

رقم الدورة 1793

دورة العائد على الاستثمار في مبادرات الذكاء الاصطناعي

التمويل المؤسسي والإدارة المالية
التمويل والاستثمار والخدمات المصرفية

طريقة التقديم

حضور

المدة

5 أيام



نظرة عامة على الدورة

تقدم دورة العائد على الاستثمار في مبادرات الذكاء الاصطناعي برنامجاً مهنيًا متقدماً يهدف إلى تمكين القيادات التنفيذية والمتخصصين في المالية والاستثمار والتحول المؤسسي من تقييم القيمة المالية والتشغيلية والاستراتيجية لمبادرات الذكاء الاصطناعي. ومع تزايد الاستثمارات المؤسسية في الذكاء الاصطناعي، أصبحت القدرة على تحديد المبادرات ذات العائد الحقيقي وترتيب أولوياتها وقياس نتائجها من المتطلبات الأساسية للإدارة الفعالة للاستثمار التقني.

تركز الدورة على بناء حالات أعمال متكاملة لمبادرات الذكاء الاصطناعي وربط الاستثمارات التقنية بنتائج أعمال قابلة للقياس. ويتعرف المشاركون على أساليب تحليل التكاليف والمنافع، وتقييم الوفورات التشغيلية، وزيادة الإيرادات، وتحسين الإنتاجية، وتقليل المخاطر، وتحسين جودة القرارات، وقياس القيمة المؤسسية الناتجة عن تطبيق الذكاء الاصطناعي.

كما تتناول الدورة العوائد المباشرة وغير المباشرة للاستثمار في الذكاء الاصطناعي، مع تحليل تكاليف التقنية والبنية التحتية والبيانات والموارد البشرية والتكامل والتشغيل والحوكمة. ويتعلم المشاركون كيفية التعامل مع الافتراضات وعدم اليقين وتحليل السيناريوهات والحساسية، خاصة في المبادرات التي قد تظهر فوائدها الاستراتيجية والتشغيلية على مدى أطول.

ومن خلال النماذج المالية والسيناريوهات العملية ودراسات الحالة وتمارين تقييم الاستثمارات، سيطور المشاركون منهجية عملية لتقييم وترتيب مبادرات الذكاء الاصطناعي ومتابعة تحقق القيمة الفعلية مقارنة بالتوقعات. وتدعم الدورة المؤسسات التي تسعى إلى تحسين تخصيص استثمارات الذكاء الاصطناعي، وتعزيز المساءلة المالية، وإثبات القيمة المؤسسية، وبناء إطار مستدام لقياس العائد على استثمارات الذكاء الاصطناعي.

أهداف الدورة

- تحليل العوامل المالية والتشغيلية والاستراتيجية المؤثرة في العائد على الاستثمار في مبادرات الذكاء الاصطناعي.

- تقييم فرص الذكاء الاصطناعي وفق القيمة المتوقعة ومتطلبات التنفيذ والمخاطر والاستعداد المؤسسي.
- تطوير حالات أعمال متكاملة لمبادرات الذكاء الاصطناعي وربطها بمنافع مالية وتشغيلية قابلة للقياس.
- تقييم التكاليف المباشرة وغير المباشرة المرتبطة بالتقنية والبيانات والبنية التحتية والتنفيذ والتشغيل والمواهب.
- تطبيق أساليب مالية لقياس الوفورات وتحسين الإنتاجية وزيادة الإيرادات وتقليل المخاطر.
- تطوير مؤشرات أداء مناسبة لقياس الأثر المالي والتشغيلي لمبادرات الذكاء الاصطناعي.
- تقييم الافتراضات وحالات عدم اليقين والعوامل المؤثرة في تحقيق العوائد المتوقعة.
- تطبيق تحليل الحساسية والسيناريوهات لتقييم نطاق النتائج المحتملة للاستثمارات في الذكاء الاصطناعي.
- مقارنة المبادرات الاستثمارية المختلفة وترتيب أولوياتها وفق القيمة الاستراتيجية والعائد المتوقع.
- تصميم إطار عملي لمراقبة وقياس وتحسين العائد على استثمارات الذكاء الاصطناعي.

الفئة المستهدفة

تستهدف هذه الدورة القيادات التنفيذية، والمديرين الماليين، ومديري الإدارات المالية، ومديري الاستثمار، ومديري الاستراتيجية، وقادة التحول الرقمي، ومسؤولي تقنية المعلومات والتكنولوجيا، وقادة الذكاء الاصطناعي والبيانات، والمديرين المسؤولين عن تقييم الاستثمارات التقنية والتحول المؤسسي.

كما تناسب متخصصي التخطيط والتحليل المالي، والمحاسبين الإداريين، ومحللي الأعمال، والمحللين الاستثماريين، ومديري المشاريع والبرامج، ومتخصصي التحول المؤسسي، وفرق الاستراتيجية والمخاطر، وكل من يشارك في إعداد حالات الأعمال والمقترحات الاستثمارية والموازنات وأطر قياس الأداء لمبادرات الذكاء الاصطناعي.

وتعد الدورة مناسبة بصورة خاصة للوزارات والجهات الحكومية والمؤسسات العامة والبنوك والمؤسسات المالية وشركات النفط والغاز والشركات الكبرى التي تسعى إلى تحسين قرارات الاستثمار في الذكاء الاصطناعي، وترتيب أولويات المبادرات، وتعزيز المساهمة المالية، وإظهار القيمة القابلة للقياس لبرامج الذكاء الاصطناعي.

مخرجات التعلم

- تحديد المكونات المالية والتشغيلية والاستراتيجية للقيمة الناتجة عن استثمارات الذكاء الاصطناعي.
- حساب وتقييم فئات التكاليف والمنافع الرئيسية المرتبطة بمبادرات الذكاء الاصطناعي.
- بناء حالات أعمال متكاملة تربط الاستثمار في الذكاء الاصطناعي بالنتائج المؤسسية القابلة للقياس.
- تقدير الوفورات المحتملة وتحسينات الإنتاجية وفرص زيادة الإيرادات وتقليل المخاطر.
- اختيار المؤشرات المالية وغير المالية المناسبة لقياس أداء الاستثمارات في الذكاء الاصطناعي.
- تقييم افتراضات الاستثمار وتحديد العوامل التي قد تؤثر على العوائد المتوقعة.
- إجراء تحليل السيناريوهات والحساسية لتقييم النتائج المحتملة للاستثمار.
- مقارنة مبادرات الذكاء الاصطناعي وتطوير معايير موضوعية لترتيب أولويات الاستثمار.
- إنشاء آليات لمتابعة المنافع الفعلية ومقارنتها بالتوقعات المعتمدة في حالات الأعمال.
- تطوير إطار عملي لقياس العائد على استثمارات الذكاء الاصطناعي وخارطة طريق لتحقيق القيمة.
- المحاوّر التدريبية:

محاوّر الدورة

اليوم الأول

أسس قيمة الاستثمار في الذكاء الاصطناعي والعائد على الاستثمار

- مفهوم العائد على الاستثمار في سياق مبادرات الذكاء الاصطناعي.
- ربط مبادرات الذكاء الاصطناعي بالاستراتيجية والأهداف المؤسسية.
- مصادر القيمة المالية والتشغيلية والاستراتيجية وغير الملموسة للذكاء الاصطناعي.
- تحديد النتائج القابلة للقياس الناتجة عن التحول المدعوم بالذكاء الاصطناعي.

اليوم الأول — تابع

- دورة حياة الاستثمار في الذكاء الاصطناعي من تحديد الفرصة إلى تحقيق القيمة.
- الفرق بين تبني التقنية وتحقيق القيمة الفعلية للأعمال.
- التحديات المرتبطة بقياس العائد على مبادرات الذكاء الاصطناعي.
- تحديد مؤشرات القيمة ومصادر العائد المحتملة لكل مبادرة.
- التطبيق العملي: تحديد محركات القيمة لمجموعة من مبادرات الذكاء الاصطناعي.

اليوم الثاني

حالات الأعمال والتكاليف والمنافع المالية لمبادرات الذكاء الاصطناعي

- بناء حالة أعمال متكاملة للاستثمار في الذكاء الاصطناعي.
- تحديد تكاليف التقنية والبنية التحتية والبيانات والتنفيذ والتشغيل.
- تقييم تكاليف المواهب والتدريب والتكامل والصيانة والحوكمة.
- تقدير الوفورات الناتجة عن تحسين العمليات والأتمتة الذكية.
- قياس مكاسب الإنتاجية وتحسين جودة الخدمات والعمليات.
- تحديد فرص زيادة الإيرادات وتطوير الخدمات والمنتجات المدعومة بالذكاء الاصطناعي.
- تقييم الأثر المالي لتقليل المخاطر وتحسين الرقابة.
- ربط التكاليف والمنافع بالمؤشرات المالية والتشغيلية.
- التطبيق العملي: إعداد حالة أعمال لمبادرة استثمارية في الذكاء الاصطناعي.

اليوم الثالث

النمذجة المالية وتحليل السيناريوهات وتقييم الاستثمار

- بناء نماذج مالية لتقييم استثمارات الذكاء الاصطناعي.
- تقدير متطلبات الاستثمار والعوائد المالية المتوقعة.

اليوم الثالث — تابع

- تحليل التدفقات النقدية وتوقيت الاستثمار وتحقيق المنافع.
- تقييم العائد على الاستثمار وفترة الاسترداد وتحقيق القيمة.
- بناء سيناريوهات مختلفة لنتائج تبني الذكاء الاصطناعي.
- تطبيق تحليل الحساسية على الافتراضات الرئيسية للاستثمار.
- تقييم عدم اليقين والاعتماديات ومخاطر التنفيذ.
- مقارنة البدائل الاستثمارية وتحديد المبادرات ذات الأولوية.
- التطبيق العملي: إعداد نموذج مالي لاستثمار في الذكاء الاصطناعي وتحليل سيناريواته.

اليوم الرابع

قياس أداء مبادرات الذكاء الاصطناعي وتحقيق القيمة وإدارة المخاطر

- تطوير مؤشرات الأداء الرئيسية لمبادرات الذكاء الاصطناعي.
- مقارنة المنافع الفعلية بالنتائج المعتمدة في حالات الأعمال.
- مراقبة الأداء المالي والتشغيلي للمبادرات.
- قياس الإنتاجية والكفاءة والجودة والإيرادات والتكاليف.
- قياس أثر تقليل المخاطر وتحسين الضوابط.
- تحديد فجوات القيمة والمبادرات ذات الأداء الأقل من المتوقع.
- الحوكمة والمساءلة عن أداء الاستثمارات في الذكاء الاصطناعي.
- تطوير الإجراءات التصحيحية وتحسين محفظة المبادرات.
- التطبيق العملي: تصميم لوحة مؤشرات لقياس أداء وقيمة استثمارات الذكاء الاصطناعي.

اليوم الخامس

استراتيجية محفظة استثمارات الذكاء الاصطناعي وتحسين القيمة

- تطوير إطار مؤسسي لتقييم استثمارات الذكاء الاصطناعي.
- ترتيب أولويات المبادرات وفق القيمة والجدوى والمخاطر والمواءمة الاستراتيجية.
- بناء محفظة متوازنة من مبادرات الذكاء الاصطناعي وتخصيص الموارد.
- تطوير آليات اعتماد الاستثمارات ومتابعة تحقيق القيمة.
- دمج المالية والاستراتيجية والتقنية والمخاطر ووحدات الأعمال في قرارات الاستثمار.
- مراقبة الاستثمارات خلال مراحل التنفيذ والتشغيل وتحقيق المنافع.
- توسيع نطاق المبادرات ذات القيمة المرتفعة وإعادة تقييم المبادرات منخفضة القيمة.
- تطوير آليات التحسين المستمر للعائد على استثمارات الذكاء الاصطناعي.
- التطبيق النهائي: إعداد إطار العائد على الاستثمار في مبادرات الذكاء الاصطناعي ونموذج لترتيب الأولويات وخارطة طريق لتحقيق القيمة.

للتسجيل أو لطلب مزيد من المعلومات

صفحة الدورة: <https://quest-training.com/courses/return-on-investment-for-ai-initiatives>

الموقع الإلكتروني: <https://quest-training.com>

البريد الإلكتروني: info@quest-training.com

الهاتف: +905016771440