جارنت
مركز جارنت العالمي للتدريب

GGT-CV-124

الإنشاءات والهندسة المدنية والبنية التحتية

تكنولوجيا الأسفلت

Asphalt Technology

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

نظرة عامة

تركّز دورة تكنولوجيا الأسفلت على كيفية أداء العمل فعليًا: الأساليب والفحوصات والقرارات التي يستخدمها الممارسون يوميًا، مع حالات واقعية من المنطقة. برامج التصميم والتنفيذ وإدارة الأصول للمباني والطرق والجسور والمرافق. 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

- تطبيق أساليب ومعايير تكنولوجيا الأسفلت 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

المهندسون المدنيون والإنشائيون ومديرو المواقع والاستشاريون وملاك البنية التحتية. يستفيد منها أكثر الممارسون الذين لديهم خبرة من سنة إلى خمس سنوات.

المحاور الرئيسية

- الأكواد والمواصفات
- المواد والاختبارات
- الإشراف على المواقع وضبط الجودة
- السلامة في الإنشاءات
- حساب الكميات والتكاليف
- نمذجة معلومات البناء والإنشاء الرقمي

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 الأسفلت: المبادئ والمعايير
- السلامة في الإنشاءات
- دراسات حالة إقليمية ودولية

اليوم 2 الأساليب والأدوات في التطبيق
- حساب الكميات والتكاليف
- نمذجة معلومات البناء والإنشاء الرقمي

اليوم 3 التشخيص وحل المشكلات
- الأكواد والمواصفات
- قوائم تحقق ونماذج جاهزة للاستخدام

اليوم 4 الجودة والسلامة والتوثيق
- المواد والاختبارات
- نقاش جماعي ومراجعة بين الأقران

اليوم 5 ورشة عمل وتقييم وخطة عمل
- الإشراف على المواقع وضبط الجودة
- القياس وإعداد التقارير

محتوى برنامج 10 أيام

اليوم 1 تكنولوجيا الأسفلت: المبادئ والمعايير
- السلامة في الإنشاءات
- دراسات حالة إقليمية ودولية

اليوم 2 الأساليب والأدوات في التطبيق
- حساب الكميات والتكاليف
- نمذجة معلومات البناء والإنشاء الرقمي

اليوم 3 التشخيص وحل المشكلات
- الأكواد والمواصفات
- قوائم تحقق ونماذج جاهزة للاستخدام

اليوم 4 الجودة والسلامة والتوثيق
- المواد والاختبارات
- نقاش جماعي ومراجعة بين الأقران

اليوم 5 ورشة عمل وتقييم وخطة عمل
- الإشراف على المواقع وضبط الجودة
- 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)
14 – 18 يونيو 2027	5 أيام حضوري	أمستردام	الإنجليزية	4,750
16 – 20 أغسطس 2027	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	2,950
12 – 23 سبتمبر 2027	10 أيام حضوري	الرياض	الإنجليزية	8,950
1 – 5 نوفمبر 2027	5 أيام حضوري	كوالالمبور	الإنجليزية	4,750
6 – 10 مارس 2028	5 أيام حضوري	الدار البيضاء	العربية	4,750
2 – 13 أبريل 2028	10 أيام حضوري	الرياض	الإنجليزية	8,950

التاريخ	النمط	المدينة	اللغة	الرسوم (دولار)
1 – 12 مايو 2028	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	الإنجليزية	5,450
19 – 23 يونيو 2028	5 أيام حضوري	باريس	الإنجليزية	4,750
14 – 25 يناير 2029	10 أيام حضوري	الرياض	الإنجليزية	8,950
19 – 23 مارس 2029	5 أيام حضوري	دبي	الإنجليزية	4,750
8 – 12 أبريل 2029	5 أيام حضوري	جدة	الإنجليزية	4,750
10 – 14 ديسمبر 2029	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	الإنجليزية	2,950
6 – 10 يناير 2030	5 أيام حضوري	القاهرة	العربية	4,750
9 – 13 يونيو 2030	5 أيام حضوري	الرياض	العربية	4,750
5 – 16 أغسطس 2030	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	الإنجليزية	5,450
8 – 19 سبتمبر 2030	10 أيام حضوري	عمّان	العربية	8,950

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