

DANIEL GONZALEZ

Data Analyst • Junior Data Engineer

✉ Danielgonzalez1988@web.de | 📞 015252874894 | 📍 Leipzig, Deutschland

Links: [Microsoft skills](#) [GitHub: Projekte](#)

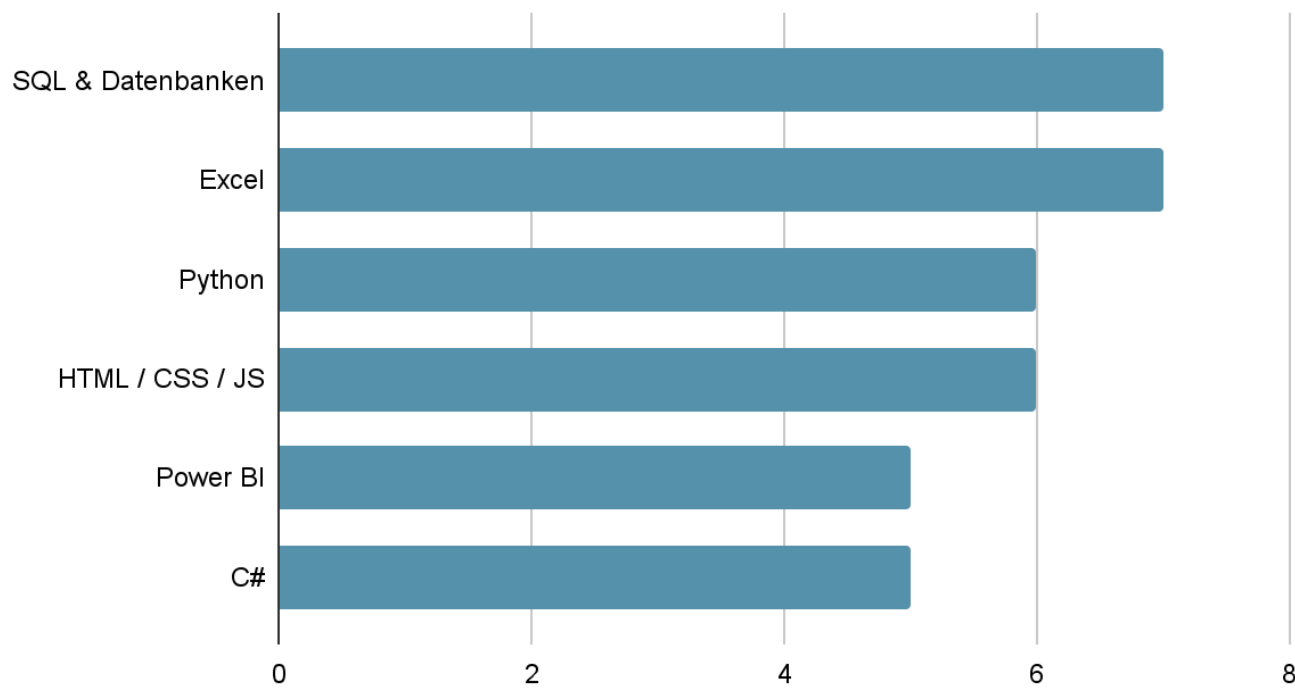
PROFIL

Fachinformatiker mit doppelter Spezialisierung in Anwendungsentwicklung und Daten- & Prozessanalyse. Expertise in Python-basierter Datenanalyse, Prozessautomatisierung und Business Intelligence. Nachgewiesene Erfolge in der Entwicklung von Analyse-Tools für Energiewirtschaft und Verwaltung. Suche nach verantwortungsvoller Position im Bereich Data Analytics / BI Engineering.

Alva Labs Logiktest: 93-98% Perzentil (Top 2-7%)

KERNKOMPETENZEN

Skill Punkte: Selbsteinschätzung



SCHLÜSSELPROJEKTE

MaStR-Analyse-Tool

Python • Pandas • Tkinter

GUI-Anwendung zur Analyse des Marktstammdatenregisters (MaStR). Automatische CSV-Verarbeitung und Datenvisualisierung. Einsatz als Kontrolltool für das Energiewende-Dashboard der Stadt Leipzig.

Buchung Analyse-System

Python • NumPy • Matplotlib

Automatisierte Auswertung von Raum-Buchungsdaten mit zeitbasierten Reports für strategische Planungsentscheidungen.

BERUFSERFAHRUNG

Data Analyst (Praktikum)

Referat Digitale Stadt Leipzig | 10/2024 – 05/2025

- Entwicklung Buchung Analyse-Tool (Python) zur automatisierten Auswertung von Raum Buchungsdaten
- Analyse von internen und externen Nutzungsmustern für Büros, Ausstellungsräume und Veranstaltungsflächen
- Erstellung zeitbasierter Reports (Tages-, Wochen-, Monats Analysen) mit Matplotlib & NumPy
- Datengrundlage für Jahresabschluss und strategische Planungsentscheidungen
- Enge Abstimmung mit Projektleitung zur Anforderungsanalyse und Ergebnisvalidierung
- Teilnahme an internen/externen Meetings und Workshops zur Projektkoordination

Tech Stack: Python, Pandas, NumPy, Matplotlib, CSV Processing

Junior Software Developer (Praktikum)

Stadtwerke Leipzig | 2019 – 2021

- Datenbankentwicklung & -verwaltung für IoT-Sensordaten (Heizkörper-Monitoring)
- Implementierung von SQL-Abfragen zur Auswertung von Sensorwerten und Betriebsdaten
- Arbeit in agilen Teams mit Scrum-Methodik (Daily Standups, Sprints, Retrospektiven)
- Verwendung von GitLab, Slack, MS Teams für Versionierung und Teamkommunikation
- Einblick in IT-Sicherheitsstandards und organisatorische Abläufe der Energiewirtschaft

Tech Stack: SQL, GitLab, Scrum/Agile

Arbeitsvermittler

AIW International | 10/2016 – 04/2017

- Kundenbetreuung und Vermittlung zwischen Arbeitnehmern und Arbeitgebern
 - Datenerfassung und -verwaltung mit MS Office (Word, Excel, Outlook, PC-Kaufmann)
 - Telefonische und schriftliche Kommunikation mit Kunden und Partnern
-

AUSBILDUNG & QUALIFIKATIONEN

Fachinformatiker für Daten- und Prozessanalyse

WBS Training • Mit IHK-Abschluss | 08/2023 – 07/2025

IHK-Abschlussprojekt: Entwicklung eines Python-Tools zur Analyse des Marktstammdatenregisters (MaStR)

- **GUI-Anwendung (Tkinter)** mit automatischer CSV-Verarbeitung
- Dynamische Filterung & Visualisierung von Energieträger-Daten (Pandas, Matplotlib)
- Pivot-Tabellen, Zeitreihenanalysen, geografische Standort Auswertungen
- **Impact:** Ersetzt manuelle Excel-Auswertungen → Zeit- & Kostenersparnis
- **Anwendung:** Kontrolltool für Energiewende-Dashboard der Stadt Leipzig
- Präsentation vor IHK-Prüfungskommission und Projektleitung

Schwerpunkte: Data Science mit Python, NoSQL, MySQL, Machine Learning Basics, Webtechnologien

Fachinformatiker für Anwendungsentwicklung

Z&P Weiterbildung | 08/2019 – 07/ 2021

- Programmierung: SQL, HTML, CSS, PHP, C, C#, Java
- GUI-Entwicklung, MVC-Pattern, Netzwerkaufbau, Windows Server
- IT-Sicherheit, DSGVO-konforme Entwicklung, Ausfallsicherheit

Realschulabschluss (Mittlere Reife)

Abendoberschule Leipzig | 08/2012 – 07/2014

ZERTIFIKATE

- **Oracle MySQL Explorer Certified**
 - **IHK-Abschluss** Fachinformatiker für Daten- und Prozessanalyse
-

SPRACHEN

Deutsch: Muttersprache

Englisch: B1

KOGNITIVE STÄRKEN

- ✓ Analytisches Denken
 - ✓ Problemlösung
 - ✓ Schnelle Auffassungsgabe
 - ✓ **Alva Labs Logiktest: Top 2-7% Perzentil (93-98%)**
-

Lebenslauf • Daniel Gonzalez • Stand: Oktober 2025
