



تكنولوجيا الخرسانة وإصلاحها

Concrete Technology & Repair

المدة 5 أو 10 أيام اللغة العربية أو الإنجليزية الأنماط حضوري، أونلاين، داخل المؤسسة الساعات 70 / 35

نظرة عامة

دورة تكنولوجيا الخرسانة وإصلاحها جزء من مسار الإنشاءات والهندسة المدنية والبنية التحتية في مركز جارنت العالمي للتدريب. برامج التصميم والتنفيذ وإدارة الأصول للمباني والطرق والجسور والمرافق. تُقدّم الدورة باللغتين العربية والإنجليزية، كبرنامج من 5 أيام أو 10 أيام، حضوريًا في مدن مثل دبي والرياض والقاهرة ولندن وإسطنبول، أو أونلاين مباشر، ويمكن تنفيذها داخل مؤسستك بمحتوى وأمثلة مصممة لطبيعة عملك.

ما ستتمكن من القيام به

- شرح المبادئ والمصطلحات والمعايير التي تحكم مجال تكنولوجيا الخرسانة وإصلاحها.
- تطبيق أساليب وأدوات مجرّبة على مواقف حقيقية من بيئة عملك.
- تحليل فجوات الأداء والمخاطر والأسباب الجذرية واختيار الاستجابة المناسبة.
- قياس النتائج بمؤشرات عملية وعرضها بوضوح على الإدارة.
- الخروج بخطة عمل شخصية تبدأ في تطبيقها من الأسبوع التالي.

الفئة المستهدفة

المهندسون المدنيون والإنشائيون ومديرو المواقع والاستشاريون وملاك البنية التحتية.

المحاور الرئيسية

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

الأنماط والرسوم

USD 4,750	5 أيام حضوري
USD 2,950	5 أيام أونلاين
USD 8,950	10 أيام حضوري
USD 5,450	10 أيام أونلاين

داخل المؤسسة (إن هوس) عرض سعر للمجموعة

الرسوم للمشاركة ولا تشمل ضريبة القيمة المضافة.

للتسجيل والاستفسار

WhatsApp: +971 56 674 7382

البريد: info@garnettrainings.com

التدريب: training@garnettrainings.com

الموقع: www.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 أساسيات تكنولوجيا الخرسانة وإصلاحها

- النطاق والمصطلحات والمعايير الحاكمة
- الأكواد والمواصفات

اليوم 2 الأساليب والأدوات

- المواد والاختبارات
- الإشراف على المواقع وضبط الجودة

اليوم 3 التطبيق ودراسات الحالة

- السلامة في الإنشاءات
- نمذجة معلومات البناء والإنشاء الرقمي

اليوم 4 الأداء والمخاطر والامتثال

- حساب الكميات والتكاليف
- مؤشرات القياس وإعداد التقارير

اليوم 5 ورشة عمل وتقييم وخطة عمل

- ورشة تطبيقية على تحدٍ من بيئة العمل
- التقييم النهائي وخطة العمل الشخصية

محتوى برنامج 10 أيام

اليوم 1 أساسيات تكنولوجيا الخرسانة وإصلاحها

- النطاق والمصطلحات والمعايير الحاكمة
- الأكواد والمواصفات

اليوم 2 الأساليب والأدوات

- المواد والاختبارات
- الإشراف على المواقع وضبط الجودة

اليوم 3 التطبيق ودراسات الحالة

- السلامة في الإنشاءات
- نمذجة معلومات البناء والإنشاء الرقمي

اليوم 4 الأداء والمخاطر والامتثال

- حساب الكميات والتكاليف
- مؤشرات القياس وإعداد التقارير

اليوم 5 ورشة عمل وتقييم وخطة عمل

- ورشة تطبيقية على تحدٍ من بيئة العمل
- التقييم النهائي وخطة العمل الشخصية

اليوم 6 تقنيات متقدمة وممارسات تخصصية

- تعمق في الحالات المعقدة
- الأخطاء الشائعة وكيفية تجنبها

اليوم 7 الأدوات الرقمية والبيانات والأتمتة

- أدوات التحليل والبرمجيات
- استخدام الذكاء الاصطناعي في المجال

اليوم 8 المقارنة بأفضل الممارسات الدولية

- معايير قياس الأداء العالمية
- دراسات حالة دولية

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)
11 - 15 يناير 2027	5 أيام حضوري	دبي	الإنجليزية	4,750
11 - 15 يوليو 2027	5 أيام حضوري	الرياض	الإنجليزية	4,750
5 - 16 سبتمبر 2027	10 أيام حضوري	مدينة الكويت	العربية	8,950
18 - 22 أكتوبر 2027	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	الإنجليزية	2,950
15 - 26 نوفمبر 2027	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	الإنجليزية	5,450
13 - 17 فبراير 2028	5 أيام حضوري	عمّان	العربية	4,750

التاريخ	النمط	المدينة	اللغة	الرسوم (دولار)
13 - 17 مارس 2028	5 أيام حضوري	فيينا	الإنجليزية	4,750
3 - 7 أبريل 2028	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	2,950
15 - 26 مايو 2028	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	الإنجليزية	5,450
4 - 15 ديسمبر 2028	10 أيام حضوري	كوالالمبور	الإنجليزية	8,950
8 - 12 يناير 2029	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	2,950
19 - 23 مارس 2029	5 أيام حضوري	فيينا	الإنجليزية	4,750
11 - 22 يونيو 2029	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	الإنجليزية	5,450
9 - 20 سبتمبر 2029	10 أيام حضوري	المنامة	العربية	8,950
11 - 15 نوفمبر 2029	5 أيام حضوري	القاهرة	العربية	4,750
14 - 25 يناير 2030	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	الإنجليزية	5,450
11 - 22 مارس 2030	10 أيام حضوري	أبوظبي	الإنجليزية	8,950
20 - 24 مايو 2030	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	الإنجليزية	2,950
3 - 7 يونيو 2030	5 أيام حضوري	الدار البيضاء	العربية	4,750
1 - 5 سبتمبر 2030	5 أيام حضوري	عمّان	العربية	4,750

تتوفر نسخ مخصصة وداخل المؤسسة من هذه الدورة عند الطلب. [/www.garnettrainings.com/ar/customise](http://www.garnettrainings.com/ar/customise)