

شهادة الذكاء الاصطناعي في القطاع المالي

UK Traininig

PARTNER



شهادة الذكاء الاصطناعي في القطاع المالي

مقدمة

يشهد قطاع الخدمات المالية تحولًا واسعًا بفعل الذكاء الاصطناعي، إذ أصبح يعيد تشكيل طريقة إدارة المخاطر، اكتشاف الاحتيال، أتمتة التقارير المالية، تحسين العمليات، ودعم القرارات الاستراتيجية. ومن خلال التحليلات التنبؤية والأتمتة الذكية، أصبح الذكاء الاصطناعي أحد المحركات الرئيسية للكفاءة والدقة والميزة التنافسية في عالم المال الحديث.

لم يعد فهم الذكاء الاصطناعي في المالية خيارًا إضافيًا، بل أصبح قدرة أساسية للمهنيين الذين يعملون في بيئة مالية تعتمد على البيانات والتقنيات الحديثة. وتعتمد المؤسسات المالية بشكل متزايد على نماذج التعلم الآلي، وأنظمة دعم القرار، وسير العمل المؤتمت، والتحليلات الذكية لتحسين الأداء، تقليل الأخطاء، وتعزيز جودة النتائج المالية.

تم تصميم دورة شهادة الذكاء الاصطناعي في المالية لتزويد المشاركين بفهم عملي ومنهجي لكيفية تطبيق الذكاء الاصطناعي في مختلف الوظائف المالية. وتجمع الدورة بين المفاهيم الأساسية، التطبيقات الواقعية، المحاكاة المالية، والتعلم القائم على الحالات العملية، بما يساعد المشاركين على استخدام أدوات الذكاء الاصطناعي بثقة في بيئات البنوك، التأمين، الاستثمار، المحاسبة، إدارة المخاطر، والتمويل المؤسسي.

أهداف الدورة

بنهاية هذه الدورة، سيكون المشاركون قادرين على:

- فهم أساسيات الذكاء الاصطناعي وتطوره في القطاع المالي.
- تحديد أبرز تطبيقات الذكاء الاصطناعي في البنوك، التأمين، الاستثمار، والتمويل المؤسسي.
- تطبيق تقنيات التعلم الآلي في التنبؤ، التحليل المالي، إدارة المخاطر، واكتشاف الاحتيال.
- فهم نماذج التعلم الخاضع للإشراف وغير الخاضع للإشراف واستخداماتها المالية.
- تحليل أثر الذكاء الاصطناعي على العمليات المالية مثل الحسابات الدائنة، الحسابات المدينة، إعداد الموازنات، والتقارير.
- تصميم عمليات مالية مدعومة بالذكاء الاصطناعي لإدارة التدفقات النقدية، الإقفال الشهري، والتقارير المالية.
- تقييم المخاطر الأخلاقية والحوكومية ومخاطر الأمن الرقمي المرتبطة باستخدام الذكاء الاصطناعي في المالية.
- تطوير الرؤى المالية باستخدام أدوات الذكاء الاصطناعي والمحاكاة ونماذج دعم القرار.
- تفسير دراسات الحالة الواقعية الخاصة بتطبيقات الذكاء الاصطناعي في المالية.
- دمج التطبيقات العملية للذكاء الاصطناعي في التقارير المالية ولوحات المتابعة الإدارية.
- تعزيز الأداء المالي باستخدام الذكاء الاصطناعي.

PARTNER



▪ دعم جاهزية المؤسسات لتبني الذكاء الاصطناعي في وظائف المالية والمحاسبة.

محاور الدورة

اليوم الأول: أسس الذكاء الاصطناعي في القطاع المالي.

- مقدمة في الذكاء الاصطناعي من حيث النشأة والأنواع والمفاهيم الأساسية.
- وظائف الذكاء الاصطناعي وتطوره في الأعمال والقطاع المالي.
- التطبيقات الواقعية للذكاء الاصطناعي في الخدمات المالية.
- أثر الذكاء الاصطناعي على هياكل الأسواق والمنافسة.
- الاعتبارات الأخلاقية وأطر الحوكمة ومخاطر الأمن الرقمي.
- التحديات الرئيسية في تبني الذكاء الاصطناعي.
- أثر جودة البيانات على نجاح تطبيقات الذكاء الاصطناعي.
- تكامل الأنظمة المالية مع أدوات التحليل الذكي.
- تحديد فرص تحقيق القيمة من تطبيقات الذكاء الاصطناعي في المالية.
- مناقشة عملية حول جاهزية المؤسسات المالية لاستخدام الذكاء الاصطناعي.

اليوم الثاني: تطبيقات الذكاء الاصطناعي والتعلم الآلي في المالية.

- استخدام الذكاء الاصطناعي في الامتثال واكتشاف الاحتيال والعمليات المالية.
- الأتمتة الذكية في القطاع المصرفي والاستشارات المالية.
- مقدمة في التعلم الخاضع للإشراف واستخداماته المالية.
- تطبيقات الانحدار والتصنيف في التحليل المالي.
- التعرف على الشبكات العصبية واستخدامها في نماذج مالية مختارة.
- فهم نماذج التصنيف المتقدمة في تحليل المخاطر.
- التعلم غير الخاضع للإشراف وتقنيات التجميع.
- استخدام النمذجة الموضوعية في تحليل البيانات المالية.
- تطبيقات التعلم الآلي في اتخاذ القرارات المالية وتحليل المخاطر.
- نشاط تطبيقي على ربط نموذج تحليلي بسيناريو مالي.

UK Traininig

PARTNER



اليوم الثالث: الذكاء الاصطناعي في القطاعات المختلفة والمحاكاة المالية.

- الاتجاهات العالمية للذكاء الاصطناعي في الخدمات المالية.
- المؤسسات الرائدة في تبني الذكاء الاصطناعي داخل القطاع المالي.
- التحول القائم على الذكاء الاصطناعي في الرعاية الصحية والعقارات والتعليم والتصنيع.
- تطور الاستشارات المالية ونماذج الأعمال بفضل الذكاء الاصطناعي.
- تطبيقات الذكاء الاصطناعي في المحاسبة.
- استخدام الذكاء الاصطناعي في الحسابات الدائنة والحسابات المدينة.
- توظيف الذكاء الاصطناعي في إعداد الموازنات والرقابة المالية.
- تحليل أثر الذكاء الاصطناعي على جودة التقارير المالية.
- محاكاة عملية لتحسين سير العمليات المالية باستخدام أدوات الذكاء الاصطناعي.
- مناقشة نتائج المحاكاة وربطها بفرص التحسين المالي.

اليوم الرابع: تنفيذ العمليات المالية المعززة بالذكاء الاصطناعي.

- تصميم العمليات المالية المدعومة بالذكاء الاصطناعي.
- أتمتة إدارة التدفقات النقدية.
- أتمتة إجراءات الإقفال الشهري.
- تطوير آليات إعداد التقارير المالية باستخدام الذكاء الاصطناعي.
- دمج الذكاء الاصطناعي في بيانات الأعمال الافتراضية.
- تحسين الكفاءة والدقة والرقابة في العمليات المالية.
- بناء هياكل تقارير مالية مدعومة بالتحليل الذكي.
- تحديد فجوات العمليات واختيار الحلول المناسبة للفرق المالية.
- تحسين دورة العمل بين المحاسبة والمالية والإدارة.
- تطبيق عملي على تصميم عملية مالية معززة بالذكاء الاصطناعي.



اليوم الخامس: دراسات الحالة والتحسين المالي باستخدام الذكاء الاصطناعي.

- تحليل دراسات حالة واقعية لتطبيقات الذكاء الاصطناعي في القطاع المالي.
- تحديد فجوات العمليات وفرض التحسين.
- تطوير استراتيجيات لتحسين الأداء المالي بالاعتماد على الذكاء الاصطناعي.
- تحويل نتائج المحاكاة إلى تحسينات عملية قابلة للتطبيق.
- إعداد توصيات استراتيجية لتبني الذكاء الاصطناعي في الوظائف المالية.
- مراجعة متطلبات الحوكمة وقابلية التوسع وإدارة المخاطر.
- تحليل أثر الذكاء الاصطناعي على اتخاذ القرار المالي.
- بناء تصور عملي لتطبيق الذكاء الاصطناعي داخل إدارة مالية.
- عرض التوصيات النهائية لتحسين الأداء المالي باستخدام الذكاء الاصطناعي.
- مناقشة ختامية حول الاستخدام المسؤول والمستدام للذكاء الاصطناعي في المالية.

لماذا يجب عليك حضور هذه الدورة؟ الايجابيات والسلبيات!

- اكتساب معرفة متقدمة بتطبيقات الذكاء الاصطناعي في البيئات المالية.
- بناء قدرات تحليلية وتنبؤية باستخدام تقنيات التعلم الآلي.
- تحسين كفاءة العمليات المالية الأساسية من خلال الأتمتة الذكية.
- تطوير خبرة عملية في المحاكاة المالية المدعومة بالذكاء الاصطناعي.
- تعزيز القدرة على اتخاذ قرارات قائمة على البيانات والنماذج التنبؤية.
- توسيع الفرص المهنية في التمويل الحديث والتقنيات المالية والتحول الرقمي.
- تعلم كيفية دمج الذكاء الاصطناعي في العمليات المالية وأنظمة التقارير.
- فهم التطبيقات العملية في البنوك والتأمين والاستثمار والتمويل المؤسسي.
- تحسين تحليل المخاطر واكتشاف الاحتيال وإعداد الموازنات والتنبؤ المالي.
- بناء لوحات متابعة إدارية ورؤى مالية مدعومة بالتحليل الذكي.
- فهم القضايا الأخلاقية والحوكمة ومخاطر الأمن الرقمي المرتبطة بالذكاء الاصطناعي.
- دعم جاهزية المؤسسة لتبني الذكاء الاصطناعي في المالية والمحاسبة.

الخاتمة

تقدم دورة شهادة الذكاء الاصطناعي في المالية مسارا تدريبيا متكاملا لفهم وتطبيق الذكاء الاصطناعي في القطاع المالي. وتعمل الدورة على سد الفجوة بين المعرفة النظرية والتطبيق العملي من خلال التعلم المنظم، دراسات الحالة الواقعية، المحاكاة المالية، والتحليل المدعوم بالذكاء الاصطناعي.

UK Traininig

PARTNER



تبدأ الدورة بأسس الذكاء الاصطناعي في المالية، بما يشمل المفاهيم الأساسية، التطبيقات المالية، الاعتبارات الأخلاقية، متطلبات الحوكمة، مخاطر الأمن الرقمي، وتحديات التطبيق. ثم تنتقل إلى تطبيقات التعلم الآلي، بما في ذلك النماذج الخاضعة للإشراف وغير الخاضعة للإشراف المستخدمة في التنبؤ، اكتشاف الاحتيال، تحليل المخاطر، ودعم القرارات المالية.

كما تستعرض الدورة كيفية تأثير الذكاء الاصطناعي على العمليات المالية مثل المحاسبة، الحسابات الدائنة، الحسابات المدينة، إعداد الموازنات، التقارير، إدارة التدفقات النقدية، والإقفال الشهري. ويتعلم المشاركون كيف يمكن للأدوات الذكية تحسين الدقة، تقليل العمل اليدوي، تعزيز الرقابة الداخلية، وتسريع دورات التقارير.

ومن خلال المحاكاة ودراسات الحالة، يتعرف المشاركون على كيفية تطبيق الذكاء الاصطناعي في عمليات مالية واقعية، وكيفية تحويل نتائج التحليل إلى تحسينات عملية. ويركز الجزء الأخير من الدورة على التوصيات الاستراتيجية لتبني الذكاء الاصطناعي، بما يشمل الحوكمة، قابلية التوسع، إعادة تصميم العمليات، وتحقيق القيمة طويلة المدى.

بنهاية الدورة، سيكون المشاركون أكثر قدرة على استخدام أدوات الذكاء الاصطناعي داخل البيئات المالية، تحسين الكفاءة التشغيلية، دعم اتخاذ القرارات القائمة على البيانات، والمساهمة في تحقيق أداء مالي أقوى داخل سوق تنافسي تقوده التقنيات الحديثة.

الأسئلة الشائعة

ما هو الذكاء الاصطناعي في القطاع المالي، ولماذا أصبح مهماً للمتخصصين الماليين؟

يشير الذكاء الاصطناعي في القطاع المالي إلى استخدام التقنيات الذكية لتحليل البيانات، وأتمتة العمليات، وتحسين التنبؤات المالية، ودعم اتخاذ القرارات. توضح هذه الدورة كيفية توظيف الذكاء الاصطناعي في المالية والمحاسبة، وأثره المتزايد في تعزيز الكفاءة التشغيلية وتحسين الأداء المالي ودعم التحول الرقمي في المؤسسات المالية.

كيف يتم تطبيق الذكاء الاصطناعي في المحاسبة والمالية؟

تغطي الدورة التطبيقات العملية للذكاء الاصطناعي في المحاسبة والمالية، بما في ذلك إعداد التقارير المالية الآلية، وإدارة الموازنات، والتنبؤ المالي، وإدارة الحسابات الدائنة والمدينة، واكتشاف الاحتيال، والامتثال الرقابي، وتحليل الأداء المالي. كما توضح كيفية استخدام الحلول الذكية لتحسين الدقة وتقليل الأخطاء وتعزيز الإنتاجية.

UK Training

PARTNER



ما الأدوات والتقنيات التي يتعرف عليها المشاركون خلال الدورة؟

يتعرف المشاركون على مجموعة من أدوات الذكاء الاصطناعي المستخدمة في القطاع المالي، بما في ذلك تقنيات التعلم الآلي، والتحليلات التنبؤية، والأتمتة الذكية، وأنظمة دعم القرار المالي. كما تستعرض الدورة أفضل الممارسات لاستخدام الأدوات الذكية في التحليل المالي وإدارة المخاطر والتخطيط المالي الاستراتيجي.

كيف يسهم الذكاء الاصطناعي في تحسين اتخاذ القرارات والأداء المالي؟

يساعد الذكاء الاصطناعي على تحليل كميات كبيرة من البيانات المالية واكتشاف الأنماط والمؤشرات التي يصعب ملاحظتها بالطرق التقليدية. كما يدعم التنبؤ بالتوجهات المستقبلية، وتحليل المخاطر، وتحسين جودة القرارات المالية. وتوضح الدورة الفوائد العملية للذكاء الاصطناعي في المالية، مثل زيادة الكفاءة، وتحسين الدقة، وتعزيز القدرة على التخطيط واتخاذ القرارات الاستراتيجية.

من الفئات المستهدفة لهذه الدورة؟

تم تصميم هذه الدورة للمديرين الماليين، والمحاسبين، والمراجعين، والمحليلين الماليين، ومتخصصي الخزينة، والعاملين في البنوك وشركات الاستثمار، وجميع المهنيين الراغبين في تطوير مهاراتهم في استخدام الذكاء الاصطناعي في المالية والمحاسبة. كما تعد مناسبة للراغبين في فهم أحدث التطبيقات الذكية التي تعيد تشكيل مستقبل القطاع المالي.

UK Training

PARTNER

