



## دورة متقدمة في (BI Power): مهارات تحليل البيانات وإستراتيجيات ذكاء الأعمال



**AGILE LEADERS**  
Training Center

## دورة متقدمة في (BI Power): مهارات تحليل البيانات وإستراتيجيات ذكاء الأعمال

### نظرة عامة على الدورة:

هذه الدورة مصممة خصيصاً للمحترفين الراغبين في تحسين عمليات الذكاء الاستراتيجي للشركات وتصور الخدمة الذاتية، توفر فهم مكثف بأوضاع نشر "Power BI" القطاع في للتمييز المطلوبة العملية والمهارات النظرية بين مجموعة. غيرها والعديد، البيانات ومجموعة تصميم، "BI"

### الجمهور المستهدف:

- محللو البيانات
- المحترفون في الذكاء الاستراتيجي للأعمال
- التنفيذيون في استراتيجيات الشركات
- المحترفون في تكنولوجيا المعلومات

### الأنقسام المستهدفة:

- تكنولوجيا المعلومات وإدارة البيانات
- تحليلات الأعمال والاستراتيجية
- المالية والحاسبة
- التسويق والمبيعات

### القطاعات المستهدفة:

- التجارة الإلكترونية
- الرعاية الصحية
- المالية
- الهيئات الحكومية ومها في حكها

### أهداف الدورة:

في نهاية هذه الدورة سيتمكن المشاركون من:

- إتقان تصميم الاستعلام في "BI Power" واستعلامات "M"
- فهم عميق لجداول الحقائق، جداول النبعاد، وتحسين نهوذج البيانات
- اكتساب الخبرة العملية مع لوحات معلومات "BI Power" مقابل التقارير وتطبيقات "BI Power"
- المعرفة بدمج تصميم "Online SharePoint" في "BI Power" واستخدام خدمات تحليل "Azure"



## منهجية التدريب:

سيتعلم المشاركون في دراسات حالة تهتم أفضل ممارسات تصور "BI Power"، والمشاركة في العمل الجماعي عن التركيز على أوضاع نشر "BI Power"، ويشاركون في جلسات تفاعلية في تحليل قياسات "DAX" وإعدادات مصدر البيانات لـ "BI Power". والاستفادة من جلسات التغذية الراجعة في علاقات نموذج بيانات "BI Power" وتقديم رؤى حول إدارة محتوى "BI Power".

## أدوات الدورة:

- كتيب تدريب خبراء "BI Power"
- الموارد عبر الإنترنت عن نشر خادم تقارير "BI Power" وتفاعلات تصور "BI Power"
- قوالب لتحسين نموذج بيانات "BI Power" وإدارة "BI Power"

## محتوى الدورة:

### اليوم 1: المقدمة وأساسيات تصميم "BI Power"

- الموضوع 1: مقدمة في "BI Power"
- الموضوع 2: فهم أوضاع نشر "BI Power"
- الموضوع 3: خطوات في اكتشاف المشروع والاستيعاب
- الموضوع 4: استخدام قالب مشروع "BI Power" نموذجي
- الموضوع 5: تحديد أدوار ومسؤوليات مشروع "BI Power"
- الموضوع 6: نظرة عامة على تراخيص "BI Power"
- المراجعة: مراجعة أساسيات تصميم "BI Power"

### اليوم 2: التعامل مع البيانات وتحويلها

- الموضوع 1: أساسيات تصميم الاستعلام حسب وضع مجموعة البيانات
- الموضوع 2: الاتصال بمصادر البيانات وفهم طرق المصادقة
- الموضوع 3: تصميم عرض "SQL" والعمل مع استعلامات "M"
- الموضوع 4: تكوين معاملات مصدر البيانات
- الموضوع 5: فهم طبقات مجموعة البيانات وأهدافها
- الموضوع 6: إدراك نموذج البيانات، جداول الحقائق، وجدول النبعاد
- المراجعة: التأمل في تقنيات الاتصال بالبيانات وتحويلها

### اليوم 3: قياسات "DAX"، التقارير، والمرئيات

- الموضوع 1: مقدمة في قياسات "DAX" واستخدام "Studio DAX"
- الموضوع 2: التفريق بين سياق الصف، والوظائف القياسية، ووظائف الجدول
- الموضوع 3: تصميم القياسات النسبية وتكوين أدوار الأمان
- الموضوع 4: خطوات في تخطيط التقرير وهندسة تقرير "BI Power"
- الموضوع 5: تطبيق أفضل ممارسات التصور
- الموضوع 6: تصميم مرئيات الجدول، المصفوفة، والخريطة للتقارير
- المراجعة: مراجعة صيغ "DAX" وتقنيات التصور



#### اليوم 4: ميزات "BI Power" المتقدمة ونشر الخادم

- الموضوع 1: استعراض التقرير الـ "Drillthrough" والعلامات المرجعية
- الموضوع 2: التعرف في لوحة التحليلات والمرئيات المخصصة
- الموضوع 3: تطبيق تقنيات الرسوم المتحركة في سرد القصص البياناتية
- الموضوع 4: التمييز بين لوحات المعلومات والتقارير
- الموضوع 5: مبادئ تصميم لوحة المعلومات الفعالة والتنقل
- الموضوع 6: التخطيط لنشر خادم تقارير "BI Power"
- الموضوع 7: تثبيت وتكوين خادم تقارير "BI Power"
- المراجعة: تقييم الميزات المتقدمة واستراتيجيات النشر

#### اليوم 5: إدارة "BI Power" والتوسع

- الموضوع 1: العمل مع مساحات العمل التطبيقية وأدوار المساحة
- الموضوع 2: أفضل الممارسات في إدارة البيانات الوصفية والتحكم بالنسخ
- الموضوع 3: الاستعلام عن "DMVs" من "BI Power" للحصول على رؤى متقدمة
- الموضوع 4: فهم طرق توزيع المحتوى في "BI Power"
- الموضوع 5: تقنيات مشاركة لوحات المعلومات والتقارير
- الموضوع 6: الدمج مع "Online SharePoint" وتحليل في "Excel"
- الموضوع 7: فوائد "Premium BI Power" وخدمات التحليل
- الموضوع 8: تكوين عقد القدرة "Premium"
- الموضوع 9: دمج وتحسين نماذج خدمات التحليل لمجموعات البيانات الكبيرة
- المراجعة: مناقشة ممارسات الإدارة وتقنيات التوسع لـ "BI Power"

### كيف تختلف هذه الدورة عن دورات تقنيات BI Power الأخرى لتحليلات البيانات الفعالة والذكاء الاستراتيجي للأعمال:

توفر الدورة نهجاً شاملاً يجمع بين تحليلات البيانات، الذكاء الاستراتيجي للأعمال، والتطبيق العملي. سيحصل المشاركون على خبرة عملية مع تطبيقات "Power BI" مما، الواقعي التطبيق مع "Power BI" بيانات مجموعة تصميم من مزيج إنها "Power BI" محتوى إدارة ويتقنون، "Azure" تحليل خدمات في والتعقيد، "BI" يجعلها فريدة من نوعها.



**AGILE LEADERS**  
Training Center

## فئات الدورات التدريبية



HR TRAINING & DEVELOPMENT

دورات إدارة و تطوير الموارد البشرية



دورات إدارة و تحليل البيانات ودورات علم البيانات



دورات إدارة الجودة وتطوير العمليات



الدورات التدريبية في مجال البيئة والاستدامة



دورات التسويق وإدارة علاقات العملاء وإدارة المبيعات



دورات التدريب القانوني والمشتريات والتعاقدات



دورات الاتصال الجماهيري و السياسات والعلاقات العامة



دورات الذهن السبراني ودورات تقنية المعلومات



دورات الصيانة ودورات المجالات الهندسية المتنوعة



دورات الصحة والسلامة والذهن المهني



دورات السكرتارية و إدارة المكاتب



دورات الحوكمة وإدارة المخاطر والامتثال



**AGILE LEADERS**  
Training Center

## فئات الدورات التدريبية



دورات معتمدة بشهادة CPD



دورات في مجالات القيادة والإدارة



دورات المهارات الشخصية وتطوير الذات



دورات الحاسبة و التمويل و دورات الإدارة  
المالية



دورات مكتب إدارة المشاريع وإدارة المشاريع  
الرشيقة



دورات معتمدة من قبل هيئات دولية

## مدن التدريب



اسطنبول - تركيا



أهستردام - هولندا



أكرا - غانا



أثينا - اليونان



الرياض - المملكة العربية السعودية



الدوحة - قطر



الدار البيضاء - المغرب



الجبيل - المملكة العربية السعودية



باريس - فرنسا



المنامة - مملكة البحرين



الكويت - الكويت



القاهرة - مصر



براغ - جمهورية التشيك



باتنوك - تايلاند



بالي - جمهورية إندونيسيا



باكو - أذربيجان

## مدن التدريب



جاكرتا - جمهورية إندونيسيا



تبليسي - جورجيا



بوكيت - تايلاند



برشلونة - إسبانيا



روما - إيطاليا



دبي - الإمارات العربية المتحدة



جوهانسبرغ - جنوب إفريقيا



جنيف - سويسرا



شرم الشيخ - مصر



سيول - كوريا الجنوبية



سان دييغو - الولايات المتحدة الأمريكية



زنجبار - تنزانيا



طوكيو - اليابان



طشقند - أوزبكستان



طرابزون - تركيا



شيكاغو - الولايات المتحدة الأمريكية

## مدن التدريب



كوالالمبور - ماليزيا



فيينا - النمسا



عن بعد - منصة زووم



عمان - المملكة الأردنية الهاشمية



ماربيا - اسبانيا



لندن - المملكة المتحدة



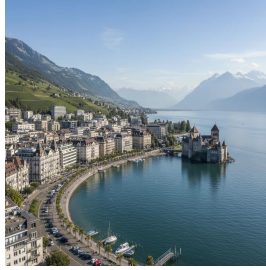
لانكاوي - ماليزيا



كيب تاون - جنوب إفريقيا



ميلان - إيطاليا



مونترنو - سويسرا



مسقط - سلطنة عمان



مدريد - إسبانيا



نيس - فرنسا



نairobi - كينيا



ميونخ - ألمانيا

# WHO WE ARE

Agile Leaders is a renowned training center with a team of experienced experts in vocational training and development. With 20 years of industry experience, we are committed to helping executives and managers replace traditional practices with more effective and agile approaches.

## OUR VISION

We aspire to be the top choice training provider for organizations seeking to embrace agile business practices. As we progress towards our vision, our focus becomes increasingly customer-centric and agile.

## OUR MISSION

We are dedicated to developing value-adding, customer-centric agile training courses that deliver a clear return on investment. Guided by our core agile values, we ensure our training is actionable and impactful.

## WHAT DO WE OFFER

At Agile Leaders, we offer agile, bite-sized training courses that provide a real-life return on investment. Our courses focus on enhancing knowledge, improving skills, and changing attitudes. We achieve this through engaging and interactive training techniques, including Q&As, live discussions, games, and puzzles.



**AGILE LEADERS**  
Training Center

## CONTACT US

 UAE, Dubai Investment Park First

 +971585964727  
+447700176600

 [sales@agile4training.com](mailto:sales@agile4training.com)