

إكسل المتقدم باستخدام Copilot

لمحة عامة عن الدورة

تهدف هذه الدورة إلى رفع كفاءة المشاركين في استخدام خصائص إكسل المتقدمة المدعومة بقدرات Copilot ، مما يضمن تحليل البيانات بأسلوب أكثر دقة واحترافية. سيتعرف المتدربون على منهجيات استكشاف البيانات، وتحديد الاتجاهات المهمة، وتصميم مخرجات مرئية واضحة تعزز اتخاذ القرار في بيئات العمل. تركز الدورة على إدارة البيانات باحتراف، وتفسيرها بثقة، وإعداد تقارير مهيكلتة تتماشى مع أفضل الممارسات الحديثة. من خلال تمارين عملية وتطبيقات موجهة، سيكتسب المشاركون القدرة على تحويل البيانات الخام إلى رؤى قابلة للاستخدام تدعم الإنتاجية وجودة القرارات.

الكفاءات المستهدفة

- أساسيات التحليل المتقدم في إكسل
- هياكل البيانات وأساليب الدمج
- رؤية Pivot المدعومة بـ Copilot
- العروض البصرية والاتصال التحليلي
- أطر التقارير والعروض المهنية

أهداف الدورة

- بعد إتمام حضور هذه الدورة، سيتمكن المشاركون من:
- استخدام أدوات إكسل المتقدمة لاستكشاف البيانات وتحليلها بكفاءة.
- تنظيم البيانات بدقة بطريقة تعزز وضوح القراءة والاستنتاج.
- إنشاء جداول Pivot للكشف عن رؤى عملية وقابلة للتطبيق.
- تصميم مخططات بصرية فعالة لنقل الرسائل التحليلية بشكل مؤثر.
- إعداد تقارير احترافية مدعومة بمخرجات Copilot تعزز جودة التحليل والعرض

الفئة المستهدفة

- محللو البيانات والتقارير
- العاملون في أقسام المالية والعمليات
- قادة الفرق المكلفون بإعداد تقارير دورية
- مستخدمو إكسل الراغبون في تحسين الإنتاجية باستخدام Copilot
- المهنيون الذين يتعاملون مع بيانات كبيرة ومتكررة

ملاحظة

يُطلب من جميع المشاركين إحضار جهاز لابتوب يعمل بنظام Windows ويحتوي على برنامج Excel بالإضافة إلى Copilot، لضمان الاستفادة الكاملة من محتوى الدورة والتطبيق العملي للتمارين.

محاورة الدورة

العروض البصرية والاتصال التحليلي

- المخططات الأكثر استخدامًا في التقارير المهنية
- تنسيقات العرض التي تدعم الوضوح والسلاسة
- اختيارات الألوان والتسميات لتعزيز القراءة
- أساليب إبراز النتائج المهمة بشكل بصري
- إرشادات عملية لتجنب الازدحام البصري والتعقيد

أطر التقارير والعروض المهنية

- الأقسام الرئيسية في التقارير الإدارية
- أساليب ترتيب المحتوى لضمان وضوح الرسالة
- عناصر النماذج التي تعزز التناسق والشكل الاحترافي
- مكونات الملخص الموجه للإدارة العليا
- خطوات المراجعة لضمان الدقة والاكتمال

أساسيات التحليل المتقدم في إكسل

- المقاييس الإحصائية الرئيسية ودلالاتها
- البنى المنطقية الشائعة في مجموعات البيانات
- علاقات الربط والبحث بين الحقول المختلفة
- الأنماط المتكررة في البيانات المالية والتشغيلية
- تفسيرات Copilot لنتائج التحليل

رؤى الـ PIVOT المدعومة

بـ COPILOT

- نماذج تنظيم البيانات لضمان الاتساق والجودة
- صيغ الحقول الأكثر تداولًا في البيانات الوظيفية
- أسس البحث المبسط للوصول للمعلومات المطلوبة
- مصادر البيانات الخارجية وآليات توافقها مع إكسل
- توثيق مسارات البيانات وتتبع مصادرها

