

رقم الدورة 1792

دورة الذكاء الاصطناعي والأتمتة في إدارة الأصول

إدارة الاستثمار والأصول
التمويل والاستثمار والخدمات المصرفية

طريقة التقديم

حضور

التواريخ

٨٢ ديسمبر ٢٠٢٢ – ١ يناير ٢٠٢٣

المدة

5 أيام

المكان

المنامة، البحرين



تفاصيل الموعد المجدول

المدينة	المنامة، البحرين
التاريخ	٨٢ ديسمبر ٢٠٢٢ – ١ يناير ٢٠٢٣
طريقة التقديم	حضور
رسوم الدورة	€ ٠٧,٤٥

نظرة عامة على الدورة

تقدم دورة الذكاء الاصطناعي والأتمتة في إدارة الأصول برنامجاً مهنيًا متقدماً يركز على توظيف الذكاء الاصطناعي والأتمتة الذكية لتطوير أعمال إدارة الأصول وتعزيز كفاءة العمليات الاستثمارية والتشغيلية. وتهدف الدورة إلى تمكين المتخصصين والقيادات الاستثمارية والمالية من فهم التطبيقات العملية للتقنيات الذكية في إدارة المحافظ، وتحليل الاستثمارات، ومراقبة الأداء، وإدارة المخاطر، واتخاذ القرارات القائمة على البيانات.

تستعرض الدورة تطبيقات الذكاء الاصطناعي والتعلم الآلي والتحليلات التنبؤية والأتمتة الذكية والذكاء الاصطناعي التوليدي عبر مختلف مراحل دورة إدارة الأصول، بما يشمل البحوث الاستثمارية، وتحليل المحافظ، وتوزيع الأصول، وقياس الأداء، وإعداد التقارير، ومراقبة المخاطر، وإدارة العمليات الاستثمارية.

وتركز الدورة بصورة خاصة على تحديد العمليات القابلة للأتمتة، وتقييم القيمة المؤسسية لحالات استخدام الذكاء الاصطناعي، وتصميم سير عمل ذكي يجمع بين التكنولوجيا والخبرة المهنية. كما تتناول المخاطر المرتبطة بالعمليات الاستثمارية المؤتمتة، بما في ذلك جودة البيانات، ومخاطر النماذج، والمخرجات غير الدقيقة، والأمن السيبراني، وسرية المعلومات، والتحيز الخوارزمي، وضعف الرقابة البشرية.

ومن خلال التطبيقات العملية ودراسات الحالة وورش العمل، سيطور المشاركون إطاراً عملياً لدمج الذكاء الاصطناعي والأتمتة ضمن وظائف إدارة الأصول بطريقة مسؤولة وقابلة للتنفيذ. وتناسب الدورة البنوك وشركات الاستثمار وإدارة الأصول والمستثمرين المؤسساتيين والجهات الاستثمارية الحكومية وشركات التأمين والجهات الاستثمارية السيادية والشركات الكبرى.

أهداف الدورة

- تحليل دور الذكاء الاصطناعي والأتمتة في تطوير أعمال إدارة الأصول الحديثة.
- تقييم تطبيقات الذكاء الاصطناعي في البحوث الاستثمارية وإدارة المحافظ والعمليات والتقارير وإدارة المخاطر.
- تقييم عمليات إدارة الأصول وتحديد الفرص ذات القيمة العالية للأتمتة الذكية.
- تطبيق أساليب مدعومة بالذكاء الاصطناعي في مراقبة المحافظ وتحليل الاستثمارات وقياس الأداء وإعداد التقارير المالية.
- تطوير أساليب لاستخدام التحليلات التنبؤية في تحديد الاتجاهات والمخاطر والإشارات الناشئة في المحافظ الاستثمارية.
- تقييم مخرجات الذكاء الاصطناعي في إدارة الأصول باستخدام الحكم المهني وآليات التحقق المناسبة.
- تصميم مسارات عمل مؤتمتة ترفع الكفاءة مع الحفاظ على الضوابط المالية والرقابة البشرية.
- تقييم مخاطر جودة البيانات والنماذج والأمن السيبراني والسرية والحوكمة المرتبطة بإدارة الأصول المدعومة بالذكاء الاصطناعي.
- تعزيز دمج الرؤى الناتجة عن الذكاء الاصطناعي ضمن عمليات اتخاذ القرارات الاستثمارية وإدارة الأصول.
- إعداد خارطة طريق عملية لتطبيق الذكاء الاصطناعي والأتمتة بصورة مسؤولة داخل وظائف إدارة الأصول.

الفئة المستهدفة

تستهدف هذه الدورة مديري إدارة الأصول، ومديري المحافظ الاستثمارية، ومديري الاستثمار، ورؤساء الاستثمار، ومديري الأصول، والمحللين الاستثماريين والماليين، ومتخصصي إدارة الثروات، والخزينة، والاستثمار المؤسسي، وإدارة المحافظ والعمليات الاستثمارية.

كما تناسب القيادات التنفيذية والمديرين المسؤولين عن العمليات الاستثمارية والتحول المالي والتحول الرقمي وتحليلات البيانات وإدارة المخاطر والامتثال والرقابة الداخلية والخدمات المالية المدعومة بالتكنولوجيا. ويستفيد

منها المتخصصون العاملون في البنوك وشركات الاستثمار وإدارة الأصول وشركات التأمين والجهات الاستثمارية السيادية والحكومية والشركات الكبرى.

وتعد الدورة مناسبة بصورة خاصة لصناع القرار الذين يقومون بتقييم مبادرات الذكاء الاصطناعي والأتمتة في إدارة الأصول، والمتخصصين الذين يسعون إلى تحسين الذكاء الاستثماري والكفاءة التشغيلية ومراقبة المحافظ وإدارة المخاطر من خلال الاستخدام المسؤول للتقنيات الحديثة.

مخرجات التعلم

- تحديد فرص تطبيق الذكاء الاصطناعي والأتمتة عبر مختلف مراحل دورة إدارة الأصول.
- تقييم عمليات إدارة الأصول وفق قابلية الأتمتة والقيمة المؤسسية والتعقيد والمخاطر.
- تطبيق أساليب مدعومة بالذكاء الاصطناعي في البحوث الاستثمارية وتحليل المحافظ ومراقبة الأصول.
- استخدام التحليلات التنبؤية لدعم تحليل أداء المحافظ وتحديد المخاطر.
- تفسير الرؤى الناتجة عن الذكاء الاصطناعي مع إدراك حدود النماذج وعدم اليقين.
- تصميم مسارات عمل ذكية للعمليات المتكررة في إدارة الأصول والاستثمار.
- تعزيز مراقبة المحافظ من خلال التحليلات الآلية والتنبيهات ومؤشرات الأداء.
- تقييم مخاطر البيانات والنماذج والأمن السيبراني والسرية والحوكمة المرتبطة بالذكاء الاصطناعي.
- وضع آليات مناسبة للرقابة البشرية والتحقق من العمليات الاستثمارية المؤتمتة.
- إعداد خارطة طريق عملية للذكاء الاصطناعي والأتمتة تتوافق مع أهداف إدارة الأصول والاستراتيجية المؤسسية.
- المحاور التدريبية:

محاوّر الدورة

اليوم الأول

الذكاء الاصطناعي والأتمتة ومستقبل إدارة الأصول

- مفهوم الذكاء الاصطناعي والتعلم الآلي والتحليلات التنبؤية والأتمتة الذكية.
- تطور إدارة الأصول في بيئة مالية قائمة على البيانات والتقنيات الحديثة.
- تطبيقات الذكاء الاصطناعي عبر دورة إدارة الأصول.
- تحديد العمليات المتكررة والمعتمدة على البيانات والقواعد في إدارة الأصول.
- الفرق بين الأتمتة التقليدية والأتمتة الذكية.
- الفرص والقيود المرتبطة باستخدام الذكاء الاصطناعي في إدارة الأصول.
- تطور أدوار مديري الأصول والمتخصصين في الاستثمار في البيئة المدعومة بالذكاء الاصطناعي.
- التطبيق العملي: تحليل دورة إدارة الأصول وتحديد فرص تطبيق الذكاء الاصطناعي.

اليوم الثاني

إدارة الاستثمار والمحافظ المدعومة بالذكاء الاصطناعي

- تطبيقات الذكاء الاصطناعي في البحوث الاستثمارية والذكاء السوقي.
- التحليل الآلي للمعلومات والبيانات المالية والاستثمارية.
- استخدام الذكاء الاصطناعي في تقييم الأصول وتحديد الفرص الاستثمارية.
- التحليلات التنبؤية لتحليل الأسواق والمحافظ الاستثمارية.
- الذكاء الاصطناعي في بناء المحافظ وتوزيع الأصول.
- المراقبة الآلية للمحافظ وتحليل الأداء الاستثماري.
- استخدام الذكاء الاصطناعي لتحديد الاتجاهات والحالات غير الاعتيادية والمخاطر الناشئة.
- دمج الرؤى الناتجة عن الذكاء الاصطناعي مع الحكم والخبرة الاستثمارية.

اليوم الثاني — تابع

- التطبيق العملي: تطوير إطار لتحليل المحافظ وإدارة الاستثمارات باستخدام الذكاء الاصطناعي.

اليوم الثالث

الأتمة الذكية في عمليات إدارة الأصول

- تحديد فرص الأتمتة في العمليات المختلفة لإدارة الأصول.
- المعالجة الذكية للبيانات الاستثمارية والمالية.
- أتمتة المطابقات والتقارير والوثائق وإدارة سير العمل.
- استخدام الذكاء الاصطناعي في إعداد التقارير الإدارية وتقارير العملاء.
- التنبيهات الآلية وإدارة الاستثناءات والمراقبة التشغيلية.
- تحسين سرعة العمليات واتساقها ودقتها.
- تصميم مسارات عمل تجمع بين الأتمتة والرقابة البشرية.
- قياس التحسينات التشغيلية وأداء مبادرات الأتمتة.
- التطبيق العملي: تصميم مسار عمل ذكي لإحدى عمليات إدارة الأصول.

اليوم الرابع

الذكاء الاصطناعي ومخاطر إدارة الأصول والحوكمة

- تطبيقات الذكاء الاصطناعي في إدارة مخاطر الاستثمار والمحافظ.
- المراقبة التنبؤية للمخاطر وآليات الإنذار المبكر.
- جودة البيانات وتأثيرها على عمليات إدارة الأصول المدعومة بالذكاء الاصطناعي.
- مخاطر النماذج والتحيز الخوارزمي وعدم اليقين والمخرجات غير الدقيقة.
- الأمن السيبراني وسرية البيانات وحماية المعلومات الاستثمارية.
- الحوكمة والمساءلة في العمليات المالية والاستثمارية المؤتمتة.

اليوم الرابع — تابع

- الرقابة البشرية والتحقق والتصعيد وضوابط اتخاذ القرار.
- بناء ممارسات مسؤولة لاستخدام الذكاء الاصطناعي في إدارة الأصول.
- التطبيق العملي: إجراء تقييم لمخاطر الذكاء الاصطناعي والأتمتة في إدارة الأصول.

اليوم الخامس

بناء وظيفة لإدارة الأصول مدعومة بالذكاء الاصطناعي

- تطوير استراتيجية الذكاء الاصطناعي والأتمتة لإدارة الأصول.
- ترتيب أولويات حالات الاستخدام وفق القيمة والجدوى والمخاطر والاستعداد المؤسسي.
- بناء قدرات البيانات والتقنية والحوكمة والموارد البشرية اللازمة للتطبيق.
- دمج الذكاء الاصطناعي في الاستثمار والعمليات والتقارير وإدارة المخاطر.
- تطوير مؤشرات لقياس أداء وقيمة مبادرات الذكاء الاصطناعي والأتمتة.
- إدارة التغيير وبناء فرق قادرة على العمل مع التقنيات الذكية.
- توسيع نطاق تطبيقات الذكاء الاصطناعي والأتمتة الناجحة.
- تطوير آليات للمراقبة والتحسين والحوكمة المستمرة.
- التطبيق النهائي: إعداد استراتيجية الذكاء الاصطناعي والأتمتة في إدارة الأصول وخارطة طريق عملية للتنفيذ.

للتسجيل أو لطلب مزيد من المعلومات

صفحة الدورة: <https://quest-training.com/courses/ai-automation-in-asset-management>الموقع الإلكتروني: <https://quest-training.com>البريد الإلكتروني: info@quest-training.com

الهاتف: +905016771440