

## ARSEN TAGIBEKOV

+49(174)-490-76-80 • a.tagibekov.work@gmail.com • https://www.linkedin.com/in/arsen-tagibekov/ • https://arsentag.github.io • https://github.com/arsentag • Berlin, Deutschland

## Zusammenfassung

Finanzanalyst mit praktischer Erfahrung in Finanzmodelierung, Uneternehmensbewertung (DCF und Multiples), Budgetierung, Forecasting und KPI-Berichtswesen. Versiert im Aufbau von integrierten Finanzmodellen (3-Statement), Szenarioanalysen sowie in der Erstellung investorenfähiger Finanzberichte. Besonderer Fokus auf Immobilienfinanzierung, strategische Planung und datengestützte Entscheidungsfindung.

## Fähigkeiten

Technische Kenntnisse: Microsoft Office, Python, SQL, R, Tableau, draw.io

Finanzielle Kompetenzen: Finanzmodellierung, Datenanalyse, Forecasting, Budgetierung, Finanzberichterstattung

## Sprachen

Russisch Muttersprache • • • • •

Englisch Fließend (C1) ●●●

Deutsch Fließend (C1) ●●●●

## Ausbildung



#### Technische Hochschule Brandenburg

Master of Science im Betriebswirtschaftslehre | GPA: **2.1** / 1.0

Brandenburg, Deutschland 09/2022 - 02/2025

Moskau, Russland

09/2017 - 06/2021

- Relevante Lehrveranstaltungen:
  - Quantitative Tools Applied Econometrics
  - Corporate Finance
  - Corporate Valuation and Financial Modelling
  - Strategisches Management & Marketing
  - International Financial Reporting Standards (IFRS)
  - Internationales Beteiligungscontrolling und internationales Reporting
  - Advanced Applied Econometrics
  - International Business-to-Business Marketing
  - Strategische Entscheidungen in der Verhaltensökonomik
  - Masterarbeit: "How AI Learns from Social Media Data To Influence Consumer Behavior"



#### Lomonosov Moscow State University

Bachelor in Wirtschaftswissenschaften | Diplom mit Auszeichnung

GPA: **4.75** / 5.0

- Relevante Lehrveranstaltungen:
  - Mathematical Analysis I & II, Linear Algebra, Game Theory
  - Probability Theory and Mathematical Statistics I & II, Econometrics, Time-Series Analysis
  - Finance and Credit
  - Accounting, Experimental Economics
  - Theory of Industrial Markets, Transition Economic Processes
  - World Economy, Economic Geography
  - Bachelorarbeit: "Predictability of American Companies' Shares Expected Profit"

# Projekterfahrung

#### Fundamentale Bewertung von Emaar Properties

## https://github.com/arsentag/Fundamental\_Valuation\_Emaar\_Properties\_DCF\_Multiples

2025

- Entwicklung eines vollständigen integrierten Finanzmodells (3-Statements)
- Durchführung von DCF- und Multiples-Bewertungen für Emaar Properties PJSC
- Vergleich mit Wettbewerbern, Szenarioanalysen (optimistisch, Basis, negativ)
- Erstellung eines professionellen Investorenberichts

## Projekterfahrung

## Unternehmensbudgetierung und Finanzplanung - Immobilienprojekt in Dubai

#### https://github.com/arsentag/Property Flipping Budgeting Financial Model

2025

- Entwicklung eines vollständigen Modells für Budgetierung, Forecasting und Cashflow-Management
- Built revenue and cost models, break-even analysis, CapEx and working capital plans, KPI dashboards (burn rate, runway, ROI), and prepared an
  investor-grade report
- Skills applied: Corporate budgeting, Financial Planning & Analysis (FP&A), Cash flow forecasting, Break-even modeling, KPI development,
   Strategic Financial Reporting

#### Kreditrisikoanalyse von 5 börsennotierten Unternehmen im GCC-Raum

#### https://github.com/arsentag/Credit Risk Assessment GCC

2025

- Analyse der Kreditrisiken von Emaar, SABIC, STC, Emirates NBD und Ooredoo
- Entwicklung eines Scoring-Modells basierend auf Finanzkennzahlen
- Qualitative Risikoeinschätzung und Sektoranalysen
- Erstellung von Finanzierungsempfehlungen und Risikominderungsstrategien
- Vollständiger Analystenbericht mit Handlungsempfehlungen

#### Retail-Kreditscoring-Modell-Prognose von Kreditausfällen

#### https://github.com/arsentag/Retail\_Credit\_Scoring\_Model

2025

- Erstellung eines automatisierten Scoring-Modells mit realen Konsumentendaten
- Datenbereinigung, Feature Engineering, Umgang mit Klassenungleichgewicht
- Modelierung mit logistischer Regression und Random Forest
- Risikosegmentierung in Klassen A-E zur Unterstützung von Kreditentscheidungen
- Visualisierter Abschlussbericht mit Handlungsempfehlungen

### Private-Equity-Akquisitionssimulation - Dubai Urban Services Co. (DUSC)

#### https://github.com/arsentag/DUSC Acquisition Project

2025

- Modellierung der Übernahme von 80% einer Immobilienfirma in Dubai
- Finanzielle Prognosen (Umsatz, EBITDA, Nettogewinn) über 5 Jahre
- Bewertung der Exit-Strategie unter mehreren Szenarien
- Berechnung von IRR (15,5%) und MOIC (2,05x)
- · Erstellung eines Investorenberichts mit dynamischem Excel-Modell und Executive Summary

### UrbanMart - Optimierung des Einzelhandels

#### https://github.com/arsentag/UrbanMart\_Retail\_Optimization

2025

- Durchführung der vollständigen Datenaufbereitung, explorativen Datenanalyse (EDA) und KPI-Auswertung von Verkaufs- und Kundendaten mithilfe von Python, Excel, und Tableua
- Aufdeckung von Profitverlusten, unrentablen Produktgruppen und regionalen Leistungsunterschieden (~\$2.3 Mio. USD analysierter Umsatz)
- Erstellung eines interaktiven Tableau Dashboards mit Filteroptionen nach Region, Produkt und Rabatt
- Datenbasierte Empfehlungen zur Preisstrategie, Förderung von Top-Sellern und Optimierung von Rabatten
- Erstellung eines umfassenden Business Reports und analytischen Berichts für Stakeholder-Präsentationen

#### UrbanTel - Optimierung von Support-Workflows

## $https://github.com/arsentag/Urban Tel\_Support\_Optimization$

2025

- Leitung eines Prozessoptimierungsprojekts im Kundenservice (Ziel: 40% kürzere Bearbeitungszeit, 50% weniger Eskalationen)
- Durchführung von Stakeholder-Analysen, Modellierung von IST- (AS-IS) und SOLL- (TO-BE) Prozessen mit draw.io
- Entwicklung eines KPI-Frameworks für Bearbeitungszeit, Kundenzufriedenheit (CSAT), SLA-Erfüllung und Routing-Genauigkeit
- Empfehlung datengetriebener Lösungen (u.a. SLA-Automatisierung, Chatbots, Ticket-Triage, Dashboard-Reporting)
- Erstellung professioneller Dokumentation und Präsentation mit Fokus auf den Business Impact

#### Zertifikate

IBM Data Science Professional Certificate — IBM (Coursera). April 2024.

Investment Management with Python and Machine Learning — EDHEC Business School (Coursera). Mai 2024. Specialization

IBM Data Analyst Specialization — IBM (Coursera). August 2024.

Learn SQL Basics for Data Science Specialization — University of California, Davis (Coursera). September 2024.

Practical Time Series Analysis — The State University of New York (Coursera). November 2024.

Data Visualization with Tableau Specialization — University of California, Davis (Coursera). November 2024.

Applied Data Science with R Specialization — IBM (Coursera). November 2024.

# Zertifikate

Financial Analyst Specialization — 365 Financial Analyst. Dezember 2024.

Microsoft Excel: Advanced Excel Formulas & Functions — Udemy. Februar 2025.

Financial Analysis - Skills for Success Specialization — University of Illinois Urbana-Champaign (Coursera). März 2025.

Business Analytics Specialization — University of Pennsylvania (Coursera). März 2025.

Bloomberg Market Concept — Bloomberg. April 2025.

Bloomberg Finance Fundamentals — Bloomberg. April 2025.