

Roger Weißenbrunner

Ingenieur für Informatik

<https://www.rogerweissenbrunner.com/> | rogerweissenbrunner@proton.me

BERUFSERFAHRUNG

Dateningenieur 2022-2026

Öffentlicher Dienst (Chile), +100.000 Mitarbeitende.

- Entwicklung datengetriebener Lösungen zur Unterstützung von Entscheidungsprozessen im Bereich der öffentlichen Sicherheitspolitik.
- Einsatz von Natural-Language-Processing-(NLP)-Modellen zur Unterstützung der Standardisierung bei der Erstellung von Kriminalitätsberichten.

Projektmanager 2021-2022

Beratungsunternehmen (Chile/Spanien), 10-50 Mitarbeitende.

- Leitung von Projekten mit interdisziplinären Teams unter Anwendung von PMBOK-Best-Practices zur Sicherstellung termingerechter und scope-konformer Lieferung.

Datenwissenschaftler 2017-2021

Beratungsunternehmen (Chile/Deutschland), 100-200 Mitarbeitende.

- Entwicklung skalierbarer Technologielösungen, zugeschnitten auf die Anforderungen von Enterprise-Kunden.
- Umsetzung von Data-Science-Projekten für Kunden aus dem öffentlichen Sektor.
- Tätigkeit als Brand Ambassador für führende Enterprise-Produkt-Suiten im Bereich Data Science und Technologie.

Datenbank-Spezialist 2014-2016

Softwareunternehmen (Deutschland), 1-10 Mitarbeitende.

- Implementierung von Technologielösungen für Enterprise-Kunden.
- Durchführung praxisnaher PostgreSQL-Schulungen für interne Teams.

Softwareentwickler 2009-2014

Software-as-a-Service-Unternehmen (SaaS) (Chile), 10-50 Mitarbeitende.

- Entwicklung von Software-as-a-Service-(SaaS)-Anwendungen für Enterprise-Kunden.
- Durchführung praxisnaher Linux-Administrationstrainings für Teams in den Unternehmen der Holding.

Trainer 2007-2008

Bildungseinrichtung (Chile), 100-500 Mitarbeitende.

- Dozent für Kurse zu Open-Source-Office-Suiten, Linux-Betriebssystemen und Linux-Serveradministration (von Grund- bis Fortgeschrittenenniveau).

Softwareentwickler / Technischer Support 2006-2007

Ingenieurbüro (Chile), 50-100 Mitarbeitende

- Implementierung von Lösungen zur Benutzer-, Projekt- und Dokumentenverwaltung für interne Stakeholder.
- Konzeption und Betrieb der Unternehmensnetzwerkinfrastruktur.

Softwareentwickler (Junior) 2005

Bildungseinrichtung (Chile), 100-500 Mitarbeitende.

- Entwicklung der Website der Einrichtung sowie von webbasierten Lernanwendungen.

- Wartung zentraler Informationssysteme.

AUSBILDUNG

Ingenieurstudium der Informatik

2020-2023

Private Universität (Chile).

- Abschluss mit Auszeichnung (Cum Laude), 2024.

Technischer Abschluss in Systemanalyse und Programmierung

2003-2006

Technisches Institut.

- Abschluss 2008.

ZERTIFIZIERUNGEN

Projektmanagement - Online-Kurs

2026

The Open University (United Kingdom)

Grundlagen des maschinellen Lernens: Einsatz von Data Science

2024

Microsoft Learn (United States)

RapidMiner Certified Expert

2019

RapidMiner Academy (Germany)

RapidMiner Certified Analyst

2019

RapidMiner Academy (Germany)

FÄHIGKEITEN

PHP Python Ruby JavaScript TypeScript Node Laravel Flask FastAPI Rails Sinatra
Express PostgreSQL MySQL/MariaDB MongoDB Linux Docker Apache Postfix Dovecot
Redis Memcached Zsh Vim Git Screen Tmux

SPRACHEN

Spanisch: Muttersprache.
Englisch: Fortgeschritten (CEFR: C1-C2)
Deutsch: Grundkenntnisse (CEFR: A1-A2)
Italienisch: Grundkenntnisse (CEFR: A1-A2)
Französisch: Grundkenntnisse (CEFR: A1-A2)

Roger Weissenbrunner