BLACKBIRD FOR TRAINING

دورة إدارة مشاريع EPCIC: إتقان الهندسة والمشتريات والتشييد والتشغيل

25 – 29 أبريل 2027

تونس (تونس)



دورة إدارة مشاريع EPCIC: إتقان الهندسة والمشتريات والتشييد والتشغيل

المرجع: 329232_3255016 **التاريخ:** 25 – 29 أبريل 2027 **المكان:** تونس (تونس) **الرسوم:** GBP 4200

مقدمة

في ظل التحديات المتسارعة والتحولات الكبرى في القطاعات الصناعية والخدمية في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا، أصبحت الحاجة ملحّة لتأهيل الكفاءات على إدارة المشاريع المعقدة بطريقة شاملة ومتكاملة.

تُعد دورة إدارة مشاريع الهندسة، المشتريات، التشييد، التركيب، والتشغيل المتكامل الخيار الأمثل للمديرين التنفيذيين، قادة الفرق، والمتخصصين في مختلف الإدارات الحكومية والخاصة الذين يسعون إلى تطوير قدراتهم العملية والقيادية.

تم تصميم هذه الدورة لتزويد المشاركين بالمعرفة والمهارات اللازمة لإدارة المشاريع بمستوى احترافي عالٍ، ابتداءً من إعداد التصاميم الهندسية، مروراً بإدارة المشتريات والعقود، وصولاً إلى التركيب الميداني والتشغيل النهائي.

سواء كنت في بداية مسارك المهني وتطمح لتأسيس قاعدة صلبة من المهارات، أو كنت في موقع قيادي تبحث عن تعزيز رؤيتك الاستراتيجية، ستساعدك هذه الدورة على تحقيق الأهداف وتحسين الأداء المؤسسي بشكل ملموس.

أهداف الدورة

- التعرف على المفاهيم الأساسية لإدارة مشاريع الهندسة، المشتريات، التشييد، التركيب، والتشغيل.
- تطوير القدرة على التخطيط الاستراتيجي والتنفيذي.
- تطبيق أفضل الممارسات في إدارة المشتريات والعقود.
- تحليل وإدارة المخاطر التشغيلية والتقنية.
- ضمان الجودة وتحقيق الكفاءة في مختلف مراحل المشروع.
- تقوية مهارات القيادة وتحسين التواصل الفعّال بين فرق العمل.
- تعزيز القدرة على اتخاذ القرارات المدروسة والمبنية على البيانات.
- اكتساب مهارات توثيق الأداء وتحليل النتائج النهائية.



محاور الدورة

اليوم الأول: مقدمة شاملة في إدارة المشاريع المتكاملة

- تقديم نظرة عامة على دورة حياة المشاريع.
- تحديد الأدوار والمسؤوليات لجميع الأطراف المعنية.
- استعراض الهيكل التنظيمي لمشاريع البنية التحتية الكبرى.
- تحليل التحديات الأساسية في المشاريع الضخمة.
- مناقشة حالات واقعية ودراسات تطبيقية.
- ورشة عمل قصيرة حول تحديد المتطلبات الأساسية للمشاريع.

اليوم الثاني: التخطيط والتصميم الهندسي

- وضع الأسس العلمية للتصاميم الهندسية المتكاملة.
- إعداد جداول الأعمال وخطط التنفيذ الفنية.
- تحليل المخاطر الفنية المتوقعة خلال التصميم.
- مراجعة واعتماد المواصفات والمعايير المحلية والدولية.
- إعداد الخطط الزمنية والتقنية لتقليل التأخيرات.
- إدارة التعديلات التقنية وتوثيقها بشكل دقيق.

اليوم الثالث: إدارة المشتريات والعقود

- تطوير استراتيجيات فعّالة للتفاوض مع الموردين والمقاولين.
- التخطيط المحكم للمشتريات وفق متطلبات المشروع.
- ضمان الجودة والالتزام بالمواصفات أثناء عمليات التوريد.
- صياغة العقود بما يضمن تقليل المخاطر وضمان الحقوق.
- مراقبة الأداء وتحقيق التكامل بين المشتريات والتنفيذ.
- تمرين عملي على إعداد خطة مشتريات شاملة.



اليوم الرابع: التشييد والتركيب الميداني

- تنظيم الأعمال الميدانية بشكل مرحلي ومدروس.
- تطبيق إجراءات السلامة والصحة المهنية في مواقع العمل.
- مراقبة الجودة في جميع خطوات التشييد والتركيب.
- التنسيق الفعّال بين الموقع والإدارة العليا.
- معالجة المشكلات المفاجئة والظروف الطارئة.
- تمرين ميداني على إعداد خطة تركيب تفصيلية.

اليوم الخامس: التشغيل النهائي وتسليم المشروع

- إجراء اختبارات الأداء ومراجعة جاهزية الأنظمة.
- توثيق نتائج الاختبارات وتقديم تقارير نهائية.
- تسليم المشروع بشكل رسمي للجهة المستفيدة.
- تقييم الإنجاز وضمان مطابقة المواصفات والمعايير.
- إعداد تقارير ختامية ودروس مستفادة للمشاريع المستقبلية.
- تمرين ختامي على إعداد تقرير التشغيل النهائي.

لماذا يجب عليك حضور هذه الدورة؟ الإيجابيات والسلبيات

- تعزيز مهاراتك في قيادة المشاريع متعددة الجوانب.
- اكتساب مهارات عملية قابلة للتطبيق الفوري في العمل.
- الحصول على شهادة معتمدة تعزز فرصك في الترقية والتطور.
- توسيع شبكة العلاقات المهنية مع خبراء في مجالات متعددة.
- الإلمام بأحدث الممارسات العالمية في إدارة المشاريع.
- تحسين الأداء الشخصي والمؤسسي بشكل شامل.
- دعم فرصك لتحقيق النجاحات في مشاريع ضخمة ومعقدة.
- تعزيز قدرتك على اتخاذ القرارات الدقيقة والمبنية على تحليل شامل.

الخاتمة

تمثل دورة إدارة مشاريع الهندسة، المشتريات، التشييد، التركيب، والتشغيل المتكامل فرصة حقيقية لتطوير قدراتك العملية والفنية والإدارية.ستزودك الدورة بمعارف عميقة وخبرات تطبيقية تؤهلك لإدارة المشاريع الكبرى بكفاءة عالية.



من خلال هذه الدورة، ستتمكن من تحسين أدائك، تعزيز قدرات فريقك، والمساهمة في رفع مستوى المؤسسة ككل.الاستثمار في تطوير قدراتك هو استثمار في مستقبلك المهني ومساهمتك الفاعلة في تحقيق الأهداف الاستراتيجية لمؤسستك.انتهز هذه الفرصة لإحداث فرق حقيقي في مسيرتك المهنية وإضافة قيمة ملموسة في بيئة عملك.

