

دورة تدريبية متقدمة في فن التخطيط وجدولة المهام وفق المعايير الاحترافية

17 – 21 أكتوبر 2027

جوهانسبرغ

AGILE LEADERS
Training Center

AGILE LEADERS
Training Center

دورة تدريبية متقدمة في فن التخطيط وجدولة المهام وفق المعايير الاحترافية

المرجع: 12556_32 **التاريخ:** 17 – 21 أكتوبر 2027 **المكان:** جوهانسبرغ **الرسوم:** 4500 Euro

نظرة عامة على الدورة

في عالم الأعمال المتسارع اليوم، يعتبر إتقان فن جدولة المشروعات أمراً حيوياً. تتعمق الدورة في تقنيات جدولة المشاريع الشاملة، مستعرضة تعقيدات طريقة المسار الحرج في الجدولة، وفائدة طريقة الرسم التخطيطي الاستباقي، ومرونة تقنية الجدولة الرشيقة، ودقة محاكاة "Monte Carlo" في الجدولة. كما نكشف عن معيار ممارسة الجدولة "PMI"، لضمان التوافق مع المعايير العالمية.

الجمهور المستهدف

- مديرو المشاريع
- محللو الجدولة
- مديرو العمليات

الأقسام المستهدفة

- إدارة المشاريع
- العمليات
- التخطيط والاستراتيجية
- سلسلة التوريد واللوجستيات

القطاعات المستهدفة

- الإنشاءات
- تقنية المعلومات
- إدارة الفعاليات
- التصنيع
- الهيئات الحكومية ومافي حكمها

AGILE LEADERS
Training Center

أهداف الدورة

في نهاية هذه الدورة سيتمكن المشاركين من:

- فهم وتطبيق طريقة السلسلة الحرجة
- إتقان فن التخطيط المتموج في المشروعات
- اكتساب فهم شامل في خطة إدارة بيانات الجدولة
- التمييز بين الفائض الزمني الكلي مقابل فترة السماح الحرة
- فهم أهمية وتنفيذ أنشطة مستوى الجهد LOE
- تطبيق أفضل ممارسات تحليل مخاطر الجدولة

منهجية التدريب

تعتمد دورتنا على مزيج من الرؤى النظرية والتمارين العملية. سيتفاعل المشاركون مع دراسات الحالة التي تظهر التحديات الواقعية، مما يشجع على العمل الجماعي ويعزز الجلسات التفاعلية. يتم دمج حلقات التغذية الراجعة بانتظام لضمان الفهم وتطبيق التقنيات من إنشاء نموذج الجدولة إلى جدولة الأنشطة الحرجة.

أدوات الدورة

- كتيب شامل يغطي جميع مواضيع الدورة
- قوالب لإدارة بيانات الجدولة
- قائمة مراجعة لتحليل مخاطر الجدولة
- مجموعة أدوات تفاعلية لدورة محاكاة "Monte Carlo" للجدولة

AGILE LEADERS
Training Center

محتوى الدورة

اليوم 1: وضع الأسس للجدولة المتقدمة

- **الموضوع 1:** فن وعلم جدولة المشروعات
- **الموضوع 2:** فك تشفير الأهمية الحقيقية للجدولة
- **الموضوع 3:** نظرة شاملة على الجدولة المتقدمة
- **الموضوع 4:** تحديد الغرض الأساسي وراء الجدولة التفصيلية
- **الموضوع 5:** توضيح تطبيق تقنيات الجدولة الحديثة
- **المراجعة:** تقييم الكتل الأساسية لجدولة المشروعات

اليوم 2: طرق وتقنيات الجدولة المتقدمة

- **الموضوع 1:** قوة طريقة المسار الحرج
- **الموضوع 2:** طريقة الرسم التخطيط الاستباقي
- **الموضوع 3:** نظرة عامة على طريقة السلسلة الحرجة
- **الموضوع 4:** التخطيط المتموج: نهج رشيق في الجدولة
- **الموضوع 5:** دمج تقنيات التقليدية والرشيقة لجدولة فعالة
- **المراجعة:** تحليل قوة طرق الجدولة المختلفة

اليوم 3: نماذج الجدولة، الإدارة، والأدوات

- **الموضوع 1:** مبادئ ومفاهيم نموذج الجدولة
- **الموضوع 2:** فن إتقان إنشاء وصيانة نموذج الجدولة
- **الموضوع 3:** أدوات الجدولة: اختيار الأداة المناسبة لمشروعك
- **الموضوع 4:** إدارة نموذج الجدولة: أفضل الممارسات للمشروعات الحديثة
- **الموضوع 5:** التواصل الفعال خلال عملية الجدولة
- **المراجعة:** أفضل الممارسات للحفاظ على الجداول

AGILE LEADERS
Training Center

اليوم 4: تحليل شامل ودمج المكونات

- **الموضوع 1:** تحليل للأنشطة الحرجة في الجدولة
- **الموضوع 2:** التأخير عبر المشروعات: الفائض الزمني الكلّي مقابل فترة السماح الحرة
- **الموضوع 3:** فهم أنشطة مستوى الجهد LOE
- **الموضوع 4:** تحليل مخاطر الجدولة: الاستعداد للغير متوقع
- **الموضوع 5:** تقييم الالتزام في الجدولة الحديثة
- **المراجعة:** تحليل المخاطر وتوقع تحديات الجدولة

اليوم 5: المعايير، المكونات، ومستقبل الجدولة

- **الموضوع 1:** جدولة "PMI": وضع المعيار للتميز
- **الموضوع 2:** المكونات والممارسات: إتقان عملية الجدولة
- **الموضوع 3:** استخدام مؤشر التوافق في الجدولة بفعالية
- **الموضوع 4:** أحدث الاتجاهات في تقنيات ومعايير الجدولة
- **الموضوع 5:** مستقبل الجدولة: تقنيات وأدوات
- **المراجعة:** التفكير في الجدولة الحديثة والتخطيط للمستقبل

كيف تختلف هذه الدورة عن دورات تدريب الجدولة الأخرى

تتميز دورتنا بنهجها الشامل. بدءًا من إنشاء نموذج الجدولة وصولاً إلى تقييم الالتزام في الجدولة. بواسطة مزيج من الرؤى النظرية والأدوات العملية مثل محاكاة "Monte Carlo" للجدولة، يتم تخصيص كل جلسة لضمان فهم عميق للمواضيع الرئيسية، مما يجعلها الدورة المثالية لإتقان الجدولة المتقدمة.