جارنت
مركز جارنت العالمي للتدريب

GGT-MN-105

التعدين والمعادن والأسمنت

تخطيط المناجم وعملياتها

Mine Planning & Operations

المدة	اللغة	الأنماط	الساعات	المستوى
5 أو 10 أيام	**العربية أو الإنجليزية**	**حضوري، أونلاين، داخل المؤسسة**	**35 / 70**	**متوسط (إداري)**

نظرة عامة

تؤهل دورة تخطيط المناجم وعملياتها المديرين والمتخصصين لتخطيط هذا المجال وتنظيمه وضبطه، ووضع المستهدفات وقياس النتائج. برامج العمليات والصيانة والسلامة للمناجم ومصاهر المعادن ومصانع الأسمنت. تُقدَّم الدورة كبرنامج من 5 أو 10 أيام بالعربية أو الإنجليزية، حضوريًا في دبي والرياض والقاهرة ولندن وإسطنبول وغيرها، أو أونلاين مباشر، ويمكن تنفيذها داخل المؤسسة.

ما ستتمكن من القيام به

- إعداد وتشغيل تخطيط المناجم وعملياتها كعملية مُدارة بأدوار واضحة.
- إدارة المقاولين والموردين والعملاء الداخليين.
- تخطيط الموارد والموازنات والجداول بواقعية.
- تحديد مؤشرات الأداء وبناء لوحات متابعة بسيطة للإدارة.
- ضبط المخاطر والجودة والامتثال في هذا المجال.

الفئة المستهدفة

مهندسو العمليات والصيانة ومديرو المصانع وقادة السلامة في الصناعات الثقيلة. تناسب المشرفين ورؤساء الأقسام والمتخصصين الذين يديرون هذا المجال أو سيتولون إدارته.

المحاور الرئيسية

- مسار العملية وموازنة المواد
- الأفران والطواحين والكسارات
- البلى والحراريات والاعتمادية
- كفاءة الطاقة والوقود
- الغبار والانبعاثات والسلامة
- ضبط الجودة

الأنماط والرسوم

5 أيام حضوري	**USD 4,750**
5 أيام أونلاين	**USD 2,950**
10 أيام حضوري	**USD 8,950**
10 أيام أونلاين	**USD 5,450**
داخل المؤسسة (إن هاوس)	**عرض سعر للمجموعة**

الرسوم للمشارك ولا تشمل ضريبة القيمة المضافة.

للتسجيل والاستفسار

WhatsApp: +971 56 674 7382

البريد: info@garnettrainings.com

التدريب: training@garnettrainings.com

الموقع: garnettrainings.com

المنطقة الحرة لمدينة الشارقة للنشر، الشارقة، الإمارات

الشهادة

يحصل المشاركون الذين يحضرون 90% على الأقل من الجلسات ويجتازون التقييم النهائي على شهادة إتمام تذكر 35 ساعة تدريبية (5 أيام) أو 70 ساعة تدريبية (10 أيام).

محتوى برنامج 5 أيام

اليوم 1 تخطيط المناجم وعملياتها: الإطار الإداري
- الغبار والانبعاثات والسلامة
- ورشة تطبيقية على تحدٍ من بيئة العمل

اليوم 2 التخطيط والموارد والموازنات
- ضبط الجودة
- مسار العملية وموازنة المواد

اليوم 3 قياس الأداء والرقابة
- الأفران والطواحين والكسارات
- الأخطاء الشائعة وكيفية تجنبها

اليوم 4 المخاطر والامتثال والتحسين
- البلى والحراريات والاعتمادية
- دراسات حالة إقليمية ودولية

اليوم 5 دراسة حالة إدارية وخطة عمل
- كفاءة الطاقة والوقود
- قوائم تحقق ونماذج جاهزة للاستخدام

محتوى برنامج 10 أيام

اليوم 1 تخطيط المناجم وعملياتها: الإطار الإداري
- الغبار والانبعاثات والسلامة
- ورشة تطبيقية على تحدٍ من بيئة العمل

اليوم 2 التخطيط والموارد والموازنات
- ضبط الجودة
- مسار العملية وموازنة المواد

اليوم 3 قياس الأداء والرقابة
- الأفران والطواحين والكسارات
- الأخطاء الشائعة وكيفية تجنبها

اليوم 4 المخاطر والامتثال والتحسين
- البلى والحراريات والاعتمادية
- دراسات حالة إقليمية ودولية

اليوم 5 دراسة حالة إدارية وخطة عمل
- كفاءة الطاقة والوقود
- قوائم تحقق ونماذج جاهزة للاستخدام

اليوم 6 تقنيات متقدمة وممارسات تخصصية
- تعمق في الحالات المعقدة
- نقاش جماعي ومراجعة بين الأقران

اليوم 7 الأدوات الرقمية والبيانات والأتمتة
- أدوات التحليل والبرمجيات
- استخدام الذكاء الاصطناعي في المجال

اليوم 8 المقارنة بأفضل الممارسات الدولية
- معايير قياس الأداء العالمية
- القياس وإعداد التقارير

اليوم 9 مشروع تطبيقي
- تحليل تحدٍ حقيقي من مؤسسة المشارك
- إعداد الحل وخطة التنفيذ

اليوم 10 العرض والتقييم النهائي والشهادة
- عرض المشاريع ومناقشتها
- الاختبار النهائي وتسليم الشهادات

المواعيد 2027–2030

التاريخ	النمط	المدينة	اللغة	الرسوم (دولار)
14 – 18 مارس 2027	5 أيام حضوري	مدينة الكويت	العربية	4,750
13 – 17 يونيو 2027	5 أيام حضوري	القاهرة	الإنجليزية	4,750
20 سبتمبر – 1 أكتوبر 2027	10 أيام حضوري	كوالالمبور	الإنجليزية	8,950
18 – 22 أكتوبر 2027	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	الإنجليزية	2,950
6 – 17 مارس 2028	10 أيام حضوري	باريس	الإنجليزية	8,950
1 – 5 مايو 2028	5 أيام حضوري	جنيف	الإنجليزية	4,750

التاريخ	النمط	المدينة	اللغة	الرسوم (دولار)
10 – 14 يوليو 2028	5 أيام حضوري	أبوظبي	الإنجليزية	4,750
14 – 25 أغسطس 2028	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	5,450
7 – 11 مايو 2029	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	2,950
6 – 17 أغسطس 2029	10 أيام حضوري	أبوظبي	العربية	8,950
1 – 5 أكتوبر 2029	5 أيام حضوري	دبي	الإنجليزية	4,750
17 – 21 ديسمبر 2029	5 أيام حضوري	أمستردام	الإنجليزية	4,750
3 – 7 يونيو 2030	5 أيام حضوري	كوالالمبور	الإنجليزية	4,750
7 – 18 أكتوبر 2030	10 أيام حضوري	جنيف	الإنجليزية	8,950
11 – 15 نوفمبر 2030	5 أيام حضوري	دبي	الإنجليزية	4,750
9 – 20 ديسمبر 2030	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	الإنجليزية	5,450

تتوفر نسخ مخصصة وداخل المؤسسة من هذه الدورة عند الطلب. /garnettrainings.com/ar/customise