

استخدام برنامج إكسل في تقارير الأعمال ولوحات التحكم

UK Training

**PARTNER**



## استخدام برنامج إكسل في تقارير الأعمال ولوحات التحكم

### مقدمة

يعد Excel أداة قوية لإعداد تقارير الأعمال وإنشاء لوحات المعلومات. في هذه الدورة، سوف نستكشف ميزات ووظائف برنامج Excel لإنشاء التقارير وتصميم لوحة المعلومات. وسوف نتعمق أيضاً في أهمية تحليل البيانات وتصورها في عملية صنع القرار.

### اهداف الدورة

- اكتساب فهم شامل لميزات ووظائف Excel لإنشاء التقارير وتصميم لوحة المعلومات
- تعرف على أفضل الممارسات لتنظيم البيانات وإدارتها في Excel
- تطوير المهارات في تحليل البيانات ومعالجتها وتصورها باستخدام أدوات Excel المتقدمة
- أنشئ تقارير ولوحات معلومات ديناميكية وتفاعلية تتقل الرؤية بشكل فعال
- تعزيز الكفاءة والإنتاجية من خلال الانتباه وتقنيات Excel المتقدمة

### محتوى الدورة

#### اليوم الأول

- مقدمة إلى Excel للأعمال والتقارير ولوحات المعلومات
- التنقل في واجهة Excel والوظائف الأساسية
- تنسيق وتنظيم البيانات لإعداد التقارير الفعالة
- مقدمة في صيغ Excel والوظائف لتحليل البيانات
- إنشاء مخططات وتصورات أساسية في Excel

#### اليوم الثاني

- تقنيات معالجة البيانات المتقدمة باستخدام وظائف Excel
- العمل مع الجداول المحورية والمخططات المحورية للتحليل الديناميكي
- استخدام التنسيق الشرطي لإبراز الرؤى الرئيسية
- التحقق من صحة البيانات ودمايتها من أجل سلامة البيانات
- مقدمة إلى وحدات ماكرو Excel والانتباه لإنشاء التقارير

#### اليوم الثالث

- تقنيات الرسوم البيانية المتقدمة لتصوير اتجاهات البيانات
- استخدام خطوط المؤشرات وأشرطة البيانات لتقديم البيانات بشكل فعال
- ميزات الجدول المحوري المتقدمة للتحليل المتعمق
- تصور البيانات مع تقطيع الشرائح والجداول الزمنية وعناصر التحكم المخصصة
- مقدمة إلى Query Power للاستخراج البيانات وتحويلها

#### اليوم الرابع

UK Training  
**PARTNER**



- إنشاء لوحات معلومات تفاعلية باستخدام نماذج بيانات Excel
- بناء تقارير ديناميكية مع الصيغ والوظائف
- استخدام القوالب والوظائف الإضافية المضمنة في Excel لتحسين التقارير
- دمج مصادر البيانات الخارجية في التقارير ولوحات المعلومات
- مقدهة إلى Pivot Power لنهذجة البيانات المتقدمة وتحليلها

#### اليوم الخامس

- مبادئ تصميم لوحة القيادة المتقدمة وأفضل الممارسات
- دمج العناصر التفاعلية مثل النزرار والقوائم المنسدلة
- إنشاء مخططات وتصورات ديناميكية باستخدام عناصر تحكم النموذج
- مشاركة وتوزيع التقارير ولوحات المعلومات بشكل فعال
- ملخص لموضوعات الدورة والعرض التقديمي النهائي للمشروع

UK Training  
**PARTNER**



## Blackbird Training Clients



UK Training  
**PARTNER**



## البرامج التدريبية

إدارة المشافي  
القطاع العام  
ورشات عمل خاصة  
النفط والغاز  
هندسة الاتصالات  
تكنولوجيا المعلومات  
الصحة والسلامة  
القانون وإدارة العقود  
الجهازك و السلامة  
الطيران والاهلاحة الجوية  
الإدارة العليا

## البرامج التقنية/البرامج الإدارية

المهارات الاحترافية  
الهالية والحاسبة والهيرانية  
الإعلام والعلاقات العامة  
إدارة المشاريع  
الهوراد البشرية  
تدقيق الحسابات وضمان الجودة  
التسويق والمبيعات وخدمة العملاء  
السكرتارية وإدارة المكاتب  
سلسلة التوريد والخدمات اللوجستية  
الإدارة والقيادة  
صقل المهارات والإدارة المرنة



International House 185 Tower Bridge  
Road London SE1 2UF United Kingdom



+44 7401 1773 35  
+44 7480 775526



training@blackbird-training.com



www.blackbird-training.com

UK Training

**PARTNER**

