BLACKBIRD FOR TRAINING

تعظيم دور الذكاء الاصطناعي في أنظمة المدفوعات الإلكترونية

9 – 13 مايو 2027

عمّان (الأردن)



تعظيم دور الذكاء الاصطناعي في أنظمة المدفوعات الإلكترونية

المرجع: 339304_3255354 **التاريخ:** 9 – 13 مايو 2027 **المكان:** عمان (الأردن) **الرسوم:** GBP 4900

مقدمة

يشهد عالم المدفوعات الرقمية تحولاً جذريًا تقوده التقنيات الذكية التي أصبحت ركيزة أساسية في تطوير الأنظمة المالية الحديثة. ومع التوسع المتزايد في التعاملات الإلكترونية، برزت الحاجة إلى استخدام الذكاء الاصطناعي كأداة محورية لتحقيق الكفاءة، الابتكار، والأمان في أنظمة الدفع.

تقدم هذه الدورة المتخصصة منظورًا متكاملاً حول كيفية توظيف الذكاء الاصطناعي لتعزيز الأداء التشغيلي في أنظمة المدفوعات، وتقليل المخاطر المالية، وتحسين تجربة المستخدم. كما تركز على تحليل البيانات الضخمة، وأتمتة العمليات، واستخدام التقنيات التنبؤية في تحسين سرعة وكفاءة المعاملات الإلكترونية.

أهداف الدورة

- فهم الدور الاستراتيجي للذكاء الاصطناعي في تطوير أنظمة المدفوعات الرقمية.
- تحليل بنية أنظمة الدفع الإلكتروني وتحديد نقاط التحسين باستخدام التقنيات الذكية.
- تطبيق أدوات الذكاء الاصطناعي في الكشف عن الاحتيال وتحليل السلوك المالي.
- تطوير استراتيجيات تعتمد على البيانات لتعزيز الابتكار التشغيلي.
- توظيف النماذج التنبؤية لتحسين الكفاءة التشغيلية وخدمة العملاء.
- دمج الأتمتة الذكية في عمليات المدفوعات لزيادة الإنتاجية.
- دراسة حالات عملية لأنظمة دفع ذكية ناجحة.
- بناء رؤية مستقبلية حول التحول الرقمي في بيئة المدفوعات.



محاور الدورة

اليوم الأول: مقدمة في الذكاء الاصطناعي وأنظمة الدفع الإلكترونية

- التعريف بأساسيات الذكاء الاصطناعي ودوره في القطاع المالي.
- مكونات أنظمة الدفع الإلكتروني وآليات عملها.
- العلاقة بين البيانات الضخمة وتطور خدمات الدفع.
- الاتجاهات العالمية في التحول نحو المدفوعات الذكية.
- التحديات التقنية والأمنية في بيئة الدفع الحديثة.
- مناقشة تطبيقات واقعية لاستخدام الذكاء الاصطناعي في المعاملات الرقمية.

اليوم الثاني: تحليل البيانات والتعلم الآلي في أنظمة الدفع

- مفاهيم تحليل البيانات ودورها في اتخاذ القرار المالي.
- بناء نماذج تعلم آلي للتنبؤ بسلوك العملاء.
- تقنيات تحليل الأنماط في بيانات المعاملات.
- اكتشاف الأنشطة غير الاعتيادية ومنع الاحتيال المالي.
- استخدام التحليل التنبؤي لتحسين عمليات الدفع.
- تمرين تطبيقي حول بناء نموذج بسيط لتحليل بيانات المدفوعات.

اليوم الثالث: الأتمتة الذكية وتحسين الكفاءة التشغيلية

- دور الأتمتة في تقليل الأخطاء البشرية وتسريع المعاملات.
- دمج الأنظمة الذكية في العمليات المالية اليومية.
- إدارة العمليات باستخدام الروبوتات البرمجية الذكية.
- قياس أثر الأتمتة على الأداء المؤسسي.
- استراتيجيات إدارة التغيير أثناء التحول الرقمي.
- دراسة حالة لتطبيق الأتمتة في مؤسسات مالية رائدة.



اليوم الرابع: الأمن السيبراني والتحقق الذكي في أنظمة الدفع

- مفاهيم الأمن السيبراني في بيئة المدفوعات الإلكترونية.
- تطبيقات الذكاء الاصطناعي في كشف الأنشطة المشبوهة.
- تعزيز إجراءات التحقق باستخدام تقنيات التعرف الحيوي.
- التعامل مع تهديدات الأمن الرقمي بطرق استباقية.
- تحليل المخاطر وتطبيق أنظمة الحماية الذكية.
- تمرين تطبيقي حول إدارة مخاطر الاحتيال في أنظمة الدفع.

اليوم الخامس: الابتكار والاستدامة في مستقبل أنظمة الدفع

- الاتجاهات المستقبلية في الذكاء الاصطناعي المالي.
- تصميم استراتيجيات مبتكرة لزيادة كفاءة الدفع.
- دمج التقنيات الناشئة في تطوير الحلول الرقمية.
- تقييم الأداء وتحليل العائد على الاستثمار في التقنيات الذكية.
- وضع خارطة طريق لتطبيق حلول الذكاء الاصطناعي في المؤسسات.
- تقديم مشروع ختامي لتطبيق المفاهيم المكتسبة خلال الدورة.

لماذا يجب عليك حضور هذه الدورة؟ الإيجابيات والسلبيات!

- اكتساب معرفة متقدمة حول دمج الذكاء الاصطناعي في المدفوعات الإلكترونية.
- تطوير القدرة على تحليل البيانات المالية واستنتاج الأنماط السلوكية.
- التعرف على أحدث تقنيات الأتمتة والتحليل التنبؤي في بيئة الدفع.
- تعزيز مهارات الابتكار في تطوير الخدمات المالية الرقمية.
- فهم آليات الأمن السيبراني وحماية البيانات الحساسة.
- تطبيق مفاهيم الذكاء الاصطناعي لتحسين الكفاءة التشغيلية.
- بناء رؤية استراتيجية للتحول نحو الأنظمة الذكية.
- الاستفادة من دراسات حالة عملية وتجارب مؤسسات رائدة.

الخاتمة

تعد دورة تعظيم دور الذكاء الاصطناعي في أنظمة المدفوعات الإلكترونية من البرامج التدريبية المتخصصة التي تواكب التحول الرقمي في القطاع المالي. فهي تقدم رؤية استراتيجية وعملية لكيفية استخدام التقنيات الذكية لتحسين الكفاءة، والابتكار، وضمان الأمان في المعاملات الرقمية.



من خلال محتوى علمي متوازن بين النظرية والتطبيق، تتيح الدورة للمشاركين فرصة لفهم التحديات التقنية واستغلال الإمكانات الهائلة التي يوفرها الذكاء الاصطناعي في بيئة الدفع الحديثة.

إن الاستثمار في التقنيات الذكية اليوم أصبح ضرورة ملحة لتحقيق التميز المؤسسي وتعزيز الثقة في الاقتصاد الرقمي، وهذه الدورة تمثل خطوة عملية نحو هذا الهدف.

