



Stefan Stojkovic

KONTAKT

- 📍 58453, Witten
- ☎ +49 157 33754300
- ✉ stojkovicstefan7@gmail.com
- 🌐 Meine Webseite:
<https://stojkovics.github.io/>

Unbefristete Arbeits- und Aufenthaltserlaubnis

SKILLS

- Programmierung: Python (pandas, ScikitLearn), R (tidyverse), SQL
- ML & Stats: Regressionen, Random Forest, Causal Inference
- Tools: Tableau, Microsoft Azure (Fundamentals), GitHub, Power BI
- Umfangreiche universitäre Ausbildung mit Fokus auf Problemlösung und statistische Analyse

SPRACHEN

Deutsch:
■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■
Fortgeschritten (C1 Goethe-Zertifikat)

Englisch:
■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■
Fortgeschritten (C1 IELTS Academic)

Serbisch:
■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■
Muttersprache

HOBBIES

- Basketball; Finanz- und Energiemärkte

PROFIL

Data & Analytics Spezialist mit Schwerpunkt auf datengetriebener Entscheidungsunterstützung und angewandter quantitativer Analyse. Umfangreiche Erfahrung in der Entwicklung und Umsetzung statistischer Modelle zur Analyse komplexer Fragestellungen, insbesondere im Kontext wirtschaftlicher Maßnahmen und Politiken. Fundierte Ausbildung mit starkem Statistikbezug sowie kontinuierliche Weiterentwicklung technischer Fähigkeiten (u. a. [Google Data Analytics Certificate](#), [Udacity Nanodegree in AI](#)). Verhandlungssicher in Englisch und Deutsch.

[GitHub](#) (Datenprojekte) | [Tableau Public](#) (interaktive Dashboards) | [LinkedIn](#)

BERUFSERFAHRUNG

10/2021 – heute

Quantitative Researcher

Universität Witten/Herdecke, Witten, Deutschland

- Entwickelte Vorhersagemodelle zur Erkennung von Radikalisierungsmustern aus Multiquellen-Datensätzen und erstellte evidenzbasierte Berichte für EU- und lokale Entscheidungsträger
- [Automatisierte Daten-Pipelines](#) zur Beschleunigung von Datenerhebung und -verarbeitung
- Präsentierte komplexe Ergebnisse für unterschiedliche Stakeholder (Forschungsteam, Projektpartner, externe Expert*innen)

08/2021 - heute

Persönliche Projekte (Auswahl)

selbstständig

- Datenvisualisierungen mit öffentlichen wirtschaftlichen Datensätzen z.B. [lokale BIP-Entwicklungen in Deutschland](#)
- Entwicklung von [ML-Klassifikationsmodellen](#) (N=15.000) zur Vorhersage von Mitarbeiterfluktuation; Optimierung durch Hyperparameter-Tuning steigerte Präzision und Modellleistung
- Extrahierte, transformierte und analysierte Daten [mit SQL](#) um Schuldenstatistiken in Entwicklungsländern zu verstehen

07/2020 - 07/2021

Junior Data Analyst

European Policy Centre – Belgrad, Serbien

- Erstellung datenbasierter Visualisierungen zur Unterstützung von Entscheidungsprozessen: [Policy Briefs](#) und [Umfrageberichten](#)
- Durchführung qualitativer und quantitativer Analysen und Aufbereitung der Ergebnisse für nicht-technische Stakeholder

AUSBILDUNG

- Dr. rer. pol: **Wirtschaftswissenschaften**, Universität Witten/Herdecke Politische Gewalt und Risikobewertung, 01/2026;
- **M.Sc.** Politikwissenschaft, Leiden Universität, Niederlande, 2020
- M.A. Sozialwissenschaften, Central European University, 2019
- **B.Sc.** Psychologie, Universität Novi Sad, 2016