JUPITER PRIME
Consulting • Training • Advisory
جوبيتر برايم للاستشارات والتدريب

كتيّب الدورة

دورة الذكاء الاصطناعي في تقارير المشاريع والدروس المستفادة

17 – 21 مايو 2027

ميونخ

info@jupiterprime.uk

jupiterprime.uk

مسجّلة في المملكة المتحدة والمملكة العربية السعودية

دورة الذكاء الاصطناعي في تقارير المشاريع والدروس المستفادة

المرجع: 40721_1081 **التاريخ:** 17 – 21 مايو 2027 **المكان:** ميونخ **الرسوم:** GBP 6200

الذكاء الاصطناعي في تقارير المشاريع والدروس المستفادة دورة تدريبية مدتها أسبوع لمديري المشاريع والمخططين وموظفي مكاتب إدارة المشاريع الراغبين في تقارير حالة مولدة آليا وذاكرة مشاريع قابلة للبحث، وتنتهي بإعداد مساعد تقارير مكتب المشاريع ومكتبة الدروس. يتوقع الرعاة تقارير أسرع مبنية على الأدلة، بينما تحتفظ المشاريع المغلقة بخبرة نادرا ما تصل إلى الخطط الجديدة. تقدم جوبيتر برايم للتدريب هذه الدورة لتحويل الأمرين إلى ممارسة يومية في مكتب المشاريع.

لماذا يهم الذكاء الاصطناعي في تقارير المشاريع والدروس المستفادة الآن

تلتقي ثلاث قوى في مكتب المشاريع. فالرعاة يريدون سردا موجزا يشرح الانحرافات بدل لوحات المؤشرات الخام، والنماذج اللغوية باتت قادرة على صياغة هذا السرد من أدلة الجداول والتكلفة وسجل RAID خلال دقائق، وفرق التدقيق تسأل كيف يفحص النص المولد قبل وصوله إلى مجلس الإدارة. المكاتب التي تحسن ذلك تتوقف عن تكرار الأخطاء القابلة للتجنب، أما التي تسيء فتتداول تقارير بلا سند. وتستند الدورة إلى المعيار ISO/IEC 42001 لنظام إدارة الذكاء الاصطناعي، وإطار AI RMF NIST AI Risk Management Framework لإدارة مخاطر الذكاء الاصطناعي.

المستفيدون من الذكاء الاصطناعي في تقارير المشاريع والدروس المستفادة

- قادة المشاريع الذين يكتبون سرد التقدم الأسبوعي والشهري للرعاة
- المخططون الذين يحدثون الخطوط الأساسية وتقديرات الجهد ومنحنيات الموارد
- محللو مكتب المشاريع الذين يجمعون حالة المحفظة وإشارات التصعيد
- أمناء المعرفة الذين ينقحون مراجعات ما بعد المشروع وسجلات الدروس
- مختصو ضبط المشاريع الذين يفسرون القيمة المكتسبة وانحراف التكلفة

يستفيد مكتب المشاريع أكثر حين يحضر المخططون ومختصو الضبط وأمين الدروس معا، لأن المساعد والمكتبة يعتمدان على قوالب مشتركة.

قدرات الذكاء الاصطناعي في تقارير المشاريع والدروس المستفادة

ينتقل المشاركون من تجميع التقارير يدويا إلى صياغة مسندة بالأدلة ودروس قابلة للبحث.

- تصميم قوالب أوامر تنتج سرد تقدم متسقا — رعاة المحافظ
- بناء استرجاع من بيانات الجداول والتكلفة وسجل RAID لتستشهد المسودات بالأدلة — قادة مكتب المشاريع
- تطبيق التصنيف النصي ونمذجة الموضوعات على سجلات الدروس — أمناء المعرفة
- اختبار التقارير المولدة للكشف عن الهلوسة والمصادر الناقصة — مراجعو الضمان
- تحديد أسئلة الدروس عند بوابات المراحل والبحث عن النظائر — المخططون عند البدء
- تقييم مقترحات تسوية الموارد والاحتياطي المستمدة من التاريخ — ضبط المشاريع

مصطلحات الذكاء الاصطناعي في تقارير المشاريع والدروس المستفادة الأساسية

- مساعد التقارير — أداة ذكاء اصطناعي تصوغ سرد الحالة من سجلات المشروع وفق قالب ثابت وقاعدة مراجعة.
- التوليد المعزز بالاسترجاع — أسلوب يجلب فيه النموذج الوثائق ذات الصلة أولا ثم يكتب من تلك الأدلة وحدها.
- سجل RAID — سجل المخاطر والافتراضات والقضايا والاعتماديات الذي يحتفظ به المشروع ويرفع التقارير بناء عليه.
- استخراج الدروس المستفادة — التصنيف والبحث الآليان في مراجعات المشاريع السابقة لإظهار خبرة قابلة لإعادة الاستخدام.
- المشروع النظير — مشروع منجز يشبه مشروعا جديدا في النطاق والسياق بما يكفي لدعم تقديراته.
- الهلوسة — نص مولد يبدو معقولا لكنه لا يستند إلى أي سجل مصدري.

الذكاء الاصطناعي في تقارير المشاريع والدروس المستفادة يوما بيوم

اليوم 1: عبء التقارير وفجوة المعرفة

- بنية تقرير الحالة وتحديد الجمهور — أي الرعاة يحتاج أي مؤشرات
- مصادر بيانات المشروع ونقاط الربط — من أين يستمد المساعد أدلته
- مستودعات الدروس المستفادة وإخفاقات الاسترجاع — لماذا تهمل الخبرة السابقة
- نقاط قوة النماذج اللغوية الكبيرة وحدودها — ملاءمتها لصياغة السرد
- ضوابط ISO/IEC 42001 وNIST AI RMF — الاستخدام المقبول داخل مكتب المشاريع

اليوم 2: بناء مساعدات التقارير

- قوالب الأوامر لسرد التقدم الأسبوعي — اتساق الصياغة بين المشاريع
- التوليد المعزز بالاسترجاع من الجداول وبيانات التكلفة — مسودات مسندة بالأدلة
- تفسير مؤشرات القيمة المكتسبة آليا — شرح الانحرافات للرعاة
- تلخيص سجل RAID وإشارات التصعيد — القضايا التي تستدعي انتباه الإدارة العليا
- فحوص الهلوسة وقواعد ذكر المصادر — الثقة في التقارير المولدة

اليوم 3: استخراج الدروس من المشاريع المغلقة

- التصنيف النصي لسجلات الدروس — الوسم حسب المرحلة والسبب
- نمذجة الموضوعات عبر مراجعات ما بعد المشروع — أنماط الإخفاق المتكررة
- البحث الدلالي عن مشاريع سابقة مشابهة — النظائر عند بدء المشروع
- تجميع الأسباب الجذرية للتأخير وتجاوز التكلفة — أهداف تحسين العمليات
- تقييم جودة الدروس وتنقيحها — أي المدخلات تستحق إعادة الاستخدام

اليوم 4: تغذية التخطيط بالخبرة

- أسئلة الدروس عند بوابات المراحل — ما يجب أن يجيب عنه المخططون
- مقترحات تسوية الموارد من الجهد التاريخي — منحنيات توظيف واقعية
- التنبؤ بالمخاطر من أنماط القضايا السابقة — إنذار مبكر للخطوط الأساسية الجديدة
- تعديل توقعات التكلفة من المشاريع النظيرة — قرارات تحديد الاحتياطي
- سير المراجعة البشرية وأدوار الاعتماد — المساءلة عن مقترحات الذكاء الاصطناعي

اليوم 5: ممارسة مساعد تقارير مكتب المشاريع ومكتبة الدروس

- صياغة تقرير للراعي باستخدام المساعد — تطبيق قوالب اليوم 2
- استعلام مجموعة الدروس لمشروع قائم — تطبيق بحث اليوم 3
- فحص الدروس عند بوابة مرحلة لخطة نموذجية — تطبيق أسئلة اليوم 4
- مؤشرات الاستخدام وملاحظات المستخدمين — تحديد ما يستحق التوسع
- تجميع مساعد تقارير مكتب المشاريع ومكتبة الدروس — قرار الإطلاق

تطبيق الذكاء الاصطناعي في تقارير المشاريع والدروس المستفادة بعد الدورة

- تشغيل قالب تقرير الراعي على مشروعين قائمين ومقارنة جهد المراجعة.
- وسم آخر عشرين مراجعة لما بعد المشروع بخطة التصنيف واختبار البحث الدلالي.

أسئلة حول الذكاء الاصطناعي في تقارير المشاريع والدروس المستفادة

ما الذكاء الاصطناعي في تقارير المشاريع والدروس المستفادة، ولماذا يهم الآن؟

هو استخدام النماذج اللغوية لصياغة تقارير حالة مسندة بالأدلة وللبحث في مراجعات المشاريع السابقة. ويهم الآن لأن الرعاة يتوقعون سردا أسرع، ولأن النص المولد يجب فحصه قبل أن يوجه القرارات.

ما الأدوار الأكثر استفادة من الذكاء الاصطناعي في تقارير المشاريع والدروس المستفادة؟

يستفيد أكثر قادة المشاريع والمخططون ومحللو مكتب المشاريع ومختصو ضبط المشاريع وأمناء الدروس.

كيف يختلف الذكاء الاصطناعي في تقارير المشاريع والدروس المستفادة عن دورة جدولة المشاريع بالذكاء الاصطناعي؟

يركز على السرد وإعادة استخدام المعرفة بدل توليد الجداول. فدورات الجدولة تبني الشبكات وتحسنها، أما هذه فتشرح التقدم للرعاة وتنقل الدروس السابقة إلى الخطط الجديدة.

ماذا تعود به من الذكاء الاصطناعي في تقارير المشاريع والدروس المستفادة؟

تعود بقالب تقارير عملي وخطة لوسم الدروس ومخطط للإطلاق.

الذكاء الاصطناعي في تقارير المشاريع والدروس المستفادة: الطريق إلى الأمام

يوجه مساعد تقارير مكتب المشاريع ومكتبة الدروس أولا قرار تحديد المشاريع التي تنتقل إلى التقارير المولدة وملفات المراجعة التي تنقح قبل غيرها. ويستخدمه قادة المشاريع والمخططون وأمين الدروس كل أسبوع. وبعد أول دورة تقارير تستحق نقاط المراجعة وقواعد الوسم إعادة نظر حيث تكشف ملاحظات الرعاة وإخفاقات البحث عن ثغرات.