

Tobias Neuhold

Lebenslauf



Angaben zur Person

Adresse Kassel, Deutschland

E-Mail tobias@nhld.net

Berufserfahrung

06/2026 - heute **Wissenschaftliche Hilfskraft**, *Universität zu Lübeck*, Institut IT-Sicherheit

- Recherche aufbauend auf meiner Bachelorarbeit
- Entwicklung eines Packets zur Analyse von Angriffen auf statistische Informationen mit Python, SciPy, Pandas, Numpy

06/2026 - heute **Studentische Hilfskraft**, *Universität Kassel*, Automation und Sensorik in Vernetzten Systemen (ASN)

- Entwicklung eines Digital Twin für die Therme in Bad Wörishofen
- Modelle für statistische Vorhersagen mit Python, Pandas, Statsmodels und SciPy

09/2023 - 05/2026 **Werkstudent — Salesforce Developer**, *valantic - Digital Marketing and CRM*

- Apex-Entwicklung zur Erweiterung der Salesforce-Plattform.
- JavaScript für Frontend-Components auf der Salesforce-Plattform.
- Custom Scripts mit Python zur Datenmigration.
- Automation des Developer Workflows und Deployments mit GitHub Actions

03/2023 - 08/2023 **Studentische Hilfskraft**, *Universität zu Lübeck*, Institut für Multimediale Systeme

- Entwicklung eines digitalen Kinderbuches für Lehrzwecke mit Vue.js

Studium

04/2026 - 03/2029 **M.Sc Informatik**, *Universität Kassel*, Schwerpunkt: Software Engineering

09/2021 - 03/2026 **B.Sc Medieninformatik**, *Universität zu Lübeck*

Thesis: Implementation and Experimental Analysis of Statistical Privacy (Note: 1.0)

Kenntnisse

Fachkenntnisse

Programmiersprachen Apex/Java, Python, TypeScript, Rust

Frameworks & Tools Docker, GH-Actions, MySQL, MongoDB

Weiteres Git, Linux, Bash, Figma

Sprachen

Muttersprache Deutsch

Verhandlungssicher Englisch

Grundkenntnisse Französisch