# Efim Shliamin Informatiker, B.Sc.

Berlin, 10243 | +49 176 45278124 | efim.career@gmail.com | meine Webseite

### **Professionelle Zusammenfassung**

Erfahrener Informatiker mit über 5 Jahren Erfahrung, spezialisiert auf Full-Stack-Entwicklung und Datenwissenschaft. Bewährt bei der Entwicklung innovativer IT-Lösungen für führende Kunden wie Mercedes-Benz und akademische Einrichtungen. Weitere Infos finden Sie auf meine Webseite.

#### **Skills**

JavaScript | Python | Ruby | MongoDB | Express | React | NodeJS | Git | Ruby on Rails | Microservices | Docker | SQL | REST-APIs | Agile Methoden | Testautomatisierung | Unit-Tests | HTML | CSS | Spring | MERN | OOP | Maschinelles Lernen und Datenwissenschaft | Deutsch C1 | Englisch C1

### **Erfahrung**

Freiberuflich tätig | Softwareentwicklung und Datenwissenschaft | 2021 - 2024

• Mitarbeit an verschiedenen Projekten. Weitere Infos finden Sie auf meine Webseite.

Mercedes-Benz Innovation Challenge | Projektzusammenarbeit | 04/2024 - 06/2024

• Entwickelte eine IT-Lösung, um jüngere Kunden zu gewinnen, und erhielt dafür ein Zertifikat und einen Preis.

HTW Berlin Rechenzentrum, Berlin | Full-Stack-Engineering | 10/2020 - 05/2021

 Hat an der Entwicklung des Webportals der Universität mitgewirkt, das mittlerweile von 14.000 Studierenden genutzt wird.

Das IGIT, St. Petersburg | Full-Stack-Engineering | 07/2019 - 12/2019

 Half bei der Entwicklung privater Technologien, reduzierte die Abhängigkeit von externen Softwarelizenzen und nutzte die Three.js-Bibliothek für eine 3D-Welt.

Rhenus Logistics, Duisburg | Praktikum als IT-Spezialist | 09/2018 - 04/2019

Unterstützte Rhenus Logistics beim Bestehen eines Audits durch die Erstellung technischer
 Dokumentationen für Schiffsmitarbeiter zu Datenschutzrichtlinien und Datensicherheitsmanagement.

### **Ausbildung**

B.Sc. in Angewandter Informatik, Hochschule für Technik und Wirtschaft Berlin, 2024

• Bachelorarbeit: 1,7 (oberstes 10 %-Perzentil), aufgeführt in der Bibliothek der Universität.

Studium der Elektrotechnik und IT-Sicherheit an der Ruhr-Universität Bochum, 2015-2019

Wechsel vom Studiengang Elektrotechnik zur Angewandten Informatik.

## **Projekte**

Python-DICOM-Processing-And-Segmentation | OpenCV-Mitosis-Detection | MERN-Musical-Events | API-for-Mercedes-Benz.io | Rails-NABO | Interactive-Tent-Model | NGS-pipeline | Python-Genome-Assembler | Rails-Restaurants-API | JS-3D-Car | JS-Coord-Finder | Rails-Sputnik | Python-Medical-Data-Analysis | Finance | Microservices-Spring-Cloud | JS-Cinema-Sorter | Rails-Mister-Cocktail | Rails-Velp-MVP | Rails-Longest-Word-Game | Rails-Task-Manager

#### Zertifikate

Bachelor of Science Degree Certificate - HTW Berlin | Internship Reference - Rhenus Logistics | Fullstack Coding Certificate - Le Wagon | Mercedes-Benz Innovation Challenge Certificate | Internship Certificate - HTW Berlin | Spring Cloud Certificate - Udemy | The MERN Full Stack Certificate - Udemy

#### Artikel

<u>Understanding the Web: A Comprehensive Guide to Full Stack Development</u>
30 Essential Database Questions for Technical Interviews: A Comprehensive Guide
Unveiling the Secrets of Software Design: A Practical Guide to Architectural Patterns
The Top 30 Questions in a Technical Interview About OOP: Using Python and Java as Examples