



تطبيقات (Power BI) في تحليل البيانات المالية الحكومية



الإمارات العربية المتحدة - دبي

2026 / 11 / 26 – 22



مقدمة:

في ظل الرؤية السيادية لدولة الإمارات العربية المتحدة الرامية إلى تصفير البيروقراطية وتحويل البيانات إلى "نقط رقمي" يدعم صناعة القرار، لم يعد تحليل البيانات المالية مجرد تقارير جامدة، بل أصبح "لوحة تحكم استراتيجية" تنبض بالحقائق اللحظية. إن توظيف أدوات (Power BI) في القطاع الحكومي هو الضمانة الأكيدة لحماية السيادة المالية والنزاهة الإجرائية، عبر تحويل الأرقام المعقدة إلى رؤى بصرية واضحة ومعصومة من التضليل أو الهدر المالي. يهدف هذا البرنامج إلى تمكين الكوادر المالية من أدوات "الهندسة التحليلية" وحوكمة البيانات، لضمان بناء منظومة رقابية رشيدة تدعم التميز والسيادة الوطنية الشاملة والنمو المستدام بنزاهة واحترافية مطلقة.

أهداف الدورة:

- استيعاب فلسفة "ذكاء البيانات السيادي" وعلاقتها بالرشاقة المؤسسية وتصفير البيروقراطية في الإدارة المالية والنمو.
- تطوير مهارات هندسة "لوحات التحكم المالية (Dashboards)" باحترافية تضمن النزاهة والوضوح التام في عرض النتائج.
- إتقان فن مواءمة "التحليلات البصرية" مع مستهدفات التميز والريادة الوطنية لضمان بناء جسور الثقة مع القيادة العليا.
- حوكمة "البصمة التحليلية" للمؤسسة لضمان حصانتها ضد تسرب البيانات أو البيروقراطية والنزاهة والشفافية تامة.
- اكتساب مهارات تصفير فجوات التقارير عبر تقنيات "الربط اللحظي للبيانات" ورصد نبض المال العام والسيادة والنمو.
- تعزيز السيادة المعلوماتية من خلال تحصين قنوات تدفق البيانات المالية الوطنية ومنع التبعية التقنية في التحليل.
- تطبيق استراتيجيات "التدقيق البصري" لتعزيز كفاءة الأداء وتصفير الهدر المالي والزماني والتميز والريادة والسيادة.
- تطوير مهارات إدارة المعضلات الأخلاقية المرتبطة بقرارات "الذكاء الاصطناعي التحليلي" وتأثيرها على النزاهة والعدالة.
- صياغة خارطة طريق شاملة لتحويل "البيانات المالية" إلى درع استباقي محصن يدعم الريادة والتميز والسيادة الوطنية.



محتويات الورشة:

اليوم الأول:

فلسفة ذكاء الأعمال وتصفير البيروقراطية في التقارير

من "التقارير الورقية" إلى "النبض التحليلي النابض والرشاقة الاستراتيجية"

- مفهوم (Power BI) كقوة سيادية: لماذا نحتاج لـ "الذكاء البصري" لضمان نمو الدولة والتميز والريادة الوطنية؟
- مواءمة تحليل البيانات مع استراتيجية تصفير البيروقراطية: إلغاء عوائق الاجتماعات المطولة عبر "اللوحة اللحية".
- تحليل العلاقة بين "وضوح البيانات" وبين بناء الثقة والمصادقية الوطنية في حماية الموارد والنمو الشامل والريادة.
- تمرين هندسة النبض التحليلي: تحديد مؤشرات الأداء المالي السيادية وتصميم مسارات "تدفق" بنزاهة ووضوح تامة.

النزاهة والسيادة في بناء "المنظومات التحليلية الموثوقة والحصينة"

- مفهوم السيادة على "البيانات المالية الوطنية": حماية السجلات من التلاعب الرقمي أو التضييل والتميز والنزاهة والوضوح.
- دور القائد في حماية جودة المخرجات عبر ممارسات النزاهة في برمجة معايير "الشفافية" والسيادة الوطنية والنمو الشامل.
- سيكولوجية اليقين الرقمي: بناء المصادقية عبر الشفافية في عرض مبررات النتائج التحليلية بنزاهة ووضوح وريادة وطنية.
- صياغة ميثاق أخلاقيات "المحلل السيادي" لضمان توافق سلوك النظم مع القيم الوطنية والنمو المستدام والريادة والنزاهة.

اليوم الثاني:

الهندسة التقنية للبيانات والسيادة في تكامل النظم

الأمان الرقمي والربط البيئي لأنظمة "الـ ERP و Power BI والذكاء الاستشرافي"

- هندسة "مخازن البيانات الموحدة" وكيفية حوكمة مساراتها لضمان السيادة المعلوماتية والوضوح والتميز والنمو الشامل.
- الأمان الرقمي كركيزة للتحليل: حماية "أعصاب المنظومة المالية" من هجمات التزييف والنزاهة والشفافية تامة والتميز.
- إدارة الهوية الرقمية للتقارير وأثرها على موثوقية القرارات الاستراتيجية والنزاهة الإجرائية والريادة الوطنية والنمو.
- تمرين تقني: تصميم بروتوكول تصفير "أخطاء الإدخال" عبر الأتمتة والربط الذكي بنزاهة ووضوح تامة والتميز والنمو.



أخلاقيات التفاعل مع أنظمة "الذكاء الاصطناعي في تحليل الأنماط المالية"

- حدود استخدام الذكاء الاصطناعي في "التنقيب عن الثغرات" دون انتهاك السرية السيادية أو الخصوصية والتميز والنمو الشامل.
- حوكمة مخرجات أنظمة "تحليل التوجهات المالية آلياً": الضمان الأخلاقي للعدالة والنزاهة والسيادة والنمو الشامل والريادة.
- مفهوم الأمانة في الأتمتة التحليلية: تجنب الاعتماد الكلي على "الخوارزميات" دون وجود حكمة قيادية بشرية ونزاهة وتامة.
- ورشة عمل: وضع ضوابط أخلاقية لاستخدام البيانات الضخمة في تطوير كفاءة التحليل المالي والريادة والنمو الشامل.

اليوم الثالث:

الحياد والعدالة في بيئة العمل المعززة بالتحليل الذكي

النزاهة الرقمية ومكافحة الانحياز في "عرض الميزانيات وتفسير فجوات الأداء"

- أخلاقيات العدالة في "عرض الانحرافات المالية": ضمان نزاهة التقييم بناءً على تحليل الواقع الفعلي والنمو والسيادة.
- الرقابة الأخلاقية على أنظمة "الرصد المالي اللحظي": كيف نضمن الشفافية والنزاهة في رصد انضباط الرحلة المالية؟
- تطبيق قاعدة الإرادة البشرية القيادية: التدخل لتجاوز قرار تحليلي آلي قد يضر بمبدأ السيادة أو الروح المعنوية والريادة.
- حساب معامل الثقة في "لوحات التحكم" لتقليل احتمالات الخطأ الناتج عن الهلوسة الرقمية والنمو الشامل والريادة.

حوكمة المسؤولية عن مخرجات "التقارير التحليلية المؤتمتة"

- المسؤولية المهنية للقائد عند حدوث "فشل في تحديث البيانات" أدى لتأخر مهمة سيادية والنزاهة والتميز والنمو والوضوح.
- إدارة العلاقة مع مزودي تكنولوجيا "منصات الـ Cloud": ضمان السيادة والشفافية في الملكية الفكرية والنمو والريادة والنزاهة.
- بناء أنظمة التحقق المزدوج لضمان عدم غياب الحكمة البشرية في العمليات المالية السيادية والتميز والوضوح والنمو.
- تمرين محاكاة: إدارة أزمة تواصل ناتجة عن خلل في سجلات "النبض التحليلي" وكيفية علاجه بنزاهة استراتيجية وتامة.



اليوم الرابع:

المسؤولية المهنية وإدارة السمعة في عصر "الرقابة اللحظية"

القيادة الاتصالية وحماية السمعة في البيئات الرقمية والريادة

- أخلاقيات إدارة السمعة عبر الابتكار في التحليل: الموازنة بين فخر التكنولوجيا ووقار السيادة والتميز والنزاهة والنمو.
- الرقابة على البصمة التحليلية للأنظمة وأثرها على حيادية ومصداقية القرار السيادي والريادة والتميز والنمو الشامل.
- بناء نظام الإفصاح الاستباقي عن النتائج: ضمان الشفافية لتصفير فرص انتشار شائعات الفساد والسيادة والتميز والنمو.
- التدقيق الأخلاقي على سلاسل التوريد التقني (شركات البرمجة) لضمان خلوها من الممارسات المضللة والسيادة والنزاهة.

أخلاقيات الاستجابة للأزمات والانتهاكات في أنظمة بيانات الدولة

- المسؤولية الأخلاقية في التبليغ عن الثغرات التقنية التي قد تهدد الأمن القومي والسيادة والتميز والنمو الشامل والريادة.
- فن التواصل الأخلاقي أثناء تعطل منصات التحليل: حماية الثقة عبر بيانات صادقة ونزاهة دون تضليل والريادة والنمو.
- إدارة التعافي المؤسسي: إجراءات إعادة بناء الصورة بعد رصد انحراف في أداء خوارزميات التحليل والسيادة والتميز والنمو.
- بناء خطة الحصانة الرقمية للمنظومة: تحصين الشبكة ضد الهجمات السيبرانية أو الإهمال المنهجي والتقني والنمو الشامل.

اليوم الخامس:

مختبر الابتكار المهني وصناعة نموذج "القائد المالي الذكي"

التطبيق العملي وتصفير البيروقراطية في أنظمة الأداء والتميز المؤسسي

- تطوير خارطة الطريق التنفيذية لدمج تطبيقات Power BI في العمليات اليومية بمرونة ورشاقة والنمو والتميز والسيادة.
- تصميم بروتوكولات الحوكمة الذكية الخاصة بـ "إدارة دورة حياة التقرير" لتصفير المسارات البيروقراطية والريادة والنمو.
- منهجية صياغة ملفات التميز للمنافسة في الجوائز الوطنية مع التركيز على الابتكار في تصفير هدر الموارد والوقت.
- تمرين مختبر المحاكاة لإدارة العضلات التقنية والأخلاقية (مثل تضارب النتائج التحليلية مع الأهداف الاستراتيجية اللحظية).



المخرجات الرئيسية للدورة:

- امتلاك استراتيجية حصانة تحليلية تضمن نزاهة البيانات بنسبة 100% والريادة والنمو والتميز والسيادة الوطنية الشاملة.
- القدرة على هندسة بيانات عمل "مالية وسيادية" بمرونة وتوافق مع متطلبات الريادة والتميز العالمي والسيادة الوطنية.
- إتقان أدوات الرقابة الأخلاقية على أنظمة الأتمتة لضمان الشفافية وتصفير مخاطر الانحياز الرقمي والتميز والوضوح والنمو.
- بناء سجل ممارسات فضلى في إدارة بيانات التحليل يدعم اتخاذ القرار القيادي الآمن والمستدام والنمو الشامل والنزاهة.
- تحقيق جاهزية كاملة للمؤسسة والمسؤول للمنافسة في فئات التميز والريادة في الابتكار والسيادة والنزاهة والنمو الشامل.

الفئة المستهدفة:

- القيادات والمدراء الماليون، رؤساء أقسام الموازنات والاستراتيجية، محللو البيانات، والسيادة والتميز والنزاهة والنمو.
- مسؤولو التميز المؤسسي، مستشارو الحوكمة المالية، وفرق تصفير البيروقراطية في قطاع المالية والتكنولوجيا والسيادة الوطنية.
- خبراء التقارير المالية، مهندسو الأنظمة المحاسبية، ومستشارو الاستراتيجية في المنشآت السيادية والاتحادية والنمو والتميز.
- رؤساء فرق مشاريع "التحول الرقمي والخدمات الذكية" والكوادر المعنية بتطوير منظومات الأداء والريادة والتميز والسيادة.
- الكوادر الطموحة الساعية لامتلاك جدارات القائد المالي في عصر الذكاء الاصطناعي والسيادة والنزاهة والتميز والنمو الشامل.

أساليب التدريب:

- يتم استخدام بعض من الأساليب التالية أو الكل حسب المتطلبات لكل تخصص :
- دراسة الحالة المعقدة (Complex Case Studies)
- المحاكاة والألعاب الاستراتيجية (Simulation and War Gaming)
- ورش العمل القائمة على التفكير التصميمي (Design Thinking Workshops)
- حلقات النقاش مع خبير من القطاعين العام والخاص. (Expert Panels)
- المختبرات التكنولوجية التفاعلية (Interactive Technology Labs)
- التعلم من الأقران عبر الجهات الحكومية (Inter-Agency Peer Learning)
- نهج التعلم المدمج والمستمر (Blended & Continuous Learning Approach)