BLACKBIRD FOR TRAINING

تطبيقات الذكاء الاصطناعي في تقييم الجدارة الائتمانية في التمويل الأصغر

30 أغسطس – 3 سبتمبر 2027

باريس (فرنسا)

UK Traininig

PARTNER

www.blackbird-training.com

تطبيقات الذكاء الاصطناعي في تقييم الجدارة الائتمانية في التمويل الأصغر

المرجع: 344408_3255540 **التاريخ:** 30 أغسطس – 3 سبتمبر 2027 **المكان:** باريس (فرنسا) **الرسوم:** GBP 5900

مقدمة

تُعد دورة تطبيقات الذكاء الاصطناعي في تقييم الجدارة الائتمانية في التمويل الأصغر برنامجًا تدريبيًا متخصصًا يمتد لخمسة أيام، ويهدف إلى تمكين المهنيين الماليين من فهم عملي واستراتيجي لكيفية إسهام تقنيات الذكاء الاصطناعي في تطوير آليات التقييم الائتماني داخل مؤسسات التمويل الأصغر. ومع توسّع استخدام مصادر البيانات البديلة وتشدد المتطلبات التنظيمية، بات لزامًا على هذه المؤسسات تبنّي نماذج تقييم ائتماني متقدمة، أخلاقية، ومتوافقة مع الأطر الرقابية، بما يعزّز الشمول المالي ويُدير المخاطر بمسؤولية.

تجمع الدورة بين الأسس المفاهيمية والدراسات التطبيقية، مع التركيز على توظيف البيانات البديلة، واكتشاف التحيّز ومعالجته، وحوكمة النماذج، والآثار التنظيمية لاستخدام الذكاء الاصطناعي. ويكتسب المشاركون خبرات عملية حول كيفية نشر حلول ذكية مسؤولة في اتخاذ القرارات الائتمانية، مع ضمان الشفافية والعدالة والالتزام بالتشريعات المحلية والدولية.

أهداف الدورة

بنهاية هذه الدورة، سيكون المشاركون قادرين على:

- فهم دور الذكاء الاصطناعي وتعلّم الآلة في تقييم الجدارة الائتمانية في التمويل الأصغر.
- تحديد وتقييم مصادر البيانات البديلة المستخدمة في التقييم الائتماني.
- تصميم أطر تقييم ائتماني قائمة على الذكاء الاصطناعي تناسب الفئات غير المشمولة مصرفيًا.
- التعرف على التحيّز والتمييز في النماذج الذكية وقياسهما ومعالجتهما.
- تطبيق مبادئ الذكاء الاصطناعي الأخلاقي في أنظمة اتخاذ القرار الائتماني.
- تفسير المتطلبات التنظيمية المرتبطة بالإقراض المعتمد على الذكاء الاصطناعي وحماية المستهلك.
- تعزيز الحوكمة والشفافية وقابلية تفسير نماذج التقييم الائتماني.
- تقييم المخاطر والفرص الناتجة عن تبنّي الذكاء الاصطناعي في مؤسسات التمويل الأصغر.

محاور الدورة

تُقدّم الدورة على مدى أسبوع تدريبي، يركز كل يوم منها على محور أساسي من محاور التقييم الائتماني الذكي في التمويل الأصغر.

UK Traininig
PARTNER

اليوم الأول: أسس الذكاء الاصطناعي في التقييم الائتماني للتمويل الأصغر

- نظرة عامة على نماذج الإقراض في التمويل الأصغر وتحديات الائتمان.
- مقدمة في مفاهيم الذكاء الاصطناعي وتعلّم الآلة.
- مقارنة بين أساليب التقييم التقليدية والتقييم القائم على الذكاء الاصطناعي.
- الخوارزميات الأساسية المستخدمة في تقييم مخاطر الائتمان.
- متطلبات البيانات والبنية التحتية التقنية لمؤسسات التمويل الأصغر.
- أمثلة تطبيقية لاستخدام الذكاء الاصطناعي في التمويل الأصغر في الأسواق الناشئة.

اليوم الثاني: البيانات البديلة في التقييم الائتماني

- مفهوم البيانات البديلة ودورها في تعزيز الشمول المالي.
- مصادر البيانات البديلة مثل بيانات الهاتف المحمول، والسلوكيات المالية، والبيانات الاجتماعية، ومدفوعات الخدمات.
- جودة البيانات، والخصوصية، ومتطلبات الموافقة.
- هندسة الخصائص وتحويل البيانات البديلة إلى مؤشرات ائتمانية.
- فوائد ومخاطر استخدام البيانات البديلة في التمويل الأصغر.
- دراسات حالة لنماذج تقييم ائتماني قائمة على البيانات البديلة.

اليوم الثالث: التحيّز والعدالة والذكاء الاصطناعي الأخلاقي

- أنواع التحيّز في نماذج التقييم الائتماني.
- مصادر التمييز في البيانات والخوارزميات.
- قياس العدالة والإنصاف في أنظمة الذكاء الاصطناعي.
- تقنيات الحد من التحيّز وتصحيح النماذج.
- مبادئ الذكاء الاصطناعي الأخلاقي في الخدمات المالية.
- ضمان قابلية تفسير القرارات الائتمانية المعتمدة على الذكاء الاصطناعي.

اليوم الرابع: حوكمة النماذج وإدارة المخاطر والالتزام

- إدارة دورة حياة نماذج الذكاء الاصطناعي وأطر الحوكمة.
- التحقق من النماذج ومراقبتها وإدارة أدائها.
- إدارة المخاطر التشغيلية والسمعية والتنظيمية.
- اعتبارات حماية المستهلك في الإقراض المعتمد على الذكاء الاصطناعي.
- أمن البيانات ومخاطر الأمن السيبراني.
- [illegible] في أنظمة اتخاذ القرار المؤتمتة.

UK Trainingig
PARTNER

اليوم الخامس: الآثار التنظيمية والتطبيق العملي

- نظرة عامة على الاتجاهات التنظيمية العالمية والإقليمية في الذكاء الاصطناعي والتقنيات المالية.
- تأثير التشريعات على ممارسات التقييم الائتماني الذكي.
- متطلبات الالتزام لمؤسسات التمويل الأصغر التي تستخدم الذكاء الاصطناعي.
- التقارير الرقابية والاستعداد لعمليات التدقيق.
- تصميم خارطة طريق لتطبيق التقييم الائتماني المعتمد على الذكاء الاصطناعي.
- ورشة عمل تطبيقية لبناء إطار مسؤول لتقييم الجدارة الائتمانية.
- مراجعة ختامية وعوامل النجاح في التنفيذ.

لماذا يجب عليك حضور هذه الدورة؟ الإيجابيات والسلبيات!

- اكتساب معرفة عملية بالتقييم الائتماني القائم على الذكاء الاصطناعي في التمويل الأصغر.
- تعلّم استخدام البيانات البديلة بشكل مسؤول لتوسيع الشمول المالي.
- فهم ومعالجة مخاطر التحيّز والأبعاد الأخلاقية.
- تعزيز الالتزام التنظيمي وحماية المستهلك.
- تقوية أطر الحوكمة وإدارة المخاطر المؤسسية.
- الاستفادة من دراسات حالة واقعية في التمويل الأصغر.

الخاتمة

توفّر دورة تطبيقات الذكاء الاصطناعي في تقييم الجدارة الائتمانية في التمويل الأصغر خارطة طريق شاملة وعملية لتوظيف الذكاء الاصطناعي في قرارات الإقراض بشكل مسؤول.

على مدار أسبوع، يستكشف المشاركون دورة حياة التقييم الائتماني الذكي كاملة، بدءًا من البيانات وتصميم النماذج، وصولاً إلى الاعتبارات الأخلاقية والحوكمة والمتطلبات التنظيمية.

تُعد هذه الدورة مناسبة لمهنيي التمويل الأصغر الساعين إلى تحقيق توازن بين الابتكار والمسؤولية، بما يدعم قرارات ائتمانية أكثر ذكاءً، ويعزّز الشمول المالي، ويدعم النمو المستدام في بيئة مالية متزايدة التنظيم.