

Harburger Schloßstr. 15, 21079 Hamburg 0151-51947956 https://jankohofmann.de work@jankohofmann.de

## Arbeitserfahrung

#### **Freelance**

Web Engineer, Software Architect & Consultant

04/2022 - heute

• Ein ausführlicher Lebenslauf mit Details zu meinen Freelance-Projekten ist auf Anfrage verfügbar

#### Deutsche Bahn AG

Lead Web Engineer – BahnX Digitale Produktentwicklung

02/2019 - 03/2022

- Lead-Entwickler in einem siebenköpfigen Produktteam, Mentoring für andere Produktteams bezüglich Webentwicklung
- Wahrnehmung von Aufgaben im Bereich Full-Stack-Entwicklung (mit Fokus auf Frontend), Systemarchitektur, DevOps und Product Ownership
- Entwicklung eines innovativen Fahrgastinformationssystems für den S-Bahn Hamburg Ideenzug (TypeScript, Node.js, WebSockets, Redux, React, LXC)
- Entwicklung eines Design Systems samt Komponentenbibliothek für digitale Produkte der Deutschen Bahn (Gatsby, Storybook, Contentful)
- Entwicklung einer Plattform zum User Onboarding und Beta-Testing neuer Anwendungen (Next.js, Express, PostgreSQL, Redis, Cypress)

#### Mobile Frontend Engineer - WIFI@DB

11/2018 - 01/2019

• Entwicklung einer Reisebegleiter-App für iOS (React Native, GraphQL, Styled Components)

### Edenspiekermann AG

#### Senior Frontend Developer

06/2017 - 10/2018

- Entwicklung von Webanwendungen, responsiven Webseiten, Accelerated Mobile Pages (AMP) und Designsystemen u.a. für AZ Medien und Red Bull
- Implementierung von Projekten u.a. mit React, Redux, GraphQL, Express, Jest und Storybook
- Interdisziplinäre Projektarbeit in den Bereichen Web-Entwicklung, Softwarearchitektur, DevOps, Qualitätssicherung und Agile Coaching
- Neuentwicklung des Backends der internen Job-Plattform in Node.js

## Aperto Move GmbH - An IBM Company

Mobile Developer

05/2014 - 05/2017

- Entwicklung von interaktiven Web-Prototypen, responsiven Webseiten, Webanwendungen und nativen iOS Apps u.a. für EDEKA, BASF, Subway, AOK und die Bundeswehr
- Aufbau eines standardisierten Frontend Build-Prozesses für alle Kundenprojekte
- Erstellung und Abstimmung der Anfordungsspezifikationen durch User Stories in Kundenprojekten
- Agile Coaching von internen Teams und Kunden, Veröffentlichung mehrerer Artikel zum Thema Agiles Arbeiten, Schulung und Mentoring von Junior Entwicklern

## **BMW Group**

Werkstudent 06/2013 - 09/2013

• Entwicklung von Webapplikationen für mobile Geräte mit ExtJS/Sencha Touch und jQuery Mobile

#### **Dexter Media GmbH**

Werkstudent 04/2011 - 02/2012

• Implementierung von Wordpress-basierten Webseiten, Entwicklung von Wordpress-Plugins, Interface Design

### Universität Bremen

Werkstudent – Arbeitsgruppe Sozioinformatik

05/2011 - 07/2011

• Erstellung von e-Lectures

Werkstudent – Arbeitsgruppe Digitale Medien

03/2010 - 07/2010

• Erstellung eines Websystems zur Projektverwaltung mit PHP/Symfony

## Institut für Informationsmanagement Bremen GmbH

Werkstudent 06/2008 - 12/2008

• Usability- & Accessibility-Tests für den BIENE-Award

## Ausbildung

Masterarbeit 10/2013 - 03/2014

**BMW** Group

• Entwicklung einer prozessorientierten Integrationsplattform für mobile Webapplikationen

#### Master of Science (M.Sc.)

04/2012 - 03/2014

Ludwig-Maximilians Universität München

- Studiengang Medieninformatik
- Stipendiat des Deutschlandstipendiums
- Abschlussnote: 1,1

#### **Auslandssemester**

Concordia University, Montréal, Kanada

- Studiengang Computation Arts
- Stipendiat des DAAD Promos Teilstipendiums

### Bachelor of Science (B.Sc.)

10/2008 - 10/2011

Universität Bremen

- Studiengang Digitale Medien
- Abschlussnote: 1,1

Abitur 06/2007

Alexander-von-Humboldt Schule, Gymnasium, Bremen

• Abschlussnote: 1,1

# Fertigkeiten

## Entwicklung



## Operativ



# **Sprachen**

Deutsch Muttersprachler
Englisch Fließend (C1-Niveau)
Französisch Grundkenntnisse