جارنت
مركز جارنت العالمي للتدريب

GGT-DS-109

علم البيانات والتحليلات تخصص نادر

تحليل النصوص ومعالجة اللغة الطبيعية

Text Analytics & NLP

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

نظرة عامة

يتدرّب المشاركون في دورة تحليل النصوص ومعالجة اللغة الطبيعية على الأساليب والأدوات والمعايير التي يحتاجونها لأداء موثوق وحل المشكلات في العمل. تحويل البيانات إلى قرارات بالإحصاء والتصور البصري وتعلم الآلة. 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 تحليل النصوص ومعالجة اللغة الطبيعية على مهام حقيقية.
- اتباع ممارسات عمل آمنة وممتثلة وموثقة.
- تجنّب الأخطاء الأكثر تسببًا في إعادة العمل أو الأعطال.
- نقل الممارسات الجيدة إلى فريق العمل.
- استخدام الأدوات والفحوصات والحسابات الصحيحة خطوة بخطوة.

الفئة المستهدفة

المحللون والمهندسون والباحثون والمديرون الذين يعملون مع البيانات. يستفيد منها أكثر الممارسون الذين لديهم خبرة من سنة إلى خمس سنوات.

المحاور الرئيسية

- إعداد البيانات وتنظيفها
- الإحصاء لاتخاذ القرار
- التصور البصري ولوحات المتابعة
- تطبيق Python وSQL
- النماذج التنبؤية
- عرض البيانات بأسلوب قصصي

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 تحليل النصوص ومعالجة اللغة الطبيعية: المبادئ والمعايير
- النماذج التنبؤية
- ورشة تطبيقية على تحدٍ من بيئة العمل

اليوم 2 الأساليب والأدوات في التطبيق
- عرض البيانات بأسلوب قصصي
- إعداد البيانات وتنظيفها

اليوم 3 التشخيص وحل المشكلات
- الإحصاء لاتخاذ القرار
- الأخطاء الشائعة وكيفية تجنبها

اليوم 4 الجودة والسلامة والتوثيق
- التصور البصري ولوحات المتابعة
- دراسات حالة إقليمية ودولية

اليوم 5 ورشة عمل وتقييم وخطة عمل
- تطبيق Python وSQL
- قوائم تحقق ونماذج جاهزة للاستخدام

محتوى برنامج 10 أيام

اليوم 1 تحليل النصوص ومعالجة اللغة الطبيعية: المبادئ والمعايير
- النماذج التنبؤية
- ورشة تطبيقية على تحدٍ من بيئة العمل

اليوم 2 الأساليب والأدوات في التطبيق
- عرض البيانات بأسلوب قصصي
- إعداد البيانات وتنظيفها

اليوم 3 التشخيص وحل المشكلات
- الإحصاء لاتخاذ القرار
- الأخطاء الشائعة وكيفية تجنبها

اليوم 4 الجودة والسلامة والتوثيق
- التصور البصري ولوحات المتابعة
- دراسات حالة إقليمية ودولية

اليوم 5 ورشة عمل وتقييم وخطة عمل
- تطبيق Python وSQL
- 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)
17 – 21 مايو 2027	5 أيام حضوري	لندن	الإنجليزية	4,750
2 – 6 أغسطس 2027	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	الإنجليزية	2,950
20 – 24 سبتمبر 2027	5 أيام حضوري	دبي	الإنجليزية	4,750
8 – 19 نوفمبر 2027	10 أيام حضوري	سنغافورة	الإنجليزية	8,950
3 – 14 يناير 2028	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	5,450

التاريخ	النمط	المدينة	اللغة	الرسوم (دولار)
17 – 21 يوليو 2028	5 أيام حضوري	جنيف	الإنجليزية	4,750
16 – 27 أكتوبر 2028	10 أيام حضوري	كوالالمبور	الإنجليزية	8,950
11 – 15 ديسمبر 2028	5 أيام حضوري	دبي	العربية	4,750
8 – 19 يناير 2029	10 أيام حضوري	إسطنبول	الإنجليزية	8,950
19 – 23 فبراير 2029	5 أيام حضوري	دبي	العربية	4,750
17 – 21 سبتمبر 2029	5 أيام حضوري	برشلونة	الإنجليزية	4,750
19 – 23 نوفمبر 2029	5 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	2,950
20 – 31 يناير 2030	10 أيام حضوري	جدة	العربية	8,950
18 – 29 مارس 2030	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	العربية	5,450
14 – 18 يوليو 2030	5 أيام حضوري	الرياض	الإنجليزية	4,750
10 – 14 نوفمبر 2030	5 أيام حضوري	المنامة	العربية	4,750

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