# Rico Finkbeiner

www.ricofinkbeiner.de finkbeinerrico@gmail.com

#### **BILDUNGSWEG**

#### Studium Informatik B. Sc., aktuelle Durchschnittsnote 1,1

10.2021 - AKTUELL, München (Deutschland)

Technische Universität München

#### Allgemeine Hochschulreife, Abschlussnote 1,0

09.2013 - 07.2021, Biberach an der Riss (Deutschland)

Wieland Gymnasium Biberach

#### FÄHIGKEITEN UND KOMPETENZEN

#### **Programmiersprache Java**

- Fortgeschrittene Kenntnisse in Java
- Erfahrung mit Intellij und Eclipse
- Projekt: Suchmaschine, welche den PageRank Algorithmus anwendet

#### **Programmiersprache Python**

- Fortgeschrittene Kenntnisse in Python
- Erfahrung mit PyCharm und VS Code
- Projekte: Passwort Manager, Telegram Bot (API), Flask Server

#### HTML, CSS, Javascript, React.js

- Gute Kenntnisse in HTML und CSS
- Erfahrung mit VS Code und Atom
- Projekt: Persönliche Website, Restaurant-Reservationssystem (React.js und Springboot)

#### Weitere technische Fähigkeiten:

- C (Programmiersprache), fortgeschrittene Kenntnisse
- OCaml (Funktionale Programmierung), fortgeschrittene Kenntnisse
- Gute Kenntnisse in Assembler, VHDL, Linux, Git
- Guter Umgang mit:
  - o MS-Office Diensten (PowerPoint, Excel, Word, etc.)
  - Google Diensten (Docs, Slides, Sheets)

#### Persönliche Fähigkeiten (Soft Skills):

teamfähig, zuverlässig, ehrgeizig, flexibel

### SOZIALES UND POLITISCHES ENGAGEMENT

#### 1. Vorsitzender im Jugendparlament

Biberach, 12.2019 - 09.2021

Das Jugendparlament Biberach vertritt die Interessen der Jugendlichen in Biberach. (https://jupa-biberach.de/)

#### Teilnahme am Planspiel

"Die Europäische Union vor neuen Herausforderungen: Migration und Integration", Bad Kissingen

#### **AUSZEICHNUNGEN**

## Hilde-Frey-Stadtschulpreis 2021 - *Stadt Biberach*

Erhalten die jahrgangsbesten Abgänger:innen Biberacher Schulen

#### DPG-Abiturpreis - Deutsche

#### Physikalische Gesellschaft

Als Anerkennung für sehr gute Leistungen im Fach Physik.

#### Paul-Schempp-Preis - Ev.

#### Landeskirche in Württemberg

Als Anerkennung für hervorragende Leistungen im Fach ev. Religionslehre.

#### Kunstpreis Abitur 2021– Agnes und Alex Wetzel Stiftung

Kunstpreis für die besondere Leistung im Bereich Bildende Künste.

#### **SPRACHEN**

Muttersprache: Deutsch Weitere Sprachen: Englisch (B2 Niveau) Latein (Latinum)