



# PHILIP MAAS

MASTER OF SCIENCE,  
BACHELOR OF ENGINEERING,  
DATA SCIENTIST,  
FRONTEND-ENTWICKLER,  
FULL-STACK-ENTWICKLER,  
INFORMATIKKAUFMANN  
UND EHRENAMTLER.

## PERSÖNLICHES PROFIL

Ich habe ein abgeschlossenes Master-Studium der technischen Informatik. Dabei liegen meine Schwerpunkte auf der Web-Entwicklung und dem maschinellen Lernen. Aktuell arbeite ich an der Software MEVlweb, welche den RedDot 2022 gewonnen hat. Ich bin auf der Suche nach einer neuen Herausforderung mit positivem Impact.

## FÄHIGKEITEN & TALENTE

- Agiles Mindset
- Motiviert, Diszipliniert, Zielstrebig & Konsequenz
- Hilfsbreiter & Diskursfreudiger Teamplayer
- Eloquent in Deutsch & Englisch
- Schnell zu begeistern

## INFORMATIK

- **Sprachen** JS, TS, HTML, CSS, Python, LaTeX, SQL, Java, C, MATLAB, Assembler, Batch
- **Microsoft** Office, SharePoint
- **Adobe** Photoshop, InDesign, Illustrator, After Effects, Premiere Pro
- **OS** Windows, Mac OS, Ubuntu, Android, iOS
- **Sonstiges** Rhino, Simulink

## ERWÄHNENSWERTES

- **2021** Erhalt des Deutschlandstipendiums
- **2019** Basiszertifikat Projektmanagement der GPM
- **2014 bis 2016** Dreifacher Gewinner *24h To Take*
- **2014 & 2015** Mit-Organisation Theaterfestivals
- **2013** Abgeschlossenes Rhetorikseminar
- **2013** Regionalsieger *Jugend debattiert*

## KONTAKT & INFORMATIONEN

- \* 17.08.1995 in Düsseldorf, Deutschland
- ☎ +49 176 642 97 438
- @ philip.n.maas@googlemail.com
- 🌐 www.philipmaas.de
- 📍 Birkenstraße 112, 40233 Düsseldorf

## BERUFLICHER WERDEGANG

### Entwickler bei der IMS Messsysteme GmbH

#### Data-Scientist in Python

- Training eines neuen, genaueren Klassifikators
- Feature-Reduktion und Ressourceneinsparung bis zu 75%
- Ausreißerdetektion und Explainable AI

#### Frontend- & Fullstackentwickler

- Agile Entwicklung in kleinem Team mit Git und Jira
- Selbstentwickeltes Frontend-Framework in TS, HTML, SCSS
- Backend basierend auf Node.js, MongoDB & SQL
- Gewinner des RedDot Design Awards 2021

### Ehrenamtler in der ejdus

#### GG E-Sport & Gaming Jugendzentrum

- Organisation und Programmplanung
- Pädagogische Betreuung mit Fokus auf Gaming und Internet
- Programmieren für Anfänger:innen

#### Projektleiter pluseinsdus

- Etablierung eines Spendensystems für Cafés
- Markenproduktion mit CAD & CAE
- Selbstentwickelte Webseite in HTML, CSS & JS
- Projektleitung mit agilen Ansätzen

### Sonstige Tätigkeiten

- Kommunikationsdesign bei Jochinke & Goll
- Betriebsbüro, Dramaturgie, Marketing und Archiv im FFT Düsseldorf
- Servicekraft BMW Niederlassung Essen, ISS Dome & ELAN Tankstelle

## (AUS-)BILDUNG

### Hochschule Bochum - Campus CVH

#### M. Sc. mit 1.0 in Technischer Informatik in 2022

- Maschinelles Lernen, Künstliche Intelligenzen & Data-Science
- Mustererkennung, Signal- & Bildverarbeitung
- Web- und Anwendungsentwicklung, UX & Barrierefreiheit
- Eventgesteuerte Automatisierung
- Agiles Projektmanagement, Entrepreneurship, IT-Infrastruktur

#### B. Eng. mit 1.8 in Technischer Informatik in 2020

- Diverse Ingenieursgrundlagen
- Automatisierungstechnik und Grundlagen Robotik
- Webentwicklung mit Vue.js
- Klassisches Projektmanagement und BWL
- Schwerpunkt auf künstlicher Intelligenz

### BMW Niederlassung Düsseldorf

#### Erfolgreiche Ausbildung zum Informatikkaufmann in 2018

- Betreuung & Durchführung von First & Second Level Support
- klassisches Projektmanagement und BWL
- IT-Infrastruktur
- Erfahrungen mit SAP

### Goethe Gymnasium Düsseldorf

#### Bilinguales Abitur mit 2.1 in 2014

## INTERESSEN UND HOBBYS

Ich kann mich wirklich für alles begeistern, manchmal vielleicht sogar ein bisschen zu viel. Aktuell verbringe ich meine Freizeit am liebsten mit Indie-Konzerten, bunten Vinyls, diversen Kaffeemaschinen, halbfertigen Programmierprojekten, ehrenamtlichen Aufgaben, leckeren Rezepten und manchmal einer Runde Billiard und Bier.