



## Biznes Analitikası və Modelləşdirmə

• Təlimçinin adı:  
**Kamal Mirzəyev**

• Təlimin müddəti:  
**30 saat (5 həftə)**

• Təlimin qiyməti:  
**350 azn (aylıq)**

Tələbələr üçün  
(təqaüd ilə)  
**300 azn (aylıq)**

Niyə data təhsili üçün  
**DATA SOCOOLU seçməlisiniz?**



### Layihə Əsaslı Tədris

Analitikanı sıfırdan - Fərdi İnkışaf Planının hazırlanmasından sonda iş və ya təcrübə ilə təmin etmək mərhələsinə qədər pilləli şəkildə öyrənəcəksiniz.



### Proaktiv Mentorluq

Tədris müddətində təmin olunan proaktiv mentorluq zəifliklərinizin inkişafı, sistemli öyrənməniz və iş dünyası üçün imkanlar yaradacaq.



### Vahid Sertifikatlaşdırma

Dərsləri müvəffəqiyyətlə başa vuraraq təsdiqlənmiş sertifikat əldə edəcəksiniz. Təlimlərin sonunda uyğun beynəlxalq sertifikatları əldə edə bilərsiniz.



### Karyera Mərkəzi

Onlarla Data SoCool tələbəsi hazırda aparıcı şirkətlərdə və dövlət qurumlarında çalışmaqdadırlar. Növbəti siz ola bilərsiniz.



## Təlim Haqqında

Rəhbərlər Üçün Biznes Analitikası və Modelləşdirmə" təliminin əsas məqsədi idarəedici pozisiyalarda olan işçilərə hesabatların daha tez və qısa zamanda incələnməsini və əldə edilən nəticələrin biznesin daha da optimallaşdırılmasında səmərəli şəkildə istifadə edilməsini təmin etməkdir. Təlimdə əsasən Data analitikasının ən vacib rollarından biri olan keçmiş datalara əsaslanaraq gələcək üçün proqnoz vermək, yeni trendləri öncədən müəyyənləşdirmək və beləliklə, qərarverməni optimallaşdırmaq vurğulanacaqdır.



## Təlimin Metodu

Təliminin metodu əsasən rəhbər şəxslər üçün Data Analitikasını və Modelləşdirmənin beynəlxalq praktikasını özündə birləşdirir. Təlim birbaşa onun auditoriyası üçün nəzərdə tutulmuşdur və Data Analitikası sahəsində ən müasir program təminatlarının və gündəlik daxil olan hesabatlarla işləmə mexanizimini özündə birləşdirir. Təlim müddətində iştirakçılar praktiki tapşırıqlarla mövzuları daha effektiv mənimşəyecəklər. Təlim boyunca iştirakçılara tam mentorluq dəstəyi göstəriləcək və sonda təsdiqlənmiş(verified) sertifikatlar veriləcəkdir.



## Təlimçi Haqqında

Kamal Mirzəyev, Qafqaz Universiteti İqtisadiyyat və İdarəetmə fakültəsinin bакалавр dərəcəsini kafedra birincisi və fərqlənmə diplomu ilə bitirmişdir. Avropa Birliyinin Erasmus KA1+ programı çərçivəsində İtaliyanın L`Aquila universitetində təhsil almış və universiteti ən yüksək qiymətlərlə tamamlamış eyni zamanda Azərbaycan Dövlət İqtisad Universitetində Strateji İdarəetmə ixtisası üzrə magistr dərəcəsini fərqlənmə diplomu ilə tamamlamışdır. Kamal Mirzəyev bir çox şirkətlərdə Data Analitikası üzrə baş mütəxəsis, şöbə rəhbəri və departament rəhbəri vəzifələrində çalışmışdır. Hal-hazırda Kapital Bank ASC-də Verilənlərin Modelləşdirməsi (Data Modelling) üzrə Menecer vəzifəsində çalışır və universtitələrdə tədris prosesini həyata keçirir.



TƏLİMÇİ  
**Kamal Mirzəyev**

# Təlimin Programı

## 1 OVERVIEW OF FINANCE AND ACCOUNTING

- Understanding the Financial Statements;
- Basics of Financial Modeling;
- Essentials of Valuation;
- Discounted Cash flow techniques in Valuation.

## 3 APPLICATION OF KNOWLEDGE

- Case 1: Assessment of investment in Feed and Pasta sector;
- Case 2: Assessment of investment in VR park entertainment sector;
- Case 3: Assessment of investment in Fishing and Caviar sector.
- Business plan essentials

## 2 INTRODUCTION TO EXCEL

- Overview of Excel;
- Introduction to Excel formulas;
- Excel best practices;
- Paste special;
- Filtering;
- Fundamental formulas for Financial Modelling: SUM, SUMIF, SUMIFS, COUNT, COUNIF, COUNIFS, AVERAGE, AVERAGEIF, VLOOKUP, HLOOKUP, Present value, Future value formulas;
- Pivot Tables;
- Essentials of Financial Modeling in Excel.

For each of the case studies:

- Building main assumptions for the model;
- Preparation of Forecasted Statement of Financial Position;
- Preparation of Forecasted Statement of Profit or Loss;
- Preparation of Forecasted Statement of Cash Flows;
- Determination of investing decision based on NPV, IRR and Discounted Payback methods.
- WACC calculation in practice
- FCFF and FCFE methods in discounted cash flow techniques;



Data SoCool data sahələrində ixtisaslaşmış tədris mərkəzi olaraq bu sahələrdə ölkəmizdə iş dünyası ilə təhsil arasında mövcud olan mütəxəssis boşluğunu doldurmaq üçün dərslər tədris etməkdədir. Hazırda sıfırdan, pilləli tədris, təcrübəli ekspertlərdən ibarət komanda, Avropa standartlı təlim məkanı sahib olmaqla və məzunların qurumlara yönləndirilməsi ilə məşğul Karyera Mərkəzinə sahib olmaqla ölkənin data təhsili sektoruna liderlik edir. Bu gün onlarla Data SoCool məzunu müxtəlif qurumlarda çalışırlar.

Univerium, Bakıxanov küçəsi 37, Bakı 1008  
tel: +994 50 597 12 27  
[www.data.edu.az](http://www.data.edu.az)  
[trainings@data.edu.az](mailto:trainings@data.edu.az)

