

## LEBENS LAUF

### PERSÖNLICHE DATEN

Geburtsdatum / -ort 04.07.1997 in Landsberg am Lech  
Staatsangehörigkeit deutsch  
Familienstand ledig



### BERUF SERFAHRUNG

- 11.2024 – 02.2025 BSH Hausgeräte GmbH, Dillingen an der Donau  
**Bachelorarbeit**
- Entwicklung eines Frameworks zur Optimierung von Reward-Funktionen in einer Simulink-Environment für Reinforcement-Learning-Agenten
- 07.2022 – 11.2024 brandXpand GmbH, Landsberg am Lech  
**Softwareentwicklung**
- Design diverser Softwarelösungen
- 02.2018 – 09.2018 nitsche GmbH (heutige netGo), Kaufering  
**Fachinformatiker-Systemintegration**
- First- und Second-level Support der Kunden bei diversen Problemen
  - Außendiensttechniker
  - Zuständigkeit für Installation und Wartung von Auerswald Telefonanlagen

### AUSBILDUNG

- 10.2019 – 09.2025 Universität Augsburg  
Studium der Informatik  
**Abschluss: B. Sc. Informatik**
- 11.2024 – 06.2025 BSH Hausgeräte GmbH, Dillingen an der Donau  
**Bachelorarbeit im Bereich des Reinforcement Learnings**
- 09.2018 – 05.2019 BOS Landsberg  
**Abschluss: Technische Fachgebundene Hochschulreife**
- 09.2015 – 02.2018 nitsche GmbH (heutige netGo), Kaufering  
Ausbildung zum Fachinformatiker-Systemintegration  
Bayrischer Staatspreis für den Berufsschulabschluss  
**Abschluss: Fachinformatiker-Systemintegration**



09.2018 – 05.2019

FOS Landsberg

**Abschluss: Allgemeine Fachhochschulreife**

## WEITERE FÄHIGKEITEN UND KENNTNISSE

Sprachkenntnisse	Deutsch, Muttersprache Englisch, fließend in Wort und Schrift
EDV	Microsoft Word, Excel, PowerPoint, Outlook
Tech-Stack	<ul style="list-style-type: none"><li>· .NET (C#): Entwicklung eines Webservers im MVC-Modell</li><li>· Bootstrap: Moderne, responsive UI- und Frontend-Entwicklung</li><li>· Python: Umsetzung diverser Anwendungen &amp; Automatisierungen und Machine Learning Anwendungen</li></ul>
Analytisch-Konzeptionelle Problemlösung:	<ul style="list-style-type: none"><li>· Fähigkeit, komplexe technische Zusammenhänge schnell zu erfassen, strukturiert zu modellieren und in klare, umsetzbare Software- oder Systemkonzepte zu überführen.</li><li>· Kombination aus analytischer Präzision und kreativem Denken, um effiziente Lösungsstrategien für anspruchsvolle Entwicklungs- und Architekturaufgaben zu entwickeln</li></ul>
Führerschein	Klasse B

Landsberg am Lech, 09.01.2026

Thomas Gerum

