



إدارة المشاريع الذكية: تطبيقات الذكاء الاصطناعي الحديثة

17 - 21 Aug 2025
اسطنبول

إدارة المشاريع الذكية: تطبيقات الذكاء الاصطناعي الحديثة

Ref.: 103600341_258194 **Date:** 17 - 21 Aug 2025 **Location:** اسطنبول **Fees:** 4500 Euro

نظرة عامة على الدورة:

في ظل التحولات التقنية المتسارعة، أصبحت تطبيقات الذكاء الاصطناعي الحديثة خطوة حتمية نحو مستقبل أكثر كفاءة واستباقية في تنفيذ المشروعات. تركز هذه الدورة على دمج أدوات الذكاء الاصطناعي في كافة مراحل إدارة المشروع، من التخطيط والجدولة إلى اتخاذ القرار والتنبؤ بالمخاطر. سيتعرف المشاركون على كيفية استخدام تقنيات مثل التعلم الآلي، تحليل البيانات اللحظي، وأتمتة العمليات لتحسين جودة التنفيذ وتوفير الموارد. كما تستعرض الدورة نماذج حقيقية وتطبيقات عملية، وتغطي مواضيع محورية مثل: أدوات AI للمشاريع، الجدولة الديناميكية، نظم إدارة المشاريع الذكية، والتفاعل بين الفرق.

الجمهور المستهدف:

- مدراء المشاريع ومدراء البرامج
- مدراء العمليات ومدراء التقنيات
- خبراء تحليل البيانات في المشاريع
- مهندسو نظم إدارة المشاريع
- المستشارون في التخطيط الاستراتيجي

الأقسام المستهدفة:

- قسم إدارة المشاريع
- قسم تكنولوجيا المعلومات
- قسم التحول الرقمي
- قسم التحليل الاستراتيجي
- إدارة المخاطر والامتثال

القطاعات المستهدفة:

- الهيئات الحكومية وما في حكمها
- قطاع البنية التحتية والنقل
- قطاع الطاقة والصناعة
- قطاع الإنشاءات والتشييد
- قطاع تكنولوجيا المعلومات والتحول الرقمي

أهداف الدورة:

في نهاية هذه الدورة سيتمكن المشاركون من:



- دمج أدوات الذكاء الاصطناعي في دورة حياة إدارة المشاريع.
- استخدام الجدولة الديناميكية وتخصيص الموارد باستخدام AI.
- تطبيق تقنيات تحليل البيانات اللحظي لتسريع اتخاذ القرار.
- توقع وتخفيف المخاطر عبر نماذج التنبؤ الذكي.
- تحسين التفاعل والتواصل بين فرق العمل.
- تقليل الأخطاء وتحسين الكفاءة عبر أتمتة المهام الروتينية.

منهجية التدريب:

تعتمد الدورة على مزيج من الأساليب التفاعلية تشمل دراسات حالة من مشاريع حقيقية، وتمارين تحليل بيانات باستخدام أدوات محاكاة، إضافة إلى جلسات نقاش جماعي تعزز من التفاعل والخبرة المشتركة. كما سيتم استخدام محاكاة إدارة مشروع افتراضي لتطبيق ما تعلمه المشاركون في بيئة تحاكي الواقع. تستهدف المنهجية تعزيز الفهم التطبيقي لمفاهيم مثل الجدولة الديناميكية، تحليل البيانات اللحظي، والتنبؤ بالمخاطر، بما يدعم ترجمة المعرفة النظرية إلى ممارسات واقعية تعزز الأداء المؤسسي.

أدوات الدورة:

- دراسات حالة من مشاريع سعودية
- أوراق عمل تحليل البيانات اللحظي
- مخططات زمنية ديناميكية
- خرائط ذهنية لاتخاذ القرار المدعوم بالذكاء الاصطناعي
- قوالب تقييم المخاطر ونماذج الاستجابة

محتوى الدورة:

اليوم 1: مفاهيم الذكاء الاصطناعي في إدارة المشاريع

- **الموضوع 1:** أساسيات الذكاء الاصطناعي وتعلم الآلة في بيئة المشاريع
- **الموضوع 2:** أدوار أدوات AI للمشاريع
- **الموضوع 3:** تطبيقات البيانات الكبيرة في التخطيط واتخاذ القرار
- **الموضوع 4:** نظم إدارة المشاريع الذكية
- **الموضوع 5:** الذكاء الاصطناعي في تحسين الكفاءة التشغيلية
- **الموضوع 6:** تجربة المستخدم في مشاريع AI
- **المراجعة:** تحليل نقاط التعلم وربطها بالتطبيق المهني

اليوم 2: التخطيط الذكي والجدولة الديناميكية

- **الموضوع 1:** المفاهيم الأساسية للتخطيط الديناميكي
- **الموضوع 2:** الجدولة الزمنية باستخدام الذكاء الاصطناعي
- **الموضوع 3:** تخصيص الذكي للموارد
- **الموضوع 4:** أدوات تحليل السيناريوهات المتقدمة
- **الموضوع 5:** التنبؤ بتعطيل المشاريع وحلول AI المقترحة
- **الموضوع 6:** تخطيط متكامل باستخدام Trello و AI
- **المراجعة:** نشاط محاكاة لتخطيط مشروع واقعي



اليوم 3: إدارة المخاطر وتحليل البيانات اللحظي

- **الموضوع 1:** مقدمة في استشراف المخاطر باستخدام AI
- **الموضوع 2:** أدوات الرصد الفوري وتحليل الانحرافات
- **الموضوع 3:** إدارة المخاطر الاستباقية
- **الموضوع 4:** أتمتة نظم الاستجابة للمخاطر
- **الموضوع 5:** خوارزميات دعم القرار
- **الموضوع 6:** التقييم الذكي لمؤشرات الأداء
- **المراجعة:** تمرين تحليلي باستخدام بيانات حقيقية

اليوم 4: التفاعل بين الفرق واتخاذ القرار الذكي

- **الموضوع 1:** تحليل مشاعر الفرق ومؤشرات التفاعل
- **الموضوع 2:** التنبؤ بالحاجة إلى التدخل في بيئة العمل
- **الموضوع 3:** تعزيز التواصل الداخلي باستخدام البيانات
- **الموضوع 4:** استخدام أدوات تحليل الأنماط في السلوك التنظيمي
- **الموضوع 5:** نظم دعم القرار المستندة إلى AI
- **الموضوع 6:** مراقبة الأداء وإعادة ضبط المسار
- **المراجعة:** تطبيق نموذجي لتحليل فريق عمل مشروع فعلي

اليوم 5: من الرؤية إلى التنفيذ المستدام

- **الموضوع 1:** أتمتة العمليات الروتينية ورفع الكفاءة
- **الموضوع 2:** الذكاء الاصطناعي في التوقع المالي وضبط الميزانيات
- **الموضوع 3:** أدوات AI في تقليل التكاليف وتحسين العوائد
- **الموضوع 4:** تعزيز المرونة المؤسسية باستخدام الذكاء التكييفي
- **الموضوع 5:** التحديات والاعتبارات الأخلاقية في استخدام AI
- **الموضوع 6:** قياس العائد من استخدام الذكاء الاصطناعي في المشاريع
- **المراجعة:** عرض خطط تحسين واقعية باستخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي

التساؤلات المكررة:

ما هي المؤهلات أو المتطلبات اللازمة للمشاركين قبل التسجيل في الدورة؟

ليست هناك متطلبات تقنية عميقة، لكن يُفضل أن يكون المشاركون على دراية بمفاهيم إدارة المشاريع.

كم تستغرق مدة الجلسة اليومية، وما هو العدد الإجمالي لساعات الدورة؟

كل جلسة يومية تستغرق 4-5 ساعات تقريبًا، مع فترات راحة ونشاطات تفاعلية. مدة الدورة الإجمالية تمتد إلى خمسة أيام، بإجمالي 20-25 ساعة.

ما الفرق بين تحليل البيانات اللحظي وتحليل البيانات التقليدي؟

البيانات اللحظية تعتمد على الرصد والتحليل في الزمن الحقيقي لاتخاذ قرارات فورية، بينما البيانات التقليدية تُحلل بعد جمعها

مما يؤدي لتأخر في الاستجابة.

كيف تختلف هذه الدورة عن الدورات الأخرى:

ما يميز هذه الدورة هو تركيزها التطبيقي الكامل على الذكاء الاصطناعي كأداة تنفيذية واستراتيجية في إدارة المشاريع. على عكس الدورات النظرية أو العامة، تقدم هذه الدورة دراسات حالة سعودية حقيقية، مما يعزز الفهم العملي للتقنيات المستخدمة. كما تتميز الدورة بمنهجية تفاعلية، تشمل محاكاة ومشاريع تطبيقية وتمرين تحليل بيانات لحظي، وهي عناصر نادرة في الدورات التقليدية. التركيز أيضًا على موضوعات مثل الإشراف على المشاكل، التنبؤ المالي، وتحليل مشاعر الفرق يضيف بعدًا جديدًا للتعامل مع التحديات التنظيمية. هذه الدورة هي خيار مثالي للمؤسسات التي تسعى للتحول الرقمي الحقيقي وتحقيق ميزة تنافسية باستخدام الذكاء الاصطناعي.

WHO WE ARE

Agile Leaders is a renowned training center with a team of experienced experts in vocational training and development. With 20 years of industry experience, we are committed to helping executives and managers replace traditional practices with more effective and agile approaches.

OUR VISION

We aspire to be the top choice training provider for organizations seeking to embrace agile business practices. As we progress towards our vision, our focus becomes increasingly customer-centric and agile.

OUR MISSION

We are dedicated to developing value-adding, customer-centric agile training courses that deliver a clear return on investment. Guided by our core agile values, we ensure our training is actionable and impactful.

WHAT DO WE OFFER

At Agile Leaders, we offer agile, bite-sized training courses that provide a real-life return on investment. Our courses focus on enhancing knowledge, improving skills, and changing attitudes. We achieve this through engaging and interactive training techniques, including Q&As, live discussions, games, and puzzles.



AGILE LEADERS
Training Center

CONTACT US

 UAE, Dubai Investment Park First

 +971585964727
+447700176600

 sales@agile4training.com



Gamified and Interactive Training

We understand that training delivery can be challenging, both online and offline. To ensure engagement and achieve learning objectives, we have developed our own activities and collaborated with industry-leading solutions to gamify our training sessions. This approach increases interaction levels and guarantees effective learning outcomes.



Our Training Categories

We cover a wide range of training categories to cater to different needs and interests

Branding, Marketing, Customer Relations, & Sales Programs	Political & Public Relations Programs
Finance and Accounting Programs	Project Management Programs
Human Resources Management Programs	Quality & Process Management
Management & Leadership Programs	Self-Development Programs

Join Agile Leaders today and embark on a transformative journey towards becoming a more agile and effective leader. Experience our customer-centric approach, actionable training, and guaranteed return on investment. Let us help you unleash your full potential in the dynamic business landscape.



Where to Find Us

You can join our training programs at our centers located in

We also offer online training sessions through the Zoom platform.



										
Malaysia	Morocco	Spain	France	UK	Italy	Egypt	Turkey	Georgia	Azerbaijan	UAE
Kuala Lumpur	Casablanca	Barcelona	Paris	London	Rome	Cairo Sharm El-Sheikh	Istanbul	Tbilisi	Baku	Dubai



UAE, Dubai Investment
Park First



+971585964727
+447700176600



sales@agile4training.com