

AI for Finance *Advanced*

الذكاء الاصطناعي المتقدم في المالية والتحليل المالي

من الأرقام والتقارير إلى التنبؤ المالي واتخاذ القرار باستخدام الذكاء الاصطناعي

Analysis

Budgeting

Forecasting

Cash Flow

Dashboards

Risk

Automation

16

مخرجًا تطبيقيًا

2

ساعات يوميًا

3

أيام متتالية

3

محاضرات متقدمة



احجز مقعدك

سجل الآن – الأعداد محدودة

من التحليل المالي إلى بناء AI CFO Assistant لمؤسستك

نظرة عامة على الورشة

ورشة **Advanced** لمن يريد الانتقال من الاستخدام التقليدي لأدوات المالية إلى بناء **منظومة مالية ذكية** تعتمد على البيانات والذكاء الاصطناعي — من تحليل القوائم المالية، إلى التنبؤ وبناء السيناريوهات، وصولاً إلى وكيل ذكاء اصطناعي يراقب الأداء المالي تلقائياً. الحالات والتطبيقات مصممة على **واقع السوق المصري** وطبيعة الإدارات المالية في الشركات المصرية.

LECTURE 03

اللوحات والمخاطر والأتمتة

داشبورد تنفيذي، مؤشرات إنذار مبكر،
أتمتة التقارير، وبناء Finance Agents

LECTURE 02

الموازنات والتنبؤ واتخاذ القرار

بناء الموازنات، التنبؤ المالي،
السيناريوهات، والتدفق النقدي

LECTURE 01

التحليل المالي والتقارير الذكية

القوائم المالية، النسب، تحليل
الانحرافات، وتقارير الإدارة التنفيذية



الجمهور المستهدف WHO SHOULD ATTEND

FP&A Teams

Financial Analysts

المحاسبون ورؤساء الحسابات

Finance Directors

المديرون الماليون

CFOs

المستشارون الماليون

CEOs

أصحاب الشركات

المدققون الداخليون

فرق الموازنات والتخطيط

منهجية الورشة TRAINING METHODOLOGY

◆ نظام متكامل

المشروع النهائي: منظومة مالية ذكية تدعم قرار الإدارة

◆ نماذج جاهزة

قوالب موازنات وتنبؤ ولوحات مؤشرات تخرج بها من كل محاضرة

◆ على بياناتك

التدريب يتم على ملفات مالية حقيقية لا أمثلة نظرية

AI للتحليل المالي والتقارير الذكية

نبدأ من أساس العمل المالي اليومي: كيف يحوّل الذكاء الاصطناعي قراءة القوائم المالية بحسب مؤشراتك، ويكتشف الانحرافات والقيم غير الطبيعية قبل أن تتحول إلى قرار إدارة.

الذكاء الاصطناعي في الإدارة المالية AI IN MODERN FINANCE

01

- دور AI في الإدارة المالية الحديثة
- أدوات AI للمهام المالية عبر ChatGPT · Claude
- أهم تطبيقات AI في Finance
- تصميم Financial Prompts احترافية
- اكتشاف الأخطاء والقيم غير الطبيعية
- أدوات Prompt Engineering للمحاسبين والماليين
- تحليل ملفات CSV · Excel باستخدام AI

تحليل القوائم المالية والنسب FINANCIAL STATEMENTS & RATIOS

02

- قراءة وتحليل القوائم المالية
- تحليل قائمة الدخل Income Statement
- تحليل الميزانية Balance Sheet
- تحليل التدفقات Cash Flow Statement
- نسب الكفاءة Efficiency Ratios
- حساب وتحليل Financial Ratios
- تحليل الربحية Profitability
- تحليل السيولة Liquidity
- تحليل الملاءة Solvency

التطبيقات: Financial Ratios Cash Flow Balance Sheet Income Statement

تحليل الأداء وتقارير الإدارة PERFORMANCE & EXECUTIVE REPORTING

03

- مقارنة الأداء المالي بين الفترات
- تحليل الانحرافات Variance Analysis
- تحليل الإيرادات والمصروفات
- اكتشاف الاتجاهات والأنماط
- تحويل البيانات المعقدة إلى تقارير الإدارة
- تحليل Actual vs Budget
- اكتشاف الانحرافات المالية
- تحليل هامش الربح
- إنشاء Executive Financial Summary

AI Financial Analyst

HANDS-ON BUILD



الموازنات والتنبؤ المالي

الموازنة والتنبؤ هما المكان الذي يصنع فيه الذكاء الاصطناعي أثرًا حقيقيًا: افتراضات مبنية على بيانات، وتوقعات تتحدث تلقائيًا مع كل نتيجة فعلية جديدة.

إعداد الموازنات باستخدام AI-POWERED BUDGETING

01

- ◆ بناء Budget باستخدام الذكاء الاصطناعي
- ◆ موازنة الأقسام Department Budgeting
- ◆ موازنة الإيرادات Revenue Budget
- ◆ موازنة المصروفات Expense Budget
- ◆ تحليل أسباب الانحرافات
- ◆ الموازنة التشغيلية Operating Budget
- ◆ الموازنة النقدية Cash Budget
- ◆ بناء Assumptions للموازنة
- ◆ مقارنة Budget vs Actual
- ◆ اقتراح إجراءات تصحيحية بالذكاء الاصطناعي

التطبيقات: Operating Budget Cash Budget Assumptions Budget vs Actual

التنبؤ المالي FINANCIAL FORECASTING

02

- ◆ استخدام AI في التنبؤ المالي
- ◆ التنبؤ بالمصروفات Expense Forecasting
- ◆ التنبؤ بالتدفق النقدي Cash Flow
- ◆ التوقعات المتجددة Rolling Forecast
- ◆ تحديث التوقعات وفق النتائج الفعلية
- ◆ التنبؤ بالإيرادات Revenue Forecasting
- ◆ التنبؤ بالأرباح Profit Forecasting
- ◆ توقعات شهرية وربع سنوية
- ◆ تحليل دقة التوقعات Forecast Accuracy

التطبيقات: Rolling Forecast Forecast Accuracy Monthly & Quarterly



موازنة تشغيلية كاملة لمؤسستك بفرضيات موثقة، ونموذج تنبؤ متجدد يُحدَّث مع كل نتيجة فعلية جديدة.

OUTPUT OF THE SESSION

مخرج المحاضرة

السيناريوهات والتدفق النقدي والقرار

بدل رقم واحد، سيناريوهات متعددة؛ وسيولة تُدار بالتوقع لا بالمفاجآت — ثم تحويل كل ذلك إلى قرار بأدوات تقييم واضحة.

تخطيط السيناريوهات SCENARIO PLANNING

03

- ◆ تصميم Best · Base · Worst Case
- ◆ تحليل أثر تغير الأسعار
- ◆ تحليل أثر افتتاح فرع جديد
- ◆ تحليل أثر انخفاض المبيعات
- ◆ تحليل أثر ارتفاع المصروفات
- ◆ تحليل أثر توسع الشبكة
- ◆ تحليل أثر إضافة موظفين
- ◆ تحليل أثر تغير تكلفة التشغيل

إدارة التدفق النقدي CASH FLOW MANAGEMENT

04

- ◆ تحليل التدفقات النقدية
- ◆ مقارنة Cash Inflow · Outflow
- ◆ اكتشاف Cash Flow Gaps
- ◆ التنبؤ بالنقص في السيولة
- ◆ تحليل رأس المال العامل
- ◆ تحليل الذمم المدينة Receivables
- ◆ تحليل الذمم الدائنة Payables
- ◆ تحسين دورة النقد
- ◆ حساب Cash Runway
- ◆ التنبؤ بالسيولة المستقبلية

اتخاذ القرار المالي FINANCIAL DECISION MAKING

05

- ◆ تحليل نقطة التعادل Break-Even
- ◆ تحليل التكلفة والعائد Cost-Benefit
- ◆ تحليل العائد على الاستثمار ROI
- ◆ تقييم الاستثمارات Investment Evaluation
- ◆ قرارات التسعير Pricing Decisions
- ◆ قرارات Make or Buy
- ◆ تقييم السيناريوهات المالية
- ◆ تحويل الأرقام إلى توصيات إدارية

AI Financial Forecasting Model

HANDS-ON BUILD

Executive Recommendations

Scenario Analysis

Cash Flow

Forecast

Budget

اللوحات المالية واكتشاف المخاطر

لوحة واحدة تُظهر الوضع المالي للمؤسسة في ثوانٍ، ومؤشرات إنذار مبكر ترصد الانحرافات والمصروفات غير الطبيعية قبل أن تتحول إلى مشكلة.

01 اللوحات المالية التنفيذية FINANCIAL DASHBOARDS

- تصميم Executive Finance Dashboard ♦
- تحديد أهم KPIs المالية ♦
- داشبورد الإيرادات Revenue ♦
- داشبورد الربحية Profitability ♦
- داشبورد المصروفات Expenses ♦
- داشبورد التدفق النقدي Cash Flow ♦
- داشبورد Budget vs Actual ♦
- داشبورد الذمم المدينة ♦
- داشبورد الأداء المالي العام ♦

02 أهم المؤشرات المالية في اللوحة KEY FINANCIAL KPIS

Revenue	Gross Profit	Net Profit	Gross Margin
Net Margin	Operating Expenses	EBITDA	Cash Balance
Burn Rate	Cash Runway	Accounts Receivable	Accounts Payable
Budget Variance	Revenue Growth		

03 اكتشاف المخاطر المالية FINANCIAL RISK & ANOMALY DETECTION

- تحليل المخاطر المالية Risk Analysis ♦
- اكتشاف المصروفات غير الطبيعية ♦
- تحليل Financial Anomalies ♦
- اكتشاف التغيرات المفاجئة في الأداء ♦
- تحليل مخاطر التدفقات النقدية ♦
- تقييم تأثير القرارات المالية ♦
- إنشاء Early Warning Indicators ♦
- تحديد المناطق التي تحتاج تدخل الإدارة ♦

داشبورد مالي تنفيذي يُظهر الأرقام الحقيقية، ومنظومة مؤشرات إنذار مبكر ترصد الانحرافات والمصروفات غير الطبيعية أولاً بأول.

OUTPUT OF THE SESSION
مخرج المحاضرة

الأتمتة ووكلاء الذكاء الاصطناعي

04 أتمتة العمليات المالية FINANCIAL AUTOMATION

- ◆ تحديد العمليات المالية القابلة للأتمتة
- ◆ أتمتة إدخال وتنظيم البيانات
- ◆ أتمتة التقارير اليومية والشهرية
- ◆ أتمتة مقارنة Budget vs Actual
- ◆ أتمتة تقارير المؤشرات المالية
- ◆ أتمتة مراقبة التدفق النقدي
- ◆ أتمتة تصنيف المصروفات
- ◆ أتمتة متابعة الذمم المدينة
- ◆ أتمتة معالجة الفواتير
- ◆ إنشاء تنبيهات مالية تلقائية

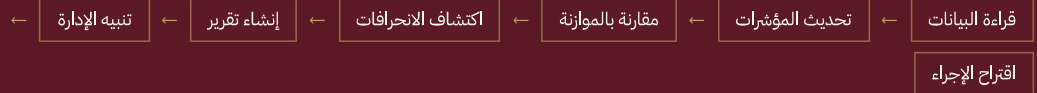
التطبيقات: Looker Studio Power BI Accounting Software ERP Email Google Sheets Excel Make n8n Notion

05 وكلاء الذكاء الاصطناعي المالي FINANCE AI AGENTS

- ◆ ما هو Financial AI Agent؟
- ◆ الفرق بين Agent · Automation · Assistant
- ◆ تصميم AI Finance Assistant
- ◆ AI Financial Analyst Agent
- ◆ بناء Multi-Agent Financial Workflow
- ◆ AI Budgeting Agent
- ◆ AI Cash Flow Monitoring Agent
- ◆ AI Reporting Agent
- ◆ AI CFO Assistant

مثال عملي — وكيل المالية الذكي

AGENT IN ACTION



FINAL PROJECT

AI-Powered Financial Management System

ANALYSIS ◆ BUDGETING ◆ FORECASTING ◆ CASH FLOW ◆ DASHBOARDS ◆
AUTOMATION ◆ AI AGENTS

بيانات خام ← Insights ← Alerts ← Forecasts ← قرارات الإدارة

ماذا ستكون قادرًا عليه بعد الورشة؟

01	تحليل البيانات المالية باستخدام AI
03	بناء وتحليل Financial Ratios
05	إجراء تحليل Budget vs Actual
07	بناء Budget باستخدام الذكاء الاصطناعي
09	بناء سيناريوهات Best / Base / Worst
11	حساب Cash Runway
13	اكتشاف المخاطر والانحرافات بالذكاء الاصطناعي
15	تصميم Financial AI Agents
16	بناء AI Finance System يدعم الإدارة في اتخاذ القرار المالي
02	تحليل القوائم المالية بشكل أسرع
04	إنشاء تقارير مالية احترافية
06	اكتشاف الانحرافات وأسبابها
08	إنشاء Financial Forecasts
10	تحليل وإدارة التدفق النقدي
12	بناء Executive Financial Dashboard
14	أتمتة التقارير المالية

الورشة في سطور WORKSHOP AT A GLANCE

I	16	8	3
نظام مالي متكامل	مخرجًا تطبيقيًا	مجالات مالية	محاضرات متقدمة

FINANCIAL ANALYSIS ♦ BUDGETING ♦ FORECASTING ♦ CASH FLOW ♦ DASHBOARDS ♦ RISK ♦
AUTOMATION ♦ AI AGENTS



المالية لم تعد تقارير عن الماضي... بل تنبؤ وقرار

AI for Finance Advanced — ثلاث محاضرات تطبيقية متقدمة تخرج منها بمنظومة مالية ذكية،
من التحليل المالي إلى بناء AI CFO Assistant.

REGISTER NOW

احجز مقعدك

سجل الآن — الأعداد محدودة

WEBSITE

mgh-ae.com

EMAIL

mshoura@mgh-ae.com

LINKEDIN

linkedin.com/in/mshoura

mgh-ae.com

09

MGH — AI for Finance Advanced