

# LARS QUENTIN

Informatikstudent, Programmierer

@ lars@lquenti.de

📍 Göttingen, Deutschland

🌐 lquenti.de

🔗 lquenti

🔗 lars.quentin

📄 lars-quentin-68375217a

## BERUFLICHE LAUFBAHN

Wissenschaftliche Hilfskraft

**Gesellschaft für wissenschaftliche Datenverarbeitung Göttingen**

📅 2021 Oktober – heute

📍 Göttingen

High Performance Computing

Forschung

Storage

- Entwickeln einer Black-Box Methoologie zur Klassifizierung von I/O-Requests in linuxbasierten Systemen

IT-Support und Webentwickler

**Max-Planck-Institut für biophysikalische Chemie**

📅 2017 September – 2021 Sept.

📍 Göttingen

Python

Django

Linux

Clientsupport

- Tägliches Lösen komplexer IT-Probleme
- Entwurf und Implementation eines Webfrontends für Dateiarchivierung in Django

Full-Stack PHP-Entwickler

**Universität des Dritten Lebensalters Göttingen e.V.**

📅 2020 Februar – 2021 Januar

📍 Göttingen

PHP

ES6+

Bootstrap

docker

- Wartung und Weiterentwicklung eines internen PHP-Frameworks

Tutor Programmierpraktikum

**Georg-August-Universität Göttingen**

📅 2019 April – 2019 Oktober

📍 Göttingen

Java

Git

Swing

Graphentheorie

- Betreuung von Bachelorstudenten
- Aufgabe: Videospiel in Java implementieren (rundenbasiert)
- Durchschnittsnote meiner Gruppen: 1,4

Jahrespraktikum

**Max-Planck-Institut für Dynamik und Selbstorganisation**

📅 2015 September – 2016 Mai

📍 Göttingen

Bash

Linux

Python

- Installation und Konfiguration verschiedener Linuxdistributionen
- Programmierungen in Bash sowie Python2
- Grunderfahrungen Serveradministration, Webstacks, LXC

## AUSBILDUNG

Angewandte Informatik B.Sc

**Georg-August-Universität Göttingen**

📅 2017 Oktober – heute

Aktueller Schnitt: 2,3

Fachhochschulreife Informatik

**BBS 2 Göttingen**

📅 2015 – 2017

Schnitt: 2,2

## TECHNOLOGIEN

Python



Linux



Java



Git



C



## LETZTEN PROJEKTE

curvepy, WIP

**Numerikgang**

- High Performance Pythonlibrary zur Berechnung von Bezierkurven
- Hohe unit sowie property-based test coverage
- Verschiedenste Parallelismusstrategien

Programmierkurs für Juristen

**eLegal e.V., elegal-göttingen.de**

- Eine Einführung für an Legal-Tech interessierten Studenten
- Zur Lehre entstanden: Keres, eine Word-Templateengine mit GUI
- Wegen Corona dieses Jahr abgesagt

## INTERESSEN

Cloud Computing

HPC

Systementwicklung

Algorithmen & Datenstrukturen

Typsicherheit