

Course Name

أساسيات الذكاء الاصطناعي وتعلم الآلة

Sector Name

التحول الرقمي

Document Type

Generated by Boostlab

[Click Here To Visit Course](#)

ABU DHABI: +971 2 449 6000

ABU DHABI: +971 50 412 3294

DUBAI: +971 4 888 6787

KSA: +966 56 416 0617

EGYPT: +20 127 111 1770



أساسيات الذكاء الاصطناعي وتعلم الآلة

Course Introduction

من الشركات تخطط للاعتماد على تقنيات تعلم الآلة خلال 65% تؤكد الدراسات أن السنوات القليلة المقبلة، خاصة مع الإمكانيات الكبيرة التي توفرها تلك التكنولوجيا، وقدرتها المذهلة على دعم عملية اتخاذ القرار وتطوير الأنشطة التجارية للمؤسسات.

مفاهيم الذكاء الاصطناعي وتعلم الآلة

لهذا، نقدم ذلك البرنامج التدريبي المُعتمد، والذي يمكن كافة المشاركين من التعرف على مفاهيم الذكاء الاصطناعي وتعلم الآلة، والتعامل بكفاءة مع تقنياتها، مع تطوير استراتيجية متكاملة تساعد على استخدام تلك المفاهيم والتقنيات بكفاءة في تحقيق الأهداف المستدامة للمؤسسات والاستعداد الفعال للمستقبل.

ABU DHABI: +971 2 449 6000
ABU DHABI: +971 50 412 3294
DUBAI: +971 4 888 6787
KSA: +966 56 416 0617
EGYPT: +20 127 111 1770

[Click Here To Visit Course](#)

أساسيات الذكاء الاصطناعي وتعلم الآلة

Target Audience

- ✓ رواد الأعمال والتكنولوجيا
- ✓ مدراء وحدات الأعمال
- ✓ مستشارو تطوير الأعمال
- ✓ المديرين العامين / المديرين الإقليميين
- ✓ قادة كبار ومتوسطي المستوى
- ✓ القادة الأفراد من جميع المستويات في المنظمة
- ✓ مدير فني
- ✓ مستشارو التسويق
- ✓ مدير تطوير التسويق ورواد الأعمال والتكنولوجيا
- ✓ مدراء وحدات الأعمال
- ✓ مستشارو تطوير الأعمال
- ✓ المديرين العامين / المديرين الإقليميين
- ✓ قادة كبار ومتوسطي المستوى
- ✓ القادة الأفراد من جميع المستويات في المنظمة
- ✓ مدير فني
- ✓ مستشارو التسويق

ABU DHABI: +971 2 449 6000
ABU DHABI: +971 50 412 3294
DUBAI: +971 4 888 6787
KSA: +966 56 416 0617
EGYPT: +20 127 111 1770

[Click Here To Visit Course](#)

أساسيات الذكاء الاصطناعي وتعلم الآلة

Learning Objectives

- ✓ اكتساب فهم شامل لمفاهيم الذكاء الاصطناعي وتعلم الآلة
- ✓ التعرف على دور تقنيات تعلم الآلة في دعم اتخاذ القرار وتطوير أنشطة المؤسسة
- ✓ التعامل بكفاءة مع أحدث تقنيات تعلم الآلة
- ✓ استخدام تقنيات تعلم الآلة في تنفيذ استراتيجيات فعالة لمعالجة وتحليل البيانات

ABU DHABI: +971 2 449 6000

ABU DHABI: +971 50 412 3294

DUBAI: +971 4 888 6787

KSA: +966 56 416 0617

EGYPT: +20 127 111 1770

[Click Here To Visit Course](#)

أساسيات الذكاء الاصطناعي وتعلم الآلة

Course Outline

✓ day one

مدخل إلى الذكاء الاصطناعي: المفهوم والتاريخ

- ✓ أنواع أنظمة الذكاء الاصطناعي والفوارق بينها
- ✓ أهمية الذكاء الاصطناعي وتعلم الآلة في تحسين أداء الأعمال
- ✓ الأطر الإستراتيجية للذكاء الاصطناعي
- ✓ إدارة مخاطر الذكاء الاصطناعي
- ✓ مفهوم تعلم الآلة وأهميته

ABU DHABI: +971 2 449 6000

ABU DHABI: +971 50 412 3294

DUBAI: +971 4 888 6787

KSA: +966 56 416 0617

EGYPT: +20 127 111 1770

[Click Here To vist Course](#)

أساسيات الذكاء الاصطناعي وتعلم الآلة

Course Outline

✓ day two

مدخل إلى أبرز لغات أنظمة تعلم الآلة

- ✓ لغة Python
- ✓ لغة R
- ✓ لغة JavaScript
- ✓ لغة C++
- ✓ لغة Shell
- ✓ لغة JAVA
- ✓ استخدام تعلم الآلة في التحليل الفعال للبيانات
- ✓ أبرز خوارزميات تعلم الآلة
- ✓ خوارزميات الانحدار الخطي والانحدار اللوجستي

ABU DHABI: +971 2 449 6000
ABU DHABI: +971 50 412 3294
DUBAI: +971 4 888 6787
KSA: +966 56 416 0617
EGYPT: +20 127 111 1770

[Click Here To vist Course](#)

أساسيات الذكاء الاصطناعي وتعلم الآلة

Course Outline

✓ day three

خوارزمية آلة المتجهات الداعمة (SVM)

- ✓ خوارزمية الجار الأقرب (KNN)
- ✓ المعوقات التي تواجه الاستخدام الفعال لاستراتيجيات تعلم الآلة
- ✓ الاستعانة بنماذج الاحتمالات في إدارة البيانات الغير مؤكدة
- ✓ مهارات ومهام مهندس تعلم الآلة الناجح
- ✓ دراسة حالة

ABU DHABI: +971 2 449 6000

ABU DHABI: +971 50 412 3294

DUBAI: +971 4 888 6787

KSA: +966 56 416 0617

EGYPT: +20 127 111 1770

[Click Here To vist Course](#)

أساسيات الذكاء الاصطناعي وتعلم الآلة

Confirmed Sessions

FROM	TO	DURATION	FEES	LOCATION
July 6, 2026	July 8, 2026	3 days	3950.00 \$	England , London
Sept. 7, 2026	Sept. 9, 2026	3 days	3250.00 \$	UAE , Dubai
Oct. 5, 2026	Oct. 7, 2026	3 days	3250.00 \$	UAE , Dubai
April 4, 2027	April 6, 2027	3 days	3250.00 \$	KSA , Jeddah

ABU DHABI: +971 2 449 6000
ABU DHABI: +971 50 412 3294
DUBAI: +971 4 888 6787
KSA: +966 56 416 0617
EGYPT: +20 127 111 1770

[Click Here To vist Course](#)

info@boostuae.com info@boostorg.com

Generated by BoostLab •