

ورشة عمل Microsoft Power BI

14 - 18 ديسمبر 2026

لندن (المملكة المتحدة)

UK Traininig

PARTNER



ورشة عمل Microsoft Power BI

المرجع: 321618_142074 التاريخ: 14 - 18 ديسمبر 2026 المكان: لندن (المملكة المتحدة) الرسوم: GBP 6100

مقدمة

تم تصميم ورشة عمل Microsoft Power BI لتعريف المشاركين ببرنامج Power BI واستخداماته، وما يساهم به هذا البرنامج في تسهيل معالجة البيانات وإنشائها ونقلها بين المستخدمين. من خلال البرنامج، يمكن للمستخدم الاتصال وتحويل وتنظيف البيانات، ثم تضمين مجموعات البيانات في نموذج بيانات، بالإضافة إلى إنشاء الرسوم البيانية أو المخططات لتوفير تصورات مرئية للبيانات، وكل ذلك يمكن مشاركته مع مستخدم Power BI الآخرين داخل نفس المنظمة.

أهداف ورشة العمل

- تمكين المشاركين من إعداد البيانات بشكل أسرع وأسهل: تعلم كيفية استيراد وإعداد البيانات من مصادر متعددة في Power BI، مما يسرع سير العمل.
- نمذجة البيانات بشكل احترافي: اكتساب المهارات اللازمة لبناء نموذج بيانات قوي ومرن، وتحويل البيانات الخام إلى رؤى قابلة للتنفيذ.
- تصور البيانات بطرق جديدة ومبتكرة: تعلم كيفية إنشاء تقارير Power BI ولوحات تحكم ديناميكية تظهر التصورات القوية.
- تحليل البيانات واستخدامها: تعلم كيفية إجراء تحليل البيانات باستخدام Power BI لاتخاذ قرارات الأعمال.
- نشر وصيانة النتائج: تعلم إدارة مجموعات البيانات والتعاون مع الزملاء لضمان تحديث التقارير وجعلها متاحة.

محاور ورشة العمل

اليوم 1: مقدمة عن Power BI وإعداد البيانات

- مقدمة حول Power BI للمبتدئين.
- إعداد البيانات: استيراد البيانات من مصادر متعددة مثل Excel و CSV و SQL.
- تحليل البيانات للحصول على رؤى أفضل.
- تنظيف وتحويل وتحميل البيانات في Power BI.

UK Traininig

PARTNER



اليوم 2: نمذجة البيانات في Power BI

- تصميم نموذج بيانات في Power BI.
- تطوير نموذج بيانات Power BI باستخدام العلاقات والتسلسل الهرمي.
- إنشاء مقاييس باستخدام DAX التعبيرات التحليلية للبيانات لحساب المقاييس الرئيسية.

اليوم 3: تحسين أداء النموذج والتصور

- تحسين أداء نموذج Power BI من أجل تحليل وتقارير أسرع.
- إنشاء التقارير: تعلم كيفية تطوير تقارير ولوحات تحكم مرئية وجذابة.
- إنشاء لوحات تحكم Power BI: تصميم لوحات تحكم تفاعلية لتصور المقاييس الرئيسية للأعمال.

اليوم 4: تعزيز التقارير وتحليل البيانات

- تحسين التقارير من أجل سهولة الاستخدام: إضافة عناصر تفاعلية مثل الفلاتر والعروض التفصيلية.
- تحليل البيانات: استخدام Power BI لاكتشاف الرؤى، وتحليل الاتجاهات، واستكشاف الأنماط في البيانات.

اليوم 5: نشر وصيانة النتائج

- إدارة مجموعات البيانات في Power BI لضمان أن البيانات محدثة.
- إنشاء وإدارة مساحات العمل للتعاون المشترك في مشاركة التقارير.
- أفضل الممارسات لنشر وصيانة نتائج Power BI.

لماذا يجب عليك حضور هذه الدورة؟ الايجابيات والسلبيات!

- إتقان Power BI: سواء كنت مبتدئاً أو تبحث عن تدريب متقدم في Power BI، تغطي هذه الورشة كل شيء بدءاً من أساسيات Power BI للمبتدئين إلى التدريب المتقدم في Power BI.
- فرص الشهادات: بعد الانتهاء، ستكون جاهزاً للحصول على شهادة Power BI، مما يعزز مؤهلاتك ويفتح أمامك فرصاً مهنية جديدة.
- زيادة الإنتاجية: تعلم كيفية تسريع معالجة البيانات، والنمذجة، والتقارير، مما يجعل سير العمل أسرع وأكثر كفاءة.
- قرارات مستندة إلى البيانات: من خلال الاستخبارات التجارية مع Power BI، ستكون قادراً على تحليل وتصوير البيانات بشكل لم يسبق له مثيل، مما يمكنك من اتخاذ قرارات مستنيرة تفيد المنظمة.
- التعاون والمشاركة: فهم كيفية نشر ومشاركة الرؤى بشكل فعال مع الزملاء لضمان أن البيانات متاحة وقابلة للتنفيذ عبر الفرق.

UK Training
PARTNER



الخاتمة

من خلال حضور هذه الورشة التدريبية لـ Microsoft Power BI، ستكتسب الخبرة اللازمة لاستخدام Power BI إلى أقصى إمكاناته. بدءًا من تدريب Power BI الأساسي إلى التقنيات المتقدمة، توفر هذه الدورة تجربة تعلم شاملة ستتمكنك من تحويل البيانات إلى رؤى قابلة للتنفيذ.

سواء كنت مبتدئًا في Power BI أو ترغب في تعزيز مهاراتك في Power BI، فإن هذه الورشة هي الفرصة المثالية للارتقاء بقدراتك في تحليل البيانات والتقارير إلى المستوى التالي. افتح إمكانيات الاستخبارات التجارية مع Power BI ورفع حياتك المهنية إلى آفاق جديدة!

UK Training

PARTNER

