

تطبيقات الذكاء الاصطناعي لتحسين كفاءة العمليات وتعزيز الأداء

المحتويات

فهم أساسيات الذكاء الاصطناعي والتحول التشغيلي

- مقدمة إلى الذكاء الاصطناعي في العمليات.
- تحديد فرص التحسين في العمليات.
- منهجيات تحليل العمليات وتحديد نقاط الضعف والاختناقات.
- البيانات كمحرك للتحسين التشغيلي.
- إدارة البيانات وحوكمتها لدعم تطبيقات الذكاء الاصطناعي.

الذكاء الاصطناعي للتحسين التنبئي والوصفي

- مقدمة لتعلم الآلة التنبئي: التنبؤ بالاتجاهات المستقبلية والنتائج.
- تطبيقات في تحسين العمليات.
- كيف يقدم الذكاء الاصطناعي قابلية للتنفيذ لتحسين العمليات.
- مراقبة الأداء في الوقت الفعلي.

تنفيذ تطبيقات الذكاء الاصطناعي وإدارة التغيير

- من الفكرة إلى التنفيذ: دورة حياة مشروع الذكاء الاصطناعي.
- مراحل تنفيذ مشروع الذكاء الاصطناعي.
- المنهجيات الرشيقية (Agile) في مشاريع الذكاء الاصطناعي.
- إدارة التغيير.
- استراتيجيات إشراك الموظفين، بناء الثقة، وتطوير المهارات.
- التواصل الفعال حول فوائد الذكاء الاصطناعي للموظفين.

القيادة، الأخلاقيات، ومستقبل العمليات المدعومة بالذكاء الاصطناعي

- الذكاء الاصطناعي المسؤول في العمليات.
- أهمية المراقبة البشرية والإشراف على أنظمة الذكاء الاصطناعي.
- تشجيع الموظفين على تحديد جديدة لتطبيق الذكاء الاصطناعي.
- قياس العائد على الاستثمار (ROI) لتطبيقات الذكاء الاصطناعي.
- الاتجاهات المستقبلية في العمليات المدعومة بالذكاء الاصطناعي.

قيادة الأداء والابتكار المستمر

- قياس العائد على الاستثمار (ROI) لتطبيقات الذكاء الاصطناعي.
- تحديد مؤشرات الأداء الرئيسية (KPIs) لقياس تحسين الأداء.
- الذكاء الاصطناعي المسؤول والابتكار.
- مقدمة في الذكاء الاصطناعي التشغيلي (AIOps).
- استخدام AI لمراقبة وتحسين أداء أنظمة تكنولوجيا المعلومات.

لمن هذا النشاط

- مدراء الإدارات.
- مدراء المشاريع.
- مديري الأعمال والاستراتيجيات.
- مدراء التحول الرقمي والابتكار.
- متخصصو تقنية المعلومات والمطورون.
- مسؤولو التحول الرقمي.
- المهتمون بتطوير حلول الذكاء الاصطناعي.
- المسؤولون في الحكومات والهيئات الحكومية الذين يرغبون في تطوير الخدمات الحكومية.

الأهداف

تمكين المشاركين من تحقيق الأهداف التالية:

- تحديد فرص AI واكتشاف أين يمكن للذكاء الاصطناعي أن يحسن عملياتك التشغيلية.
- تحليلات تنبؤية واستخدام AI للتنبؤ بالنتائج وتحسين التخطيط.
- تحسين الأداء وتطبيق AI لتحسين الجدولة، المسارات، وتخصيص الموارد.
- وضع خطط واقعية لنشر حلول الذكاء الاصطناعي.
- بناء فرق AI وكيفية قيادة وتطوير فرق عمل مختصة بالذكاء الاصطناعي.
- إدارة التغيير والتعامل مع التحديات البشرية والثقافية لتبني AI.
- قياس العائد للذكاء الاصطناعي على الكفاءة والأداء.

تفاصيل النشاط

- التاريخ 28 سبتمبر – 2 أكتوبر 2025 (دبي)
- والمكان 21 – 25 ديسمبر 2025 (دبي)
- 5 – 9 ابريل 2026 (دبي)
- الموعد 9:00 صباحا الى 2:00 ظهرا
- لغة النشاط عربي والمصطلحات (عربي، انجليزي)
- التكلفة \$3500 ثلاثة آلاف وخمسمائة دولار أمريكي

خصم 20 % في حالة تسجيل 3 مشاركين أو أكثر