

# تطبيقات الذكاء الاصطناعي في إدارة الجودة الشاملة

برنامج تدريبي مكثف • ٤ أيام • تحول حقيقي

م. حمادة أحمد | The Field Expert

كلمة من المدرب

في عالم الصناعة اليوم، لم يعد التحدي هو: "معرفة متطلبات الجودة"، بل أصبح: "كيف تدير هذه المتطلبات دون أن تستهلك كل وقتك وطاقتك؟". هذا البرنامج ليس مجرد كورس عن الذكاء الاصطناعي، بل هو "إعادة هندسة لطريقة عملك".

— م. حمادة أحمد | The Field Expert

النتائج المتوقعة — الأثر الفعلي

الجاهزية	تحسين الكفاءة	التوفير الزمني
١٠٠٪ جاهز للتطبيق الفوري	٦٦٪ تحسن في كفاءة التقارير	٦٥ ساعة عمل توفرها شهرياً

اليوم الأول: تأسيس "العقل المساعد" والتوثيق الذكي

- هندسة الأوامر: كيف تتحدث مع AI بلغة هندسية (إطار RECTOR).
- تحليل الأسباب الجذرية: نموذج ذكي لتحليل المشكلات، و Whys، و Fishbone.
- إدارة المعرفة: تحويل ملفات الأيزو إلى قاعدة بيانات ذكية باستخدام NotebookLM.
- التوثيق الاحترافي: صياغة إجراءات التشغيل القياسية باستخدام Claude.

اليوم الثاني: التحليل الإحصائي والبحث المتقدم

- التحكم الإحصائي: أكواد Python جاهزة لإنشاء خرائط المراقبة و SPC.
- سرد البيانات: تلخيص النتائج الإحصائية بلغة بسيطة للإدارة العليا.
- مشاريع التحسين: تصميم خطة DMAIC كاملة من الصفر.
- البحث العميق: استخراج أحدث الممارسات العالمية والمقارنات بين المعايير.

## اليوم الثالث: التدقيق، الشكاوى، وتكامل الأدوات

- الحالات الدراسية: تصميم حالات تدريبية واختبارات لتدريب فريقك.
- التدقيق والامتثال: توليد أسئلة تدقيق ذكية وكتابة تقارير احترافية.
- إدارة الشكاوى: تحليل اتجاهات شكاوى العملاء وصياغة ردود احترافية.
- التكامل الكامل: دمج Perplexity مع Claude و Google Colab في ٣٠ دقيقة.

## اليوم الرابع: التطبيقات العملية وكلاء الذكاء الاصطناعي

- التطبيقات العملية: تطبيق مباشر لكل ما تعلمته على حالات حقيقية من واقعك.
- وكلاء الذكاء الاصطناعي: بناء أتمتة ذكية لتطبيقات الجودة.
- عالم البرمجة: مقدمة عملية للـ Coding والأتمتة دون خوف.
- خطة التنفيذ: خطة ٣٠ يومًا مفصلة لنقل كل شيء إلى بيئة عملك الفعلية.

## ماذا ستستلم بنهاية البرنامج؟

+25 prompt هندسيًا جاهزًا للاستخدام	كتيب المتدرب
Claude ، Gemini ، Perplexity ، NotebookLM ، Google Colab	إتقان الأدوات
قوالب Python وأكواد للتحليل الإحصائي	أكواد جاهزة
خطة تطبيقية مفصلة للتنفيذ الفوري	خطة ٣٠ يومًا
جروب تواصل دائم ومناقشات ومشاركات مستمرة	دعم مستمر
مجموعة واتساب خاصة بالمتدربين	مجتمع حصري

## لمن هذا البرنامج؟

- مديرو ومهندسو توكيد الجودة QA ومراقبة الجودة QC.
- مسؤولو تطبيق معايير الأيزو (ISO 22000، BRC، FSSC).
- قادة فرق التحسين المستمر والتطوير.
- العاملون في الصناعات الغذائية والدوائية والتصنيع، بخبرة +٣ سنوات.

المدة	٤ أيام مكثفة (١٢-١٣ ساعة تدريبية)
طريقة الحضور	أونلاين عبر Zoom
تاريخ البدء	أول مايو ٢٠٢٥
قيمة الاستثمار	تواصل مع منسقة التدريب
للحجز والاستفسار	WhatsApp   LinkedIn   www.focuseracademy.com

"الذكاء الاصطناعي ليس بديلاً عن خبرتك، بل هو مضاعف لها."

— م. حمادة أحمد / *The Field Expert*

— Focusera Academy متخصصة في تدريب الجودة والأيزو والمعايير الدولية

www.focuseracademy.com