

تقدير تكاليف مشروعات مصانع البتروكيماويات ومراقبة التكاليف

15 – 19 نوفمبر 2026

القاهرة (مصر)

UK Training

PARTNER



تقدير تكاليف مشروعات مصانع البتروكيماويات ومراقبة التكاليف

المرجع: 130049_321555 التاريخ: 15 - 19 نوفمبر 2026 المكان: القاهرة (مصر) الرسوم: GBP 4900

مقدمة

دم هذه الدورة استكشافًا شاملاً لموضوع تقدير التكاليف و التحكم في التكاليف بشكل مخصص لمشاريع المصانع البتروكيماوية. سواء كنت مشاركًا في المراحل الأولى من تخطيط المشروع أو تحتاج إلى تعزيز مهاراتك في إدارة التكاليف، فإن هذه الدورة ستزودك بالمعرفة والأدوات اللازمة لتحقيق النجاح. سوف تتعلم كيفية تطبيق طرق تقدير التكاليف، وإدارة الميزانيات بفعالية، وتنفيذ استراتيجيات التحكم في التكاليف لضمان بقاء المشاريع ضمن القيود المالية. من خلال دراسات الحالة والتمارين العملية، ستكون جاهزًا للتعامل مع التعقيدات المالية لمشاريع المصانع البتروكيماوية بثقة.

أهداف الدورة

بنهاية الدورة، سيكون المشاركون قادرين على:

- اتقان أساسيات تقدير التكاليف لمشاريع المصانع البتروكيماوية.
- تطبيق استراتيجيات التحكم في التكاليف و تقنيات لإدارة تكاليف المشاريع بفعالية.
- فهم محركات التكاليف و المقاييس المالية الخاصة بالمشاريع البتروكيماوية.
- استخدام الأدوات والبرامج القياسية في الصناعة لتقدير التكاليف و التحكم فيها.
- تطوير المهارات العملية من خلال التمارين ودراسات الحالة لإدارة الجوانب المالية لمشاريع المصانع البتروكيماوية بثقة.

محاور الدورة

اليوم 1: مقدمة في تقدير التكاليف

- أساسيات تقدير التكاليف لمشاريع المصانع البتروكيماوية.
- تحديد مكونات التكاليف الرئيسية و أساليب التقدير.
- التعرف على المعايير و المؤشرات المرجعية في الصناعة.
- دراسة حالة: تطوير تقدير تكاليف لمشروع بتروكيماوي نموذجي.

UK Traininig

PARTNER



اليوم 2: أساليب التقدير التفصيلية

- أساليب تقدير التكاليف: الطريقة التناظرية، والطريقة المعلمية، والطريقة من أسفل إلى أعلى.
- تقسيم التكاليف المباشرة وغير المباشرة.
- استخدام الأدوات والبرامج لتقدير التكاليف بدقة.
- تمرين عملي: إنشاء تقدير تكاليف تفصيلي لمرحلة معينة من المشروع.

اليوم 3: استراتيجيات التحكم في التكاليف

- المبادئ وأهمية التحكم في التكاليف في المشاريع البتروكيماوية.
- تقنيات التحكم في التكاليف لمراقبة وإدارة ميزانيات المشاريع.
- كيفية تحديد ومعالجة الفروقات في التكاليف.
- نشاط جماعي: تحليل وحل سيناريوهات التحكم في التكاليف الواقعية.

اليوم 4: إدارة الميزانية والأداء المالي

- اتقان ممارسات إعداد الميزانية ومواءمة الميزانيات مع نطاق المشروع.
- تتبع الأداء المالي باستخدام المقاييس الرئيسية و KPIs.
- إدارة المخاطر المرتبطة بتخطيط الميزانية و التحكم في التكاليف.
- ورشة عمل: تطوير وإدارة ميزانية مشروع شاملة.

اليوم 5: المواضيع المتقدمة ودراسات الحالة

- استكشاف أساليب تقدير التكاليف المتقدمة وتقنيات التحكم.
- تحليل سيناريوهات التكاليف المعقدة في المشاريع البتروكيماوية الكبرى.
- مراجعة دراسات الحالة لتحديد أفضل الممارسات والدروس المستفادة.
- المشروع النهائي: تطبيق مفاهيم الدورة على دراسة حالة لمشروع بتروكيماوي حقيقي.

لماذا يجب عليك حضور هذه الدورة؟ الإيجابيات والسلبيات!

- اتقان أساليب تقدير التكاليف للمشاريع البتروكيماوية، مما يمنحك أساسًا قويًا في تخطيط المشاريع المالي.
- تعلم تطبيق استراتيجيات التحكم في التكاليف لإدارة تكاليف المشاريع بفعالية وتجنب تجاوزات الميزانية.
- تعزيز قدرتك على استخدام الأدوات المتقدمة و التقنيات لإدارة الجوانب المالية لمشاريع المصانع البتروكيماوية.
- الخبرة العملية مع السيناريوهات الواقعية ستعززك لإدارة مشاريع بتروكيماوية واسعة النطاق بثقة.
- من خلال اتقان تقنيات التحكم في التكاليف والطرق اللازمة لتنفيذ المشاريع بنجاح.

UK Training
PARTNER



الخاتمة

تعد هذه الدورة موردًا لا غنى عنه لأي شخص مشارك في إدارة الجوانب المالية لمشاريع المصانع البتروكيماوية. من خلال التدريب العملي والتقنيات المتقدمة، ستتمكن من إتقان تقدير التكاليف و استراتيجيات التحكم في التكاليف التي تعتبر ضرورية لإدارة مشاريع معقدة في الصناعات البتروكيماوية.

قم بتعزيز مهاراتك، وتحسين الأداء المالي، وضمان نجاح مشاريعك من خلال حضور هذه الدورة الشاملة والتفاعلية.

UK Training

PARTNER

