



# LEBENS LAUF

Ben-Niclas Pohl

Informatikstudent

E-Mail: [Ben-Niclas@hotmail.com](mailto:Ben-Niclas@hotmail.com)

[@ben-niclas](#)

Tel.: +49 1523 37979 58

Ich studiere derzeit im 5. Semester Informatik an der HU-Berlin. Dabei interessieren mich insbesondere hardware nahe Programmierung und maschinelle Sprachverarbeitung. In Zukunft möchte ich mich umso mehr auf energieeffiziente Lösungen für rechenintensive Komponenten konzentrieren.

## Kernkompetenzen

### Sprachen

Deutsch

Englisch

Französisch

### Meine Stärken

motiviert

teamfähig

pünktlich

### Programmiersprachen

C

Java

Python

Prolog

### Weiteres

CSS

Git

SQL

Office

C#

web-dev

unity

haskell

mehr auf <https://ben-niclas.github.io/>

## Ausbildung

Seit 2022

B. Sc. Informatik

Humboldt Universität zu Berlin

2016

Gymnasium (Abitur 2022)

Bertha-von-Suttner Gymnasium Babelsberg

2011

Grundschule

Bruno-H. Bürgel, Babelsberg

## Erfahrungen | Projekte

2024

### semantic search mit Lucene und WordNet

- Einfache Suchmaschine die Stichwörter (und ggf. ihre Synonyme) aus Suchanfrage in Datensatz (Filmdatenbank) sucht und Treffer (Filmtitel ausgibt)
- „Web-spider“ automatisiertes Auslesen von Inhalten auf Webseiten abhängig von Stichwort

2023

### Implementieren eines paging-Algorithmus in C

virtuelles vergrößern des Arbeitsspeichers durch auslagern von Daten auf die Festplatte

2022

### Studentenjob - Lager und Verkauf bei Kaufland

18.09.2022 - 31.12.2022

2021

### JUNIOR Schülerfirma

im Rahmen des JUNIOR Schülerprogramms

- Erstellen eines Onlineshops mit Stripe

2019

### Schülerpraktikum in der IT

Christoph Miethke GmbH & Co. KG

- Erstellen einer Webseite (<https://bbraun-miethke.com>)