



إدارة البيانات المتقدمة والتحليل باستخدام إكسل: دورة في تحسين محركات البحث

المدة: 5 يوم

اللغة: ar

كود الكورس: PI2-106

هدف الكورس

عند إتمام هذه الدورة، سيكون المشاركون قادرين على:

- إتقان وظائف إكسل المتقدمة لمعالجة البيانات.
- تطوير مهارات في تصوّر البيانات وإنشاء الرسوم البيانية.
- إجراء تحليلات بيانات معقدة باستخدام إكسل.
- تنفيذ استراتيجيات فعالة لإدارة البيانات.
- استخدام الأدوات الإحصائية لاتخاذ قرارات مستنيرة.

الجمهور

تستهدف هذه الدورة

- محللي البيانات والمديرين.
- في معالجة البيانات Excel المهنيين في قطاع الأعمال الذين يعتمدون على.
- المتخصصين في المالية والمحاسبة.
- كل من يسعى لتطوير مهاراته في استخدام Excel.

منهجية التدريب

يستخدم هذا البرنامج التعليمي مجموعة متنوعة من أساليب التعلم للكبار لتعزيز الفهم والاستيعاب الكامل، بما في ذلك:

- محاضرات تفاعلية ونقاشات.
- دراسات حالة عملية وأمثلة من الواقع.
- مشاريع جماعية وتمارين تعاونية.
- تدريب عملي على أدوات ووظائف Excel.

الملخص

يُزود هذا الدورة الشاملة المشاركين بمهارات متقدمة في إدارة البيانات ومعالجتها وتحليلها باستخدام برنامج مايكروسوفت إكسل. مع التركيز على التطبيق العملي، تغطي الدورة مجموعة من وظائف إكسل وتقنيات عرض البيانات وأساليب التحليل الإحصائي. سيتعلم المشاركون كيفية الاستفادة من الأدوات القوية لإكسل لإدارة البيانات بفعالية واتخاذ القرارات من خلال جلسات تفاعلية وتمارين عملية.

محتوى الكورس والمخطط الزمني

Section 1: Introduction to Advanced Excel Functions

- Overview of Excel's capabilities
- Key functions for data management
 - Advanced formula techniques

Section 2: Data Manipulation Techniques

- Sorting and filtering data
- Using lookup functions (VLOOKUP, HLOOKUP)
 - Text and data manipulation functions

Section 3: Data Visualisation and Charting

- Creating and customising charts
- Selecting the right chart type for data
 - Advanced charting techniques

Section 4: Statistical Analysis with Excel

- Descriptive statistics and data analysis
 - Performing regression analysis
- Using pivot tables for data summarization

Section 5: Data Management Best Practices

- Organising and structuring data
- Ensuring data accuracy and integrity
- Implementing efficient data workflows

تفاصيل الشهادة

Holistique Training. عند إتمام هذه الدورة التدريبية بنجاح، سيحصل المشاركون على شهادة إتمام التدريب من (e-Certificate) وبالنسبة للذين يحضرون ويكملون الدورة التدريبية عبر الإنترنت، سيتم تزويدهم بشهادة إلكترونية من Holistique Training.

وخدمة اعتماد التطوير المهني (BAC) معتمدة من المجلس البريطاني للتقييم Holistique Training شهادات ISO 29993 أو ISO 21001 أو ISO 9001 كما أنها معتمدة وفق معايير، (CPD) المستمر.

لهذه الدورة من خلال شهادتنا، وستظهر هذه النقاط على شهادة إتمام (CPD) يتم منح نقاط التطوير المهني المستمر واحدة عن كل ساعة CPD يتم منح نقطة ، CPD ووفقاً لمعايير خدمة اعتماد Holistique Training التدريب من لأي دورة واحدة نقدمها حالياً CPD حضور في الدورة. ويمكن المطالبة بحد أقصى قدره 50 نقطة.

التصنيفات

الذكاء الاصطناعي وإدارة البيانات، تطبيقات تكنولوجيا المعلومات والكمبيوتر، التكنولوجيا

مقالات ذات صلة



BEST DATA GOVERNANCE COURSES



Best Data Governance Courses

Data governance ensures data integrity, accessibility, and security through policies and procedures. It supports regulatory compliance, enhances decision-making, and fosters trust in data-driven insights, crucial for leveraging data as a strategic asset in competitive environments.