



# YALÇIN HƏSƏNOV

## Junior Data Analyst

+994 50 381 52 80 - yalchin.has@gmail.com

[LinkedIn](#) - [GitHub](#) - [Portfolio](#)

## Peşəkar xülasə

Maliyyə və kredit sahəsində 4 ildən artıq iş təcrübəsi olan, Excel, SQL, Power BI və Python ilə praktiki data analitikası layihələri hazırlamış Junior Data Analystəm. Məlumatların təmizlənməsi, təhlili və modelləşdirilməsi, KPI-ların hesablanması və interaktiv dashboardların qurulması üzrə bacarıqlara sahibəm. Bank və kredit təcrübəm analitik nəticələri biznes kontekstində qiymətləndirməyə və qərarvermə ehtiyaclarına uyğun təqdim etməyə imkan verir.

## Texniki bacarıqlar

Excel: PivotTable, Power Query, XLOOKUP, INDEX-MATCH, SUMIFS, Data Cleaning, Dashboard

SQL: Oracle SQL, SQLite, JOIN, CTE, Subquery, Window Functions, Aggregation

Power BI: Data Modeling, DAX, KPI, Interactive Dashboards, Slicers, Bookmarks, Tooltips

Python: Pandas, Data Cleaning, Exploratory Data Analysis (EDA), Web Scraping, BeautifulSoup

Analitik bacarıqlar: Descriptive Statistics, Data Validation, Business Analysis

Alətlər: Jupyter Notebook, GitHub, Power BI Desktop

## Data analitikası üzrə təcrübə

### Virtual Data Analytics Intern (Project-based) | CodeAlpha | 08/2026

- Worldometer saytından 213 iqtisadiyyat üzrə ÜDM, adambaşına ÜDM və ÜDM artımı məlumatlarını requests və BeautifulSoup ilə əldə edib Pandas vasitəsilə təmizləmiş və EDA aparmışam.
- Nəticələri 4 KPI və interaktiv filtrləri olan Power BI dashboardunda təqdim etmişəm.

### Data Analytics Intern (Project-based) | DevJoint | 07/2026 - 08/2026

- SQL, Excel, Power BI və Business Case Analysis üzrə 4 praktiki layihədə məlumatları təmizləyib təhlil etmişəm.
- KPI-ları və dashboardları hazırlamış, biznes nəticələrini təqdim etmiş və proqramı 90.8/100 yekun nəticə ilə tamamlamışam.

## Peşəkar iş təcrübəsi

### Kredit mütəxəssisi | İrşad Electronics MMC | 03/2023 - 10/2025

- Kredit müraciətlərini müştərilərin ödəmə qabiliyyəti, gəlir məlumatları və kredit tarixçəsi əsasında qiymətləndirərək qərarvermə prosesini dəstəkləmişəm.
- AKB məlumatları əsasında 30+, 90+ və 360+ gecikmə kateqoriyaları üzrə kredit risklərini təhlil etmişəm. Saxta məlumatları, ötürmə kreditlərini və digər uyğunsuz halları müəyyən edərək müştəri məlumatlarının düzgünlüyünü yoxlamışam.

### Mikro biznes kreditləri üzrə kredit mütəxəssisi | Kapital Bank ASC | 07/2021 - 03/2023

- 72 aktiv biznes müştərisindən ibarət təxminən 400 000 AZN həcmində kredit portfelini idarə etmişəm.
- İşlədiyim müddətdə Portfolio at Risk (PAR) göstəricisini 0 səviyyəsində saxlamış və idarə etdiyim kreditlər üzrə gecikmənin yaranmasına yol verməmişəm.
- Bizneslərin maliyyə və əməliyyat göstəricilərini qiymətləndirərək Excel-də maliyyə analizi və kredit hesabatları tərtib etmişəm.

### Marketing departamentində təcrübəçi | Veysəloğlu Qrup | 02/2019 - 05/2019

- Marketing məlumatlarını toplayıb ilkin təhlil etmiş və əməliyyat hesabatlarının hazırlanmasına dəstək göstərmişəm.

## Seçilmiş layihələr

### [Video\\_Game\\_Sales\\_Dashboard](#) | [Power BI layihəsi](#) | [Power BI, DAX](#)

- Power Query ilə mənbə datasetindəki 271 natamam sətiri təmizləmiş, DAX ölçüləri hazırlamış və 6 əsas hesabat səhifəsindən, həmçinin 6 xüsusi tooltip səhifəsindən ibarət interaktiv Power BI dashboardu qurmuşam.
- Təhlil nəticəsində ən yüksək satış göstəricilərinin regionlar üzrə Şimali Amerikaya, janrlar üzrə Action-a, nəşriyyatçılar üzrə isə Nintendo-ya aid olduğunu və ümumi satışların 2008-2009-cu illərdə pikə çatdığını müəyyən etmişəm.

### [Telco Customer Churn Analysis](#) | [Python analitika layihəsi](#) | [Python, Pandas, EDA](#)

- 7 043 müştəri və 21 ilkin sütundan ibarət datasetdə boş dəyərləri, dublikatları və məlumat tiplərini yoxlamış, mövcud Churn sütununu 0/1 formatına çevirərək Churn\_num göstəricisi yaratmışam
- 26,54% ümumi churn səviyyəsini müəyyən etmişəm. Aylıq müqaviləli müştərilərdə bu göstərici 42,71%, elektron çeklə ödəniş edənlərdə 45,29%, texniki dəstəyi olmayanlarda isə 41,64% olub.

### [Hotel Booking Analysis](#) | [Python analitika layihəsi](#) | [Python, Pandas, Data Cleaning](#)

- 119 390 rezervasiya və 32 sütundan ibarət datasetdə məlumat keyfiyyətini yoxlayıb tarix, total nights, total guests və estimated booking value kimi yeni analitik göstəricilər yaratmışam.
- Rezervasiyaların 37,04%-nin ləğv edildiyini müəyyən etmişəm. Ləğv olunan rezervasiyalarda orta lead time 144,85 gün, ləğv olunmayanlarda isə 79,98 gün olub.

### [Northwind Sales Analysis](#) | [SQL analitika layihəsi](#) | [SQL, SQLite, Verilənlər bazası](#)

- Northwind bazasında kateqoriyalar üzrə satışları hesablayan, ən yüksək ümumi satışa malik 5 müştərini və sifariş miqdarı ümumi ortalamadan yüksək olan məhsulları müəyyən edən SQL sorğuları hazırlamışam.
- CTE, subquery və window functions vasitəsilə biznes suallarına cavab verən SQL sorğuları hazırlayıb indeks yaradılması ilə sorğu optimallaşdırmasını yoxlamışam.

## Təlim və sertifikatlar

Data analitik (Big Data Analitikləri) | InStudy | Fərqlənmə ilə | 2026

[Data Analytics Internship](#) | DevJoint | 2026

Data Analytics Virtual Internship | CodeAlpha | 2026

[Introduction to Data Analytics](#) | IBM (Coursera) | 2026

[Excel and Copilot Fundamentals](#) | Microsoft (Coursera) | 2026

[Data Visualization Analysis & Descriptive Statistics](#) | Coursera | 2026

## Təhsil

Azərbaycan Dövlət İqtisad Universiteti (UNEC) | Dünya iqtisadiyyatı, bakalavr | 2015 - 2019

## Dil bilikləri

Azərbaycan dili - Ana dili

İngilis dili - A2