

# Maximilian Lenner

## Lebenslauf

Dudweilerstraße 8.  
66133 Saarbrücken  
☎ +49 173/7005613  
✉ maximilian.lenner@web.de



### Profil

Als Werksstudent habe ich mein Interesse an der Informatik entdeckt. Während meines Studiums haben die Module mit Schwerpunkt Wirtschaftsinformatik und Data Analytics meine Aufmerksamkeit für Technologien und Softwareentwicklung gefunden.

### Berufserfahrung

2023 – 2023  
April      Dezember

#### **Softwareentwickler, Sign8 GmbH, München**

Werksstudent

Kurze, übergreifende Zusammenfassung der Tätigkeiten:

- Weiterentwicklung des E-Signaturen-Quellcodes
- Backend-Entwicklung und API-Optimierung

2022 – 2023  
September      März

#### **Business Intelligence Entwickler, Transform8 GmbH, München**

Werksstudent

Kurze, übergreifende Zusammenfassung der Tätigkeiten:

- Datenquellenebene (Azure Synapse)
- Datenbankenebene (Microsoft SSMS)
- Reporting-Ebene (MS Power BI, DAX)
- Leitung des Entwicklungsprozesses für die Sales-Analyse

2022 – 2022  
März      August

#### **Praktikant, Würth Group, Künzelsau**

Praktikant

Kurze, übergreifende Zusammenfassung der Tätigkeiten:

- Entwicklung neuer Meldestruktur, Umstellung der Hyperion-Datenbank
- Implementierung in konzerneigener BI-Applikation
- First-Level-Support
- BI-Applikation im .Net-Framework

2021 – 2022  
November      Februar

#### **Werksstudent, Transform8 GmbH, München**

Werksstudent

Kurze, übergreifende Zusammenfassung der Tätigkeiten:

- ETL-Strecken in Alteryx
- Data Engineering
- QlikView-Migration mittels SQL-Anwendungen

### Ehrenamtliche Tätigkeiten

seit 2022  
August

#### **Mitglied, Formula Student Germany GmbH, Timekeeping und IT**

Ehrenamtliches Mitglied des Zeiterfassungsteams. Aufbau und Entwicklung der Zeitmessungstechnik vor Ort.



## Ausbildung

- seit 2023  
Oktober **Master of Science, Universität, Saarland**  
Wirtschaftsinformatik Schwerpunkt Data Science
- 2019 – 2023  
September Juli **Bachelor of Arts, Hochschule, Mannheim, Note: 2,1**  
Schwerpunkt Informatik und Management
- Thesis *Framework cloudnatives Reporting, Note: 1,3*
- Module *Predictive Analytics, Note: 1,0*
- Module *Data Analytics, Note: 1,3*
- 2018 – 2019  
September August **Bachelor of Law, Universität, Mannheim**  
Kombinationsstudiengang Unternehmensrecht
- 2015 – 2018  
Juni Juni **Allgemeine Hochschulreife, BBS Wirtschaft 1, Ludwigshafen, Note: 2,3**



## Sprachkenntnisse

- Deutsch Muttersprache
- Englisch B2 - CEFR
- Spanisch B1 - TELC



## Kenntnisse/Fähigkeiten

- Entwicklung Node.js, Express.js, PostgreSQL, Vue.js. Softwareentwicklung in Azure DevOps
- Data Analytics Python, DAX, Power Query M, ETL Alteryx, SQL, SQL Server Management Studio  
Im Zusammenhang mit der Werksstudententätigkeit als BI-Consultant
- Technologien Git Versionskontrolle, Docker, Linux-Subsysteme



## Hobbies/Interessen

- Selfhosting Administration eines eigenen Heimservers und Virtualisierungsumgebung in Proxmox-VE und Linux-Containern
- Custom Keyboards Aktuelles Projekt: Planung und Bau einer ergonomischen Tastatur, Konzeption eines eigenen Prototypen und Editierung der Firmware
- App-Entwicklung Entwicklung mobiler Applikationen für iOS-Endgeräte in Swift und Veröffentlichung im App-Store
- Sport Rugby, Geocaching, Bouldern