

# Kontakt

Bornholmer Straße 7 10439 Berlin

0152 / 28088297

<u>LinkedIn</u>

<u>GitHub</u>

<u>maximilian.kohler@posteo.de</u>

# Tech Skills

Vue.js fortgeschritten

Javascript fortgeschritten

HTML fortgeschritten

CSS fortgeschritten

Python fortgeschritten

Django fortgeschritten

Matlab fortgeschritten

Git/Github Grundkenntnisse

Node.js Grundkenntnisse

Grundkenntnisse

# **Maximilian Kohler**

Junior Frontend Developer

#### **PROFIL**

Als unermüdlicher und zielstrebiger Programmierer mit einem starken mathematisch-technischen Hintergrund aus meinem Ingenieurstudium, bin ich stets auf der Suche nach neuen Herausforderungen. Meine Fähigkeit, schnell und effektiv zu lernen, ermöglicht es mir, mich kontinuierlich weiterzuentwickeln. Durch meine Erfahrung als Projektleiter habe ich gelernt, effektiv im Team zu arbeiten und gemeinsame Ziele zu erreichen. Meine Leidenschaft fürs Coden, kombiniert mit meinen analytischen Fähigkeiten, machen mich zu einem wertvollen Mitglied Ihres Teams.

### **Aktuelles**

## Jan 24 bis Apr 24

#### Weiterbildung Frontend Webdeveloper

Coding Bootcamp Europe GmbH, Berlin

- </> Praxisorientierter Remote Intensiv-Kurs für moderne Frontend-Webentwicklung mit HTML, CSS, Javascript und Visual Studio Code
- </> Vertiefung der Frontend-Fähigkeiten mit Vue.js, Node.js, Cypress REST-API, Git/Github und agiles Projektmanagement durch die Entwicklung einer <u>Accessibility App.</u>
- </> Fokussierung auf sauberen und lesbaren Code, Accessibility und responsive Webdesign

# **Erfahrungen**

#### Apr 23 bis Nov 23

# Autodidaktische Weiterbildung Progr. / Webentwicklung Eigenständig, Berlin

- </> Eigenständige Einarbeitung in Technologien wie Python, HTML, CSS, Git und Django. Aufbau einer Demonstrationswebseite
- </> Darüber hinaus wurden erste Erfahrungen mit VCS, Accessibility, responsive Webdesign, DevTools, Debugging, Mockups und Deployment gesammelt

#### Sep 20 bis Jan 23

#### Projektleiter Biotechnologie

Institut für Getreideverarbeitung GmbH, Potsdam/Nuthetal

- </> Planung, Durchführung sowie terminliche und technische Koordination eines Forschungsprojekts im Produktionsmaßstab
- </> Erarbeitung technischer Lösungen zur Ertragsoptimierung einer neuartigen Photobioreaktortechnologie vom Labor- bis zum Produktionsmaßstab
- </> Fachliche Leitung eines Projektteams
- </> Budgetverantwortung und Beauftragung und Koordination von Fremdfirmen

## Soft Skills

Teamplayer

Analytisches Denken

Fokussiert

Selbstständig

# Sprachen

Deutsch: Muttersprache

Englisch: fließend

#### Interessen

Gaming (Strategie, Rätsel, Coop, Simu.)

Brettspiele (Strategie)

Fußball

#### Apr 20 bis Aug 20

#### Projektkoordinator Biotechnologie

Institut für Getreideverarbeitung GmbH, Potsdam/Nuthetal

- </> Unterstützung bei der Planung, Durchführung sowie terminliche und technische Koordination eines Forschungsprojekts im Produktionsmaßstab
- </> Erarbeitung technischer Lösungen zur Ertragsoptimierung einer neuartigen Photobioreaktortechnologie vom Labor- bis zum Produktionsmaßstab
- </> Ausarbeitung und Durchführung einer einwöchigen Schulung mit dem Themenschwerpunkt: technische Nutzung von Mikroalgen

# **Bildung**

## Apr 18 bis Okt 20

# Master of Science "Nachwachsende Rohstoffe und erneuerbare Energien"

Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg Cottbus, Note 1,6

- </> Umfangreicher Einsatz von Matlab zur Datenanalyse in Modulen wie Bioreaktionstechnik und Grundlagen der Bioverfahrenstechnik
- </> Thema der Masterarbeit: Mikroalgen aus Tropfenreaktoren als Proteinquelle für Nahrungs- und Futtermittel, Note 1,4

## Sep 10 bis Jul 17

# Bachelor of Engineering "Verfahrens- und Umwelttechnik" Hochschule Wismar, Wismar, Note 2,1

- </> Umfangreicher Einsatz von Matlab zur Datenanalyse in Modulen wie Informatik, Mess-Steuer- und Regelungstechnik, Mathe II und Mathe III
- </> Thema der Bachelorarbeit: Verfahrenstechnische Charakterisierung verschiedener Photobioreaktoren mit Schwerpunkt auf photosynthetisch relevanten Gaskonzentrationen und deren Auswirkungen auf die Biomasseproduktivität von Nannochloropsis granulata, Note 1,6

