



Consulting and Training | Reach New Heights

Course Name

تحليل بيانات البلوك تشين وأمان المعلومات

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



تحليل بيانات البلوك تشين وأمان المعلومات

Course Introduction

يهدف هذا البرنامج التدريبي إلى تزويد المشاركين بالمعرفة والمهارات اللازمة لتحليل بيانات البلوك تشين وفهم التقنيات المتقدمة لحماية البيانات داخل هذه الشبكات.

سيغطي البرنامج كل شيء من المفاهيم الأساسية للبلوك تشين إلى تطبيقات أمان المعلومات المتقدمة في هذا المجال

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](#)



تحليل بيانات البلوك تشين وأمان المعلومات

Target Audience

- ✓ المتخصصون في تكنولوجيا المعلومات.
- ✓ خبراء الأمن السيبراني.
- ✓ مستشارو التحول الرقمي.
- ✓ مديرو مشاريع التحول الرقمي.
- ✓ محللو البيانات المحترفون.
- ✓ المُبرمجون المحترفون.
- ✓ رواد الأعمال في القطاع التكنولوجي.

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](#)



تحليل بيانات البلوك تشين وأمان المعلومات

Learning Objectives

- ✓ فهم كيفية عمل تقنية البلوك تشين وكيفية تحليل البيانات المخزنة فيها.
- ✓ تعلم كيفية فحص الأمان وحماية البيانات باستخدام تقنيات البلوك تشين.
- ✓ تطبيق أدوات وتقنيات لتحليل البيانات من شبكات البلوك تشين.
- ✓ اكتساب المهارات اللازمة لتطبيق استراتيجيات الأمان في تحليل البيانات.
- ✓ فهم كيفية إجراء تقييمات للأمان وحماية المعلومات في شبكات البلوك تشين.

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](#)



تحليل بيانات البلوك تشين وأمان المعلومات

Course Outline

✓ day one

مقدمة في البلوك تشين وأهميته في أمان البيانات

- ✓ مفهوم وأهمية البلوك تشين.
- ✓ كيف يعمل البلوك تشين؟
- ✓ أهمية البلوك تشين في أمان البيانات وحمايتها.
- ✓ أساسيات أمان المعلومات.
- ✓ ما هي أبرز مكونات البلوك تشين؟

تحليل البيانات داخل شبكات البلوك تشين

- ✓ كيفية استخراج البيانات من شبكات البلوك تشين العامة.
- ✓ أدوات تحليل بيانات البلوك تشين.
- ✓ مفهوم البيانات المتسلسلة والمعاملات.
- ✓ داخل الشبكات (Transaction History) تحليل تاريخ المعاملات.

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](#)



تحليل بيانات البلوك تشين وأمان المعلومات

Course Outline

✓ day two

دراسة هياكل البلوك تشين وتحليل المعاملات

- ✓ هيكل البيانات في البلوك تشين: الكتل والعقود.
- ✓ كيفية التحقق من المعاملات باستخدام تقنيات التحقق الرقمي (مثل التوقيع الرقمي).
- ✓ تحليل البيانات المتعلقة بمعاملات البلوك تشين.
- ✓ تطبيقات تحليل المعاملات لتحسين الشفافية.

أمان المعلومات في منصات البلوك تشين الخاصة والعامة

- ✓ الفرق بين شبكات البلوك تشين الخاصة والعامة.
- ✓ تقنيات أمان منصات البلوك تشين الخاصة.
- ✓ كيفية ضمان أمان منصات البلوك تشين العامة.
- ✓ حالات دراسية لتطبيقات أمان المعلومات في شبكات البلوك تشين الخاصة والعامة.

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](#)



تحليل بيانات البلوك تشين وأمان المعلومات

Course Outline

✓ day three

تحليل أمان الشبكات اللامركزية:

- ✓ مقدمة في التطبيقات اللامركزية (DeFi).
- ✓ كيف تساهم اللامركزية في أمان النظام؟
- ✓ تحليل أمان البروتوكولات اللامركزية.
- ✓ دراسة حالات.

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](#)



تحليل بيانات البلوك تشين وأمان المعلومات

Course Outline

✓ day four

استراتيجيات أمان المعلومات في البلوك تشين

- ✓ تقنيات الحفاظ على الخصوصية في البلوك تشين.
- ✓ التشفير في البلوك تشين: التشفير المتناظر والتشفير غير المتناظر.
- ✓ تقنيات التحقق من الهوية والتوقيع الرقمي.
- ✓ كيف تساهم اللامركزية في تعزيز أمان الشبكة؟
- ✓ تأمين شبكات البلوك تشين من الهجمات.

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](#)



تحليل بيانات البلوك تشين وأمان المعلومات

Course Outline

✓ day five

فحص أمان العقود الذكية وتقييمها

- ✓ ما هي العقود الذكية وكيفية عملها؟
- ✓ تحليل الأمان في العقود الذكية: من الثغرات إلى الهجمات
- ✓ أدوات فحص الأمان للعقود الذكية
- ✓ دراسة حالات

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](#)



تحليل بيانات البلوك تشين وأمان المعلومات

Confirmed Sessions

FROM	TO	DURATION	FEES	LOCATION
Nov. 9, 2026	Nov. 13, 2026	5 days	4250.00 \$	UAE , Dubai
Jan. 31, 2027	Feb. 4, 2027	5 days	4250.00 \$	KSA , Riyadh
May 24, 2027	May 28, 2027	5 days	4950.00 \$	Netherlands , Amsterdam
Aug. 23, 2027	Aug. 27, 2027	5 days	4250.00 \$	UAE , Abu Dhabi

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 •

