جارنت
مركز جارنت العالمي للتدريب

GGT-MN-115

التعدين والمعادن والأسمنت

تكنولوجيا السباكة والمسابك

Foundry & Casting Technology

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

نظرة عامة

تحوّل دورة تكنولوجيا السباكة والمسابك الممارسات الجيدة المعتمدة إلى خطوات عملية يتدرب عليها المشاركون في التمارين ثم يطبقونها في العمل. برامج العمليات والصيانة والسلامة للمناجم ومصاهر المعادن ومصانع الأسمنت. يمكنك الانضمام إلى انعقاد عام في إحدى 20 مدينة أو أونلاين مباشر، بالعربية أو الإنجليزية، أو تنفيذ الدورة داخل مؤسستك بأمثلة من عملياتكم.

ما ستتمكن من القيام به

- تطبيق أساليب ومعايير تكنولوجيا السباكة والمسابك على مهام حقيقية.
- تفسير البيانات والنتائج بشكل صحيح والتصرف بناءً عليها.
- اتباع ممارسات عمل آمنة وممتثلة وموثقة.
- تجنّب الأخطاء الأكثر تسببًا في إعادة العمل أو الأعطال.
- نقل الممارسات الجيدة إلى فريق العمل.

الفئة المستهدفة

مهندسو العمليات والصيانة ومديرو المصانع وقادة السلامة في الصناعات الثقيلة. يستفيد منها أكثر الممارسون الذين لديهم خبرة من سنة إلى خمس سنوات.

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 تكنولوجيا السباكة والمسابك: المبادئ والمعايير
- كفاءة الطاقة والوقود
- دراسات حالة إقليمية ودولية

اليوم 2 الأساليب والأدوات في التطبيق
- الغبار والانبعاثات والسلامة
- ضبط الجودة

اليوم 3 التشخيص وحل المشكلات
- مسار العملية وموازنة المواد
- قوائم تحقق ونماذج جاهزة للاستخدام

اليوم 4 الجودة والسلامة والتوثيق
- الأفران والطواحين والكسارات
- نقاش جماعي ومراجعة بين الأقران

اليوم 5 ورشة عمل وتقييم وخطة عمل
- البلى والحراريات والاعتمادية
- القياس وإعداد التقارير

محتوى برنامج 10 أيام

اليوم 1 تكنولوجيا السباكة والمسابك: المبادئ والمعايير
- كفاءة الطاقة والوقود
- دراسات حالة إقليمية ودولية

اليوم 2 الأساليب والأدوات في التطبيق
- الغبار والانبعاثات والسلامة
- ضبط الجودة

اليوم 3 التشخيص وحل المشكلات
- مسار العملية وموازنة المواد
- قوائم تحقق ونماذج جاهزة للاستخدام

اليوم 4 الجودة والسلامة والتوثيق
- الأفران والطواحين والكسارات
- نقاش جماعي ومراجعة بين الأقران

اليوم 5 ورشة عمل وتقييم وخطة عمل
- البلى والحراريات والاعتمادية
- القياس وإعداد التقارير

اليوم 6 تقنيات متقدمة وممارسات تخصصية
- تعمق في الحالات المعقدة
- ورشة تطبيقية على تحدٍ من بيئة العمل

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

اليوم 8 المقارنة بأفضل الممارسات الدولية
- معايير قياس الأداء العالمية
- الأخطاء الشائعة وكيفية تجنبها

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)
12 – 16 أبريل 2027	5 أيام حضوري	أبوظبي	العربية	4,750
9 – 13 أغسطس 2027	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	الإنجليزية	2,950
13 – 17 سبتمبر 2027	5 أيام حضوري	كوالالمبور	الإنجليزية	4,750
1 – 12 نوفمبر 2027	10 أيام حضوري	دبي	العربية	8,950
5 – 16 مارس 2028	10 أيام حضوري	مسقط	العربية	8,950
2 – 6 أبريل 2028	5 أيام حضوري	الدوحة	الإنجليزية	4,750

التاريخ	النمط	المدينة	اللغة	الرسوم (دولار)
1 – 5 مايو 2028	5 أيام حضوري	أمستردام	الإنجليزية	4,750
18 – 29 سبتمبر 2028	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	5,450
12 – 16 فبراير 2029	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	2,950
17 – 21 سبتمبر 2029	5 أيام حضوري	باريس	الإنجليزية	4,750
5 – 16 نوفمبر 2029	10 أيام حضوري	الدار البيضاء	العربية	8,950
9 – 13 ديسمبر 2029	5 أيام حضوري	الرياض	الإنجليزية	4,750
15 – 19 أبريل 2030	5 أيام حضوري	باريس	الإنجليزية	4,750
3 – 7 يونيو 2030	5 أيام حضوري	لندن	الإنجليزية	4,750
11 – 22 نوفمبر 2030	10 أيام حضوري	دبي	الإنجليزية	8,950
9 – 20 ديسمبر 2030	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	5,450

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