



دورة Excel Business Intelligence: Power Query

اكتساب مهارات Power Query النظرية والعملية لتحويل وتحليل البيانات بكفاءة.

قاعة فندقية	الفندق :	أبوظبي	المدينة :
2026-01-30	تاريخ النهاية :	2026-01-26	تاريخ البداية :
\$ 3950	السعر :	Week 1	الفترة :

فكرة الدورة التدريبية

لقد كانت عملية بناء حلول ذكاء الأعمال حتى الآن عملية مؤلمة ومتكررة تتطلب الكثير من الجهد اليدوي لتنظيف البيانات وتصفيتها وتنسيقها قبل استخدامها. كما أن التحديات كانت مملة وعرضة للأخطاء. نقدم لكم تدريباً على ميزة Power Query القوية في Microsoft Excel، والمعروفة أيضاً باسم Get & Transform أو Textg Accessg Excel وغيرها. يُعد Power Query أداة متعددة الاستخدامات لاكتشاف البيانات وإعادة تشكيلها ودمجها من مصادر مختلفة، بما في ذلك CSV وHadoop وAzureg Salesforceg و غيرها. يُسمح باستخدام Power Query للمستخدمين بقضاء وقت أقل في معالجة البيانات ووقت أكثر في التحليل، مما يؤدي إلى رؤى قيمة وتحسين اتخاذ القرارات. من خلال إتقان Power Query، يمكنك توفير ساعات من الوقت في إعداد بياناتك قبل تحميلها في نموذج البيانات الخاص بك.

أهداف الدورة التدريبية

بعد الانتهاء من البرنامج، سيمكن المشاركون من إتقان الموضوعات التالية:

- فهم الميزات المتوفرة في Power Query.
- استخدام أدوات Power Query.
- ربط Excel بملفات عمل متعددة.
- الحصول على البيانات من الويب ومصادر أخرى.
- إعداد البيانات بدقة للتقارير والتحليل.
- أتمتة عمليات تحديث البيانات، والتجميع، والتنظيف، وإعادة الشكل بشكل شامل.
- الاتصال بمصادر بيانات متعددة لتسهيل التحديث.
- دمج واستكمال الاستعلامات باستخدام Power Query.
- استخدام جميع الميزات المقدمة في Excel والتي ستساعد في معالجة الأعمال، وتحليل البيانات، وإعداد التقارير المالية.
- أتمتة المهام المتعددة التي كانت تستغرق ساعات طويلة من العمل.
- أداء إنشطة تنظيف البيانات المعقدة باستخدام Power Query.
- إتقان نصائح وأدوات ودراسات حالة فريدة.
- تعلم كيفية استخدام Power Query لإحداث ثورة حقيقة في سير العمل في Excel.
- بناء حلول ذكاء أعمال احترافية لدمج وتحليل البيانات من مصادر متعددة.
- إنشاء لوحات تقارير باستخدام الشرائح، والجدوال، والزماني، ومؤشرات الأداء الرئيسية.

الفئات المستهدفة

٩٧١ ٥٠ ٣٦٠ ٦١٣٣

UAE - Dubai

info@highpointtc.com

www.Highpointtc.com

هذه الدورة التدريبية موجهة لـ:

- مستخدمو Excel المبتدئون حتى المتقدمين.
- الأشخاص الذين يعملون في تحليل البيانات.
- متخصصو ذكاء الأعمال.
- محللو البيانات / محللو المالية.
- مستخدمو Excel الذين يرغبون في تعلم نمذجة البيانات المتقدمة وأدوات ذكاء الأعمال.
- الطلاب الذين يبحثون عن طريقة شاملة وجذابة وتفاعلية لتدريب Excel.
- أي شخص يرغب في أن يصبح مستخدم Excel محترف وزيادة مهاراته في التحليل.
- الطلاب الذين يسعون لمتابعة مسيرتهم المهنية في تحليل البيانات أو ذكاء الأعمال.
- المتخصصون في تكنولوجيا المعلومات الذين يقومون بأنشطة استخراج وتحويل وتحمي

منهجية الدورة

تُبني منهجية هذه الدورة على الدمج بين الجانب النظري والتطبيقي لضمان فهم شامل لمهارات Power Query. تبدأ الدورة بمحاضرات تشرح المفاهيم الأساسية والأدوات الرئيسية، تليها عروض عملية حية للتوضيح كيفية التعامل مع البيانات وتنفيذ التحويلات المختلفة. كما تُخصص تمارين تطبيقية قصيرة لتمكين المشاركين من ممارسة المهارات المكتسبة بشكل عملي، مع توفير مناقشات تفاعلية للإجابة على الاستفسارات وحل المشكلات الواقعية. تُختتم الدورة بمراجعة شاملة للتأكد من قدرة المشاركين على تطبيق جميع المهارات على بيانات فعلية بكفاءة.

محاور الدورة

اليوم الأول: مقدمة وأساسيات Power Query

- مقدمة في Power Query
- أساسيات Power Query
- قوة Power Query

اليوم الثاني: مصادر البيانات واستيرادها

- مصادر بيانات Power Query
- استيراد البيانات إلى Power Query
- تحميل البيانات وتحديث الاستعلام

اليوم الثالث: تحويل البيانات ومعالجتها

- تحويل البيانات باستخدام Power Query
- التحويلات المدمجة في Power Query
- دمج وإلحاد البيانات

اليوم الرابع: دمج الاستعلامات والتقنيات المتقدمة

- دمج الاستعلامات/الانضمامات المتعددة في تقنيات التاريخ والوقت
- تخصيص القيم لفترات

اليوم الخامس: تحسين الأداء وتطبيقات عملية

- تحسين الاستعلام
- دراسات حالة

الشهادات المُعتمدة

عند إتمام هذا البرنامج التدريسي بنجاح، سيحصل المشاركون على شهادة رسمية صادرة عن مركز هاي بوينت للتدريب والاستشارات الإدارية، تثبت المعرفة المتخصصة والمهارات المهنية التي اكتسبوها خلال الدورة. تعد هذه الشهادة بمثابة دليل رسمي على كفاءتهم المهنية والتزامهم الراسخ بالتطوير الذاتي المستمر والتقدم الوظيفي. علاوة على ذلك، تمثل إضافة نوعية هامة إلى سيرتهم المهنية، مما يعزز فرص التقدم الوظيفي ويقوي آفاق التميز والتفوق داخل مؤسساتهم وفي سوق العمل بشكل عام.