JUPITER PRIME
Consulting • Training • Advisory
جوبيتر برايم للاستشارات والتدريب

كتيّب الدورة

دورة مراحل خارطة طريق الذكاء الاصطناعي وبوابات الاستثمار

5 – 9 أبريل 2027

دار السلام

info@jupiterprime.uk

jupiterprime.uk

مسجّلة في المملكة المتحدة والمملكة العربية السعودية

دورة مراحل خارطة طريق الذكاء الاصطناعي وبوابات الاستثمار

المرجع: 46628_1239 **التاريخ:** 5 – 9 أبريل 2027 **المكان:** دار السلام **الرسوم:** GBP 7900

مراحل خارطة طريق الذكاء الاصطناعي وبوابات الاستثمار دورة تدريبية مدتها أسبوع لمديري تقنية المعلومات ومديري التحول وقادة مكاتب إدارة المشاريع، ويخرج المشاركون منها بميثاق خارطة الذكاء الاصطناعي المرحلية وبواباتها. فمجالس الإدارة باتت تعتمد إنفاق الذكاء الاصطناعي على دفعات، وتنتظر أن يستند كل إفراج عن التمويل إلى أدلة على النضج وجاهزية البيانات والاستخدام الفعلي لا إلى الطموح وحده. تقدم جوبيتر برايم للتدريب هذه الدورة للقادة الذين يرتبون مبادرات الذكاء الاصطناعي ويدافعون عن كل قرار تمويل.

لماذا تهم مراحل خارطة طريق الذكاء الاصطناعي وبوابات الاستثمار الآن

ثلاثة ضغوط تشكل هذا الموضوع. لجان المالية تريد تمويلا مرحليا بنقاط توقف واضحة بدل ميزانيات تقنية مفتوحة. ووحدات الأعمال تتنافس على مهندسي البيانات النادرين وسعة المنصات. وجهات الرقابة تنتظر فحص المخاطر قبل التوسع لا بعده. المؤسسة التي تقسم خارطتها إلى مراحل جيدة توجه المال إلى حيث الأدلة أقوى وتوقف الأفكار الضعيفة مبكرا، أما غيرها فيوزع المال على نطاق رقيق ويتعثر. وتستند الدورة إلى إطار NIST AI RMF لإدارة مخاطر الذكاء الاصطناعي ومعيار ISO/IEC 42001 لنظم إدارة الذكاء الاصطناعي.

المستفيدون من مراحل خارطة طريق الذكاء الاصطناعي وبوابات الاستثمار

- قادة التقنية المسؤولون عن منصة الذكاء الاصطناعي وأصول البيانات وتسلسل البنية
- مديرو التحول الذين يملكون محفظة التغيير وأهداف منافعها
- قادة المحافظ ومكاتب إدارة المشاريع الذين يديرون مراجعات البوابات ويتابعون المعالم
- شركاء الأعمال الماليون الذين ينمذجون دفعات التمويل وفترات الاسترداد
- رؤساء المخاطر والتأكيد الذين يضعون نقاط الفحص قبل كل توسع

تحقق اللجنة التوجيهية التنفيذية أعلى فائدة حين يحضر مدير التقنية ومدير التحول وقائد مكتب إدارة المشاريع معا.

قدرات مراحل خارطة طريق الذكاء الاصطناعي وبوابات الاستثمار

يحول المشاركون أفكار الذكاء الاصطناعي إلى آفاق زمنية ودفعات تمويل ومعايير بوابات.

- تقييم نضج الذكاء الاصطناعي في البيانات والمنصة والمهارات والضوابط لتحديد أفق البداية — مديرو التقنية
- بناء قائمة حالات الاستخدام وتقييمها حسب القيمة والجدوى والاعتمادية — مديرو التحول
- ترتيب أسس البيانات والمنصات قبل المبادرات التي تعتمد عليها — معماريو المؤسسة
- تصميم بوابات المراحل بأدلة دخول ومعايير خروج وقواعد إيقاف — قادة مكاتب المشاريع
- حساب دفعات التمويل ومدفوعات المعالم لكل موجة — الشركاء الماليون
- تحديد مقاييس الاستخدام والمنافع التي تفرج عن الدفعة التالية أو تحجبها — اللجان التوجيهية

مصطلحات مراحل خارطة طريق الذكاء الاصطناعي وبوابات الاستثمار الأساسية

- خط أساس النضج — لقطة مقيمة للبيانات والمنصة والمهارات والضوابط تحدد ما يمكن للخارطة أن تبدأ به.
- قائمة حالات الاستخدام — قائمة مرتبة بمبادرات الذكاء الاصطناعي المرشحة مع درجات القيمة والجدوى والاعتمادية.
- بوابة الاستثمار — نقطة قرار تراجع فيها الأدلة قبل الإفراج عن تمويل المرحلة التالية.
- دفعة التمويل — جزء من ميزانية الذكاء الاصطناعي لا يصرف إلا بعد اجتياز البوابة.
- اعتمادية الأساس — قدرة في البيانات أو المنصة أو المهارات يجب توفرها قبل تقدم حالة الاستخدام.
- معيار الإيقاف — شرط محدد مسبقا توقف عنده المبادرة ويعاد توجيه تمويلها.

مراحل خارطة طريق الذكاء الاصطناعي وبوابات الاستثمار يوما بيوم

اليوم 1: الطموح والنضج وآفاق البداية

- نموذج تقييم نضج الذكاء الاصطناعي — تحديد خط الأساس في البيانات والمنصة والمهارات
- بيانات الطموح والمحاور الاستراتيجية — ربط الذكاء الاصطناعي بأولويات المؤسسة
- إطار الآفاق الثلاثة — الفصل بين المكاسب السريعة ورهانات القدرات
- توقعات لجنة التمويل — صياغة التمويل المرحلي بدل المبالغ المقطوعة
- خريطة أصحاب المصلحة للخارطة — تحديد الرعاة وأصحاب السعة

اليوم 2: تقييم القائمة وترتيب الأسس

- نماذج استقبال حالات الاستخدام — رصد القيمة والجدوى واحتياجات البيانات
- مصفوفات التقييم الموزون — ترتيب القائمة بمعايير متفق عليها
- رسم الاعتماديات — ترتيب منتجات البيانات والمنصات وبناء المهارات
- تحليل قيود السعة — مواءمة الموجات مع توفر المهندسين
- تصميم الموجات — تجميع المبادرات في مراحل إطلاق متماسكة

اليوم 3: البوابات والدفعات والمعالم

- هيكل بوابات المراحل — تحديد أدلة الدخول ومعايير الخروج
- نمذجة دفعات التمويل — الإفراج عن الميزانية مقابل البوابات المجتازة
- معايير الإيقاف وقواعد التوقف — إعادة توجيه التمويل من المبادرات الضعيفة
- مخططات معالم الخارطة — إيصال التسلسل إلى التنفيذيين
- تفكير قيمة الخيار — تحديد متى تؤجل الموجة أو تسرع

اليوم 4: نقاط الفحص ومقاييس الاستخدام

- نقاط فحص NIST AI RMF وISO/IEC 42001 — وضع مراجعات المخاطر قبل التوسع
- حزم أدلة البوابات — تجميع البراهين لكل اجتماع قرار
- مقاييس الاستخدام الفعلي — قياس استخدام موظفي الخطوط الأمامية
- لوحات تتبع المنافع — مقارنة العوائد المتوقعة بالمحققة
- دورية إعادة تخطيط الخارطة — تعديل الموجات بعد كل بوابة

اليوم 5: ممارسة ميثاق خارطة الذكاء الاصطناعي المرحلية وبواباتها

- حالة شبكة مرافق — تطبيق خط أساس النضج ورسم الاعتماديات
- حالة جهة إقراض للأفراد — تقييم القائمة وتصميم الموجات
- حالة مشغل خدمات لوجستية — التدرب على اجتماع بوابة بمعايير الإيقاف
- مسودة جدول الدفعات — مواءمة المعالم مع التقويم المالي
- ميثاق خارطة الذكاء الاصطناعي المرحلية وبواباتها — عرض الآفاق والبوابات والمقاييس للاعتماد

تطبيق مراحل خارطة طريق الذكاء الاصطناعي وبوابات الاستثمار بعد الدورة

- تقييم قائمة الذكاء الاصطناعي الحالية بمصفوفة موزونة ورسم اعتماديات الأساس لكل مبادرة.
- صياغة أدلة الدخول ومعايير الخروج ومعيار إيقاف للبوابة القادمة والاتفاق عليها مع الشريك المالي.

أسئلة حول مراحل خارطة طريق الذكاء الاصطناعي وبوابات الاستثمار

ما مراحل خارطة طريق الذكاء الاصطناعي وبوابات الاستثمار، ولماذا تهم الآن؟

هي ممارسة ترتيب مبادرات الذكاء الاصطناعي في موجات وعدم الإفراج عن التمويل إلا حين تجتاز الأدلة بوابات محددة. المجالس تنتظر تمويلا مرحليا، لذا على القادة إثبات استحقاق كل مرحلة للمال.

ما الأدوار الأكثر استفادة من مراحل خارطة طريق الذكاء الاصطناعي وبوابات الاستثمار؟

مديرو التقنية ومديرو التحول وقادة مكاتب إدارة المشاريع والشركاء الماليون ورؤساء المخاطر الذين يرتبون أعمال الذكاء الاصطناعي ويمولونها.

كيف تختلف مراحل خارطة طريق الذكاء الاصطناعي وبوابات الاستثمار عن دورة استراتيجية الذكاء الاصطناعي المؤسسية؟

تركز على التسلسل وقرارات التمويل المرحلي، لا على صياغة الرؤية أو اختيار الأسواق.

ماذا تعود به من مراحل خارطة طريق الذكاء الاصطناعي وبوابات الاستثمار؟

تعود بخط أساس للنضج وقائمة مقيمة وخريطة اعتماديات ومعايير بوابات وجدول دفعات لمحفظة الذكاء الاصطناعي في مؤسستك.

مراحل خارطة طريق الذكاء الاصطناعي وبوابات الاستثمار: الطريق إلى الأمام

يحدد ميثاق خارطة الذكاء الاصطناعي المرحلية وبواباتها أولا الموجة التي تتلقى دفعتها الافتتاحية والأدلة التي تطلبها البوابة التالية. يستخدمه مديرو التقنية وقادة مكاتب المشاريع لإدارة اجتماعات البوابات، ويستخدمه الشركاء الماليون لجدولة الإفراج عن الأموال. وبعد البوابة الأولى، راجع افتراضات الاعتماديات وأرقام الاستخدام ومعايير الإيقاف قبل إقرار الموجة التالية.