



ainfct

المؤسسة العربية للاستشارات والتدريب وتطوير الأداء
AINFCT | info@ainfct.com | www.ainfct.com

التحليل الإحصائي للبيانات المالية ودعم القرار

فكرة الدورة

أصبحت البيانات المالية عنصراً محورياً في تحسين جودة القرارات داخل المؤسسات، خصوصاً مع توسع استخدام أدوات التحليل الإحصائي، ولوحات **المؤشرات**، والنماذج الكمية في تفسير **الأداء** المالي والتنبؤ بالاتجاهات. ولم يعد تحليل البيانات المالية مقتصرًا على قراءة الأرقام، بل أصبح يعتمد على فهم الأنماط، وقياس العلاقات، واختبار الفرضيات، وتحويل النتائج إلى رؤى قابلة للاستخدام الإداري.

يركز هذا البرنامج من AINFCT على تطوير مهارات المشاركين في استخدام الأساليب الإحصائية المناسبة لتحليل البيانات المالية، بدءاً من تنظيم البيانات وفهم خصائصها، مروراً بتحليل الاتجاهات والعلاقات والمؤشرات، ووصولاً إلى بناء مخرجات تدعم القرار المالي والإداري. كما يراعي البرنامج المستوى المتوسط من خلال الجمع بين المفاهيم الإحصائية الأساسية والتطبيقات العملية المرتبطة بالتقارير المالية.

يساعد البرنامج المشاركين على التعامل مع البيانات المالية بطريقة أكثر منهجية وموضوعية، بما يعزز جودة التحليل، ويدعم القرارات المبنية على الأدلة داخل بيئة العمل.

أهداف الدورة

فيما يلي الأهداف الرئيسية لهذا البرنامج التدريبي:

- فهم دور الإحصاء في تحليل البيانات المالية.
- تنظيم البيانات المالية وتجهيزها للتحليل.
- تطبيق مقاييس النزعة والتشتت المالي.
- تحليل العلاقات والاتجاهات المالية الكمية.
- تفسير النتائج الإحصائية لدعم القرار.
- إعداد مخرجات تحليلية واضحة للإدارة.

منهجية الدورة

- شرح تفاعلي للمفاهيم الإحصائية المرتبطة بالبيانات المالية.
- تمارين تطبيقية على تحليل بيانات مالية مبسطة.
- حالات عملية لقراءة **المؤشرات** والاتجاهات المالية.
- مناقشات جماعية حول تفسير النتائج ودعم القرار.
- تطبيق ختامي لإعداد مخرجات تحليلية مختصرة.

أثر الدورة على المنظمة

يمكن تعزيز جودة القرارات المالية المؤسسية من خلال:

- تحسين موثوقية التحليل المالي الداخلي.
- دعم القرارات المبنيّة على البيانات.
- رفع جودة التقارير والمؤشرات المالية.

- تقليل الاعتماد على التقديرات غير المنهجية.

أثر الدورة على المتدربين

يساعد البرنامج المشاركين على تطوير كفاءتهم التحليلية من خلال:

- اكتساب مهارات تحليل إحصائي مالي.
- تحسين تفسير **المؤشرات** والاتجاهات المالية.
- استخدام أدوات كمية في دعم القرار.
- عرض النتائج المالية بصورة مهنية.

الشهادات

شهادة معتمدة من AINFCT

الفئة المستهدفة

يناسب هذا البرنامج العاملين الذين يتعاملون مع البيانات المالية أو يشاركون في إعداد التقارير والتحليلات الداعمة للقرار. كما يفيد الموظفين الذين يحتاجون إلى تطوير مهاراتهم في استخدام الأساليب الإحصائية داخل بيئة مالية وإدارية.

- محللو البيانات المالية والمحاسبية.
- موظفو الشؤون المالية والمحاسبة.
- مسؤولو إعداد التقارير والمؤشرات المالية.
- العاملون في التخطيط المالي ودعم القرار.
- رؤساء الأقسام المعنيون بقراءة **الأداء** المالي.

اليوم الأول: مدخل إلى التحليل الإحصائي للبيانات المالية

- مفهوم التحليل الإحصائي ودوره في البيئة المالية.
- أنواع البيانات المالية ومصادرها الداخلية والخارجية.
- خصائص البيانات الجيدة وأثرها على دقة التحليل.
- مراحل تجهيز البيانات المالية قبل التحليل.
- التمييز بين التحليل الوصفي والتحليل الاستدلالي.
- ربط التحليل الإحصائي باحتياجات متخذي القرار.

اليوم الثاني: المقاييس الإحصائية الأساسية في التحليل المالي

- استخدام المتوسط والوسيط والمنوال في قراءة البيانات المالية.
- قياس التشتت باستخدام المدى والانحراف المعياري.
- تفسير التباين في المصروفات والإيرادات والمؤشرات.
- تحليل التوزيعات المالية والقيم الشاذة.
- استخدام النسب والمؤشرات في المقارنات المالية.
- عرض النتائج الإحصائية بأسلوب واضح ومختصر.

اليوم الثالث: تحليل الاتجاهات والعلاقات المالية

- تحليل الاتجاهات الزمنية في البيانات المالية.
- استخدام معاملات الارتباط لفهم العلاقات بين المتغيرات.
- مدخل عملي إلى تحليل الانحدار البسيط.
- تفسير قوة العلاقة واتجاهها في السياق المالي.
- ربط النتائج الإحصائية بالمخاطر والفرص المالية.
- التعامل مع حدود النماذج الإحصائية في التحليل.

اليوم الرابع: أدوات التحليل الإحصائي وإعداد المؤشرات

- استخدام الجداول المحورية في تحليل البيانات المالية.
- إعداد مؤشرات مالية قابلة للمتابعة والقياس.
- بناء لوحات متابعة مبسطة لدعم القرار.
- توظيف الرسوم البيانية في توضيح الأنماط المالية.
- اختبار جودة المخرجات قبل عرضها على الإدارة.
- تجنب الأخطاء الشائعة في تفسير المؤشرات.

اليوم الخامس: دعم القرار المالي بالمخرجات الإحصائية

- تحويل نتائج التحليل إلى استنتاجات عملية.
- إعداد تقارير تحليلية مختصرة لمتخذي القرار.
- صياغة توصيات مالية مبنية على الأدلة.
- مناقشة سيناريوهات مالية باستخدام نتائج إحصائية.
- تطبيق عملي لتحليل مجموعة بيانات مالية.
- مراجعة أفضل الممارسات في عرض التحليل المالي.

course _daily_ schedule

ينفذ البرنامج على مدار خمسة أيام تدريبية، بواقع أربع ساعات يوميًا. يتضمن كل يوم مزيجًا من الشرح العملي، والتمارين التطبيقية، وتحليل الأمثلة المالية، ومناقشة المخرجات مع المشاركين. يتم تخصيص وقت مناسب للتطبيق على نماذج بيانات مبسطة، بما يساعد المشاركين على فهم الأساليب الإحصائية وتحويلها إلى تقارير ومؤشرات تدعم القرار المالي والإداري.

course _assessment

يتم تقييم المشاركين من خلال التفاعل أثناء الجلسات، والمشاركة في التمارين العملية، وتحليل الحالات المرتبطة بالبيانات المالية، إضافة إلى تطبيق ختامي مبسط يقيس قدرة المشاركين على تفسير المؤشرات الإحصائية وإعداد مخرجات تحليلية.

يُحصل المشاركون في نهاية البرنامج على شهادة حضور أو إتمام من AINFCT وفق متطلبات المشاركة المعتمدة.

course_key_competencies

- التحليل الإحصائي المالي.
- تجهيز البيانات المالية.
- تفسير المؤشرات الكمية.
- تحليل الاتجاهات المالية.
- إعداد التقارير التحليلية.
- دعم القرار بالبيانات.

مكتب القاهرة الرئيسي

القاهرة، جمهورية مصر العربية
7 شارع وهران، الطيران، مدينة نصر
201152466358+
info@ainfct.com
ainfct.com
رقم التسجيل الضريبي: 472920235

مكتب مدريد الفرعي

مدريد، إسبانيا
شارع الصحة 3، وسط المدينة، 28013 مدريد
training@ainfct.com
ainfct.com