



دبلومة تحليل البيانات الأحترافية

(Excel – الإحصاء – Power BI – Python – SQL)

دبلومة معتمدة من AIEM



لماذا يجب أن تحصل على شهادة دبلومة تحليل البيانات؟

تمنحك هذه الدبلومة المتكاملة المهارات العملية والفكر التحليلي الذي تحتاجه لتتميز في سوق العمل القائم على البيانات. تغطي البرنامج أدوات تحليل البيانات الأكثر استخدامًا مثل Excel و SQL و Python و Power BI، بالإضافة إلى أساسيات الإحصاء. سواء كنت مهندس، مخطط، أو محلل، ستحصل على تدريب عملي يؤهلك للعمل في أقسام الجودة، التخطيط، العمليات، اللوجستيات، المالية، وغيرها من المجالات التي تعتمد على البيانات لاتخاذ القرار

أهداف الدبلومة

- 01 تعلم تجهيز وتنظيف وتحليل البيانات باستخدام
Excel و Power Query
- 02 بناء فهم قوي للإحصاء من أجل اتخاذ قرارات
مبنية على البيانات
- 03 كتابة استعلامات SQL وتحليل البيانات
باستخدام PostgreSQL
- 04 أتمتة التحليل ومعالجة البيانات باستخدام
Python ومكتبات Pandas و NumPy
- 05 عرض وتحليل النتائج عبر لوحات تفاعلية
باستخدام Power BI.



الجمهور المستهدف

● المهندسين والعاملين في العمليات

● فرق التخطيط والجودة

● المحللين والمنسقين

● الخريجين الجدد

● المشرفين وصناع القرار

● كل من يخطط للانتقال إلى مجال تحليل البيانات

وحدات الدبلومة

الإحصاء التطبيقي

تحليل البيانات باستخدام Excel

تحليل البيانات باستخدام
Python

تحليل البيانات باستخدام SQL

تصميم التقارير باستخدام Power
Bi

نتائج الدبلومة

كتابة استعلامات SQL
متقدمة للحصول على رؤى
دقيقة

إجراء تحليلات وصفية
واستنتاجية باستخدام
أدوات إحصائية

تجهيز وتنظيف البيانات
باستخدام Excel وSQL و
Python

بناء خط تحليلي متكامل
من البيانات الخام حتى
اتخاذ القرار

تصميم لوحات معلومات
تفاعلية ومؤشرات أداء
باستخدام Power BI

استخدام Python في
أتمتة وتحليل البيانات
بكفاءة

تنسيق الدبلومة

المدة

70 ساعة مكثفة

طرق التقديم

بث مباشر - منصة مسجلة

التقييم

التقييم

دراسات حالة،
تمارين عملية،
والتقييم النهائي

الخبير

المهندس امير فارس

أخصائي ذكاء | ETL محلل بيانات | أخصائي |
تخطيط الأعمال | (BI) أعمال

لماذا تختار Alliem؟

- مدربون خبراء ومحترفون ذوو خبرة
- منهج دراسي مُصمم خصيصاً لقطاعك، مُصمم بتطبيقات عملية ودراسات حالة
- تدريب قابل للتخصيص، مُصمم خصيصاً لتلبية احتياجات مؤسستك



الموقع الإلكتروني: www.aiiem.org

البريد الإلكتروني: info@aiiem.org

واتساب: +962790748536

اتصل بنا