقرارات الحوكمة.

- نشاط مقترح: تصنيف المشروعات وتحديد فئات الكميات القابلة للاستخلاص من مجموعة فرص للمنبع.
- نشاط مقترح: مقارنة النطاقات الحتمية والاحتمالية وتوثيق الافتراضات الرئيسة.
- نشاط مقترح: مطابقة الإنتاج والمراجعات والإضافات والاكتشافات والتغييرات التجارية في جسر للمخزون.
- نشاط مقترح: إعداد خطة ضمان وتوصية للمحفظة استنادا إلى أدلة قابلة للتتبع.

AGILE LEADERS
Training Center

الأسئلة الشائعة

لمن تناسب دورة PRMS لإدارة الموارد والاحتياطيات، وما الذي تفترضه؟

تناسب فرق باطن الأرض والاحتياطيات والتخطيط والمالية والضمان وصنع القرار. وتفترض قدرة المشاركين على تفسير الأدلة الجيولوجية أو الهندسية أو الإنتاجية أو الاقتصادية الأساسية.

كيف تختلف إدارة الموارد وفق PRMS عن تدريب هندسة المكامن؟

تصنف إدارة الموارد وفق PRMS المشروعات والكميات، وتختبر النضج والجدوى التجارية، وتحكم التقديرات، وتدعم التقارير وقرارات المحفظة. ويركز تدريب هندسة المكامن على سلوك المكمن والحسابات والمراقبة وطرق التنبؤ.

كيف يميز PRMS بين فئات الموارد ودرجاتها؟

يفصل PRMS الفئات بحسب نضج المشروع وفرصة تحقيق الجدوى التجارية، بينما تعبر الدرجات عن عدم اليقين في الكميات القابلة للاستخلاص المقدرة. ويجري تقييم البعدين لمشروع محدد.

ما أسباب تغير الموارد والاحتياطيات البترولية؟

قد تنتج التغييرات عن الإنتاج أو البيانات الجديدة أو التفسيرات المنقحة أو تحسين الاستخلاص أو نضج المشروع أو الاكتشافات أو الاستحواذ أو التخارج أو الافتراضات التجارية أو إعادة التصنيف. وتتطلب كل حركة أدلة قابلة للتتبع.

لماذا تعد مطابقة الاحتياطيات مهمة في حوكمة PRMS؟

تفسر مطابقة الاحتياطيات الحركة من المخزون الافتتاحي إلى الختامي، وتربط التغييرات الفنية والقرارات التجارية والإنتاج والموافقات والأدلة حتى يفهم المراجعون كل تغيير مبلغ عنه.

الخاتمة

يعود المشاركون إلى جهاتهم بدفتر حوكمة الموارد والاحتياطيات. ويجمع الدفتر التصنيف والنضج ونطاقات التقدير والتجميع والمطابقة والأدلة والضمان وأدوات المحفظة. ويمكن للفرق استخدامه لمواءمة قرارات باطن الأرض والتجارة والمالية والحوكمة حول مخزون مضبوط وافتراضات موثقة.