

رقم الدورة 1184

# دورة هندسة الأوامر للذكاء الاصطناعي

الذكاء الاصطناعي التوليدي  
الذكاء الاصطناعي وتطبيقاته

طريقة التقديم

حضور

التواريخ

٣٢-٧٢ نوفمبر ٢٠٢٢

المدة

5 ايام

المكان

المدينة المنورة، المملكة العربية  
السعودية



## تفاصيل الموعد المجدول

المدينة المنورة، المملكة العربية السعودية

المدينة

٧٢-٣٢ نوفمبر ٢٠٢٢

التاريخ

حضور

طريقة التقديم

€ ٠٨,٤٥

رسوم الدورة

## نظرة عامة على الدورة

تُعد دورة هندسة الأوامر للذكاء الاصطناعي برنامجاً تدريبياً احترافياً متكاملًا يهدف إلى تزويد القيادات التنفيذية، والمديرين، والمتخصصين، والمهنيين بالمعرفة والمهارات العملية اللازمة للتفاعل بكفاءة مع تقنيات الذكاء الاصطناعي التوليدي من خلال تصميم أوامر احترافية تحقق أفضل النتائج. ومع الانتشار المتسارع لمنصات الذكاء الاصطناعي مثل ChatGPT، Microsoft Copilot، Gemini، Claude، AI أصبحت هندسة الأوامر إحدى أكثر المهارات طلباً في بيئات العمل الحديثة، حيث تعتمد جودة مخرجات الذكاء الاصطناعي بشكل كبير على جودة التعليمات والأوامر التي يقدمها المستخدم.

تسعى الجهات الحكومية، والوزارات، والهيئات العامة، والبنوك والمؤسسات المالية، وشركات النفط والغاز، والمؤسسات الصناعية، ومؤسسات الرعاية الصحية، والمؤسسات التعليمية، والشركات الكبرى إلى توظيف الذكاء الاصطناعي لتحسين الإنتاجية، وتسريع العمليات، وتعزيز الابتكار، ودعم اتخاذ القرار، وأتمتة الأعمال المعرفية. إلا أن تحقيق القيمة الحقيقية من هذه التقنيات يتطلب امتلاك القدرة على صياغة أوامر دقيقة ومنهجية تُمكن أنظمة الذكاء الاصطناعي من إنتاج مخرجات موثوقة، ومتوافقة مع متطلبات الأعمال، وقابلة للتطبيق في بيئات العمل المختلفة.

يركز هذا البرنامج على تزويد المشاركين بمنهجيات عملية لتصميم الأوامر الاحترافية وتحسينها بما يتناسب مع مختلف الاستخدامات المؤسسية، مثل إعداد التقارير، وكتابة السياسات والإجراءات، وتحليل البيانات، وإجراء البحوث، وإعداد العروض التقديمية، وإدارة المشاريع، وتحسين خدمة العملاء، وتطوير المحتوى، ودعم القرارات الاستراتيجية.

كما يغطي البرنامج تقنيات هندسة الأوامر المتقدمة، وأساليب تحسين جودة المخرجات، وإنشاء مكتبات الأوامر، وأفضل الممارسات المتعلقة بحوكمة الذكاء الاصطناعي، وحماية البيانات، والأمن السيبراني، والاستخدام المسؤول للتقنيات الذكية.

وتتجمع دورة هندسة الأوامر للذكاء الاصطناعي بين المعرفة النظرية والتطبيق العملي من خلال ورش عمل تفاعلية، وتمارين تطبيقية، ودراسات حالة واقعية مستمدة من مختلف القطاعات. وبنهاية الدورة سيتمكن المشاركون من تصميم أوامر احترافية تحقق نتائج عالية الجودة، وتحسين كفاءة استخدام أدوات الذكاء الاصطناعي، وتعزيز الإنتاجية المؤسسية، ودعم مبادرات التحول الرقمي والابتكار، بما يحقق قيمة أعمال مستدامة وفق أفضل الممارسات العالمية.

## أهداف الدورة

- تحليل مبادئ هندسة الأوامر ودورها في تحسين أداء أنظمة الذكاء الاصطناعي.
- تطوير مهارات تصميم أوامر احترافية لمختلف تطبيقات الذكاء الاصطناعي التوليدي.
- تقييم فعالية أساليب وتقنيات هندسة الأوامر في سيناريوهات الأعمال المختلفة.
- تطبيق منهجيات هندسة الأوامر لإنتاج مخرجات دقيقة وذات جودة عالية.
- تصميم أوامر متخصصة لإعداد التقارير، والتحليل، والبحث، وإنشاء المحتوى، ودعم اتخاذ القرار.
- تحسين كفاءة استخدام أدوات الذكاء الاصطناعي لتعزيز الإنتاجية المؤسسية.
- تعزيز المعرفة بمبادئ الاستخدام المسؤول، وحوكمة الذكاء الاصطناعي، وحماية البيانات، والأمن السيبراني.
- تنفيذ أفضل الممارسات لمراجعة وتحسين مخرجات الذكاء الاصطناعي بصورة مستمرة.
- تقييم جاهزية المؤسسة لتبني ممارسات هندسة الأوامر ضمن مبادرات التحول الرقمي.
- موازنة تطبيق هندسة الأوامر مع أهداف الابتكار، والتميز التشغيلي، والاستراتيجية المؤسسية.

## الفئة المستهدفة

صُممت هذه الدورة للرؤساء التنفيذيين، ومديري الإدارات، ومديري التحول الرقمي، ومديري الابتكار، ومديري تقنية المعلومات، ومديري المشاريع، ومديري العمليات، ومديري الجودة، ومديري الموارد البشرية، ومديري التسويق، ومديري خدمة العملاء، والاستشاريين، ومحلي الأعمال، وقادة الفرق، وجميع المهنيين الراغبين في الاستفادة القصوى من تقنيات الذكاء الاصطناعي في بيئة الأعمال.

كما تستهدف العاملين في الجهات الحكومية، والوزارات، والهيئات العامة، والبنوك والمؤسسات المالية، وشركات النفط والغاز، والمؤسسات الصناعية، وشركات الاتصالات، والمؤسسات الصحية، والمؤسسات التعليمية، والشركات الاستشارية، والشركات متعددة الجنسيات التي تسعى إلى تطوير قدراتها في مجال الذكاء الاصطناعي التوليدي وتحسين جودة المخرجات المؤسسية.

وتناسب الدورة أيضاً مسؤولي التخطيط الاستراتيجي، ومتخصصي إدارة المعرفة، ومتخصصي الامتثال، ومديري المخاطر، ومتخصصي تطوير الأعمال، وفرق التحول الرقمي، وجميع العاملين الذين يعتمدون على إعداد التقارير، وتحليل المعلومات، وإنتاج المحتوى، وصناعة القرار، وإدارة الوثائق باستخدام أدوات الذكاء الاصطناعي.

## مخرجات التعلم

- بنهاية هذه الدورة سيكون المشاركون قادرين على:
- شرح المبادئ الأساسية لهندسة الأوامر وأهميتها في بيئة الأعمال.
- تصميم أوامر احترافية تحقق نتائج دقيقة وعالية الجودة.
- تطبيق تقنيات متقدمة لتحسين جودة مخرجات الذكاء الاصطناعي.
- إعداد أوامر متخصصة للتقارير، والتحليل، والبحث، وكتابة المحتوى، والعروض التقديمية.
- تقييم جودة ودقة وموثوقية المخرجات الناتجة عن أنظمة الذكاء الاصطناعي.
- تحسين الأوامر باستخدام أساليب المراجعة والتطوير المستمر.

- تطبيق مبادئ حوكمة الذكاء الاصطناعي والاستخدام المسؤول وحماية البيانات.
- دمج هندسة الأوامر في سير العمل لتعزيز الإنتاجية والكفاءة التشغيلية.
- إنشاء مكتبات أوامر معيارية تدعم الاستخدام المؤسسي للذكاء الاصطناعي.
- المساهمة في تنفيذ مبادرات التحول الرقمي والابتكار باستخدام أفضل ممارسات هندسة الأوامر.
- المحاوّر التدريبية:

## محاوّر الدورة

### اليوم الأول

## أساسيات هندسة الأوامر والذكاء الاصطناعي التوليدي

- مقدمة في الذكاء الاصطناعي التوليدي وهندسة الأوامر.
- كيفية فهم نماذج الذكاء الاصطناعي للأوامر والتعليمات.
- أهمية جودة الأوامر في تحسين النتائج.
- الأخطاء الشائعة وأفضل الممارسات في كتابة الأوامر.
- تطبيق عملي لتحليل وتحسين الأوامر.

### اليوم الثاني

## تقنيات تصميم الأوامر الاحترافية

- مبادئ هندسة الأوامر القائمة على الأدوار.
- تصميم الأوامر السياقية والمنهجية.
- تحسين الأوامر وتطويرها بصورة تدريجية.
- إعداد المحتوى والتقارير باستخدام الذكاء الاصطناعي.

اليوم الثاني — تابع

- ورشة عمل لتصميم أوامر احترافية لحالات أعمال متنوعة.

### اليوم الثالث

## تطبيقات هندسة الأوامر في مختلف الإدارات

- هندسة الأوامر لإدارة المشاريع والعمليات.
- استخدام الذكاء الاصطناعي في البحث والتحليل ودعم اتخاذ القرار.
- تصميم أوامر للموارد البشرية، والمالية، والتسويق، وخدمة العملاء، والامتثال.
- حوكمة الذكاء الاصطناعي، والأمن السيبراني، وحماية البيانات.
- تطبيق عملي لتحليل سيناريوهات أعمال باستخدام تقنيات هندسة الأوامر.

### اليوم الرابع

## بناء سير عمل مدعوم بالذكاء الاصطناعي

- دمج هندسة الأوامر في العمليات المؤسسية.
- إنشاء مكتبات أوامر قابلة لإعادة الاستخدام.
- تحسين التعاون وإدارة المعرفة باستخدام الذكاء الاصطناعي.
- قياس الإنتاجية والقيمة المؤسسية.
- ورشة عمل لتطوير إطار مؤسسي لهندسة الأوامر.

### اليوم الخامس

## التميز المؤسسي في هندسة الأوامر

- مستقبل هندسة الأوامر والذكاء الاصطناعي التوليدي.
- توحيد معايير استخدام الأوامر داخل المؤسسة.

اليوم الخامس — تابع

- أفضل الممارسات العالمية لتطبيق الذكاء الاصطناعي في المؤسسات.
- التحسين المستمر والابتكار المدعوم بالذكاء الاصطناعي.
- ورشة عمل ختامية لإعداد استراتيجية مؤسسية متكاملة لهندسة الأوامر تشمل تطوير مكتبات أوامر معيارية، وتصميم أطر عمل موحدة للتفاعل مع أنظمة الذكاء الاصطناعي، وتحسين جودة المخرجات، وتطبيق مبادئ الحوكمة، وحماية البيانات، وإدارة المخاطر، وإدارة التغيير، وقياس الأداء، بما يدعم التحول الرقمي، ويعزز الإنتاجية، ويرفع كفاءة العمليات، ويحقق الابتكار والتميز التشغيلي وفق أفضل الممارسات العالمية.

## للتسجيل أو لطلب مزيد من المعلومات

صفحة الدورة: <https://quest-training.com/courses/ai-prompt-engineering-training-course>

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

البريد الإلكتروني: [info@quest-training.com](mailto:info@quest-training.com)

الهاتف: +905016771440