

تحليلات الأعمال: الدور الاستراتيجي لها في العالم العربي

المدة: 5 يوم

اللغة: ar

كود الكورس: PI2-104

هدف الكورس

عند الانتهاء من هذه الدورة، سيكون المشاركون قادرين على:

- فهم وتطبيق أساليب تحليل الأعمال.
- تطوير مهارات تحليل البيانات باستخدام بايثون.
- تنفيذ النمذجة التنبؤية والتنقيب عن البيانات.
- استخدام التحليلات لاتخاذ قرارات استراتيجية في الأعمال.

الجمهور

تستهدف هذه الدورة:

- محللي الأعمال وعلماء البيانات
- المديرين من المستوى المتوسط إلى المستوى العالي
- المتخصصين في تكنولوجيا المعلومات والبيانات
- المستشارين والمخططين الاستراتيجيين

منهجية التدريب

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

- محاضرات تفاعلية ونقاشات
- دراسات حالة من الواقع
- مشاريع جماعية وتمارين
- ورش عمل تطبيقية باستخدام أدوات تحليلية

الملخص

يتعمق هذا البرنامج في تحليلات الأعمال، مع التركيز على اتخاذ القرارات المستندة إلى البيانات لتعزيز التخطيط الاستراتيجي. سيتعلم المشاركون تقنيات التحليل الأساسية، بما في ذلك التحليل الوصفي والتنبؤي والوصفاتي، لتحديد وحل التحديات التجارية. يدمج المنهاج بين المحاضرات التفاعلية ودراسات الحالة والتمارين العملية لتطوير المهارات في تفسير البيانات وتطبيقها لاتخاذ قرارات استراتيجية.

محتوى الكورس والمخطط الزمني

Section 1: Introduction to Business Analytics

- Key concepts and significance
- Overview of analytics techniques
- Case studies on analytics applications

Section 2: Descriptive Analytics

- Data exploration and visualisation
- Statistical methods for summarising data
- Identifying trends and patterns

Section 3: Predictive Analytics

- Basics of machine learning
- Predictive modelling techniques
- Applications in forecasting and classification

Section 4: Prescriptive Analytics

- Optimisation models
- Decision-making frameworks
- Real-world applications of prescriptive analytics

Section 5: Data Management and Integration

- Data collection and preprocessing
- Integration of different data sources
- Ensuring data quality and consistency

Section 6: Tools and Technologies

- Introduction to Python for data analysis
- Using analytical software and tools
- Practical sessions with data analytics platforms

تفاصيل الشهادة

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

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

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

التصنيفات

الذكاء الاصطناعي وإدارة البيانات, تطبيقات تكنولوجيا المعلومات والكمبيوتر

مقالات ذات صلة

Top 7 Data Analytics Courses In Dubai

The top data analytics courses in Dubai teach essential skills for business data use. Courses cover understanding accurate data forms, developing data-gathering solutions, creating data models and charts, benchmarking, collecting diverse samples, and presenting data to stakeholders. They also cover analytical models, cross-sectioning data, and developing forecasting models.