



# René Borner

Softwareentwickler

## PERSÖNLICHE DATEN

---

Adresse	online nicht sichtbar
Mobil	online nicht sichtbar
Mail	mail@reneborner.de
Geburtsdatum	Dezember 30, 1997
Web	<a href="https://reneborner.de">https://reneborner.de</a>

## BERUFSERFAHRUNG

---

### IT Consultant

Aug'20-heute

*detim IT Solutions GmbH, Frankfurt*

#### Projekte:

1. horizon.my digital workspace: Feature Entwicklung für internes Unternehmens Managementsystem zur Unterstützung und Abbildung von allen Unternehmensprozessen. Backend und Frontend Entwicklung mit Angular, Spring Boot, Java, MySQL und Docker.
2. Zeichen- und Notizkomponente für die Deutsche Telekom IT GmbH: Kantenglättung, SVG-Exportfunktion und Kompatibilität für einen Stylus Pen in einer Angular Umgebung.
3. Contractor im Lufthansa Competency Center bei Amadeus Germany GmbH: Feature Entwicklung am gesamten Lufthansa Flugbuchungs-flow. Außerdem wurde an Maintenance Aufgaben, Code reviews und Design Meetings teilgenommen. Aufgrund des internationalen Teams, war die Kommunikation komplett in Englisch. Die häufigsten Technologien waren Java, Spring, JavaScript, Angular, React und der Atlassian Tool-stack.

### Werkstudent/Bachelorand

Mär'20-Aug'20

*detim IT Solutions GmbH, Frankfurt*

#### Bachelorarbeit:

Entwicklung einer Lernplattform mittels Angular und Java Spring Boot integriert in ein bestehendes Software Ökosystem. Es entstand die Applikation "Coding Academy", auf welche alle neuen Mitarbeiter zugreifen können. Es wurde das Ziel, den Einarbeitungsprozess von detim zu modernisieren und zu verbessern, erreicht.

### Praxissemester als Softwareentwickler

Aug'18-Feb'19

*diva-e Digital Value Excellence GmbH, Berlin*

#### Projekte:

1. MuV-Manager für die Genossenschaftsbanken: Dient zur Verteilung von Marketing- & Vertriebsinformationen (MuV). Erstellung von einem Web-backend mit Kotlin & Hippo CMS, welches die Inhalte mit GraphQL an ein React Frontend bereitstellt.
2. Nicht-öffentliches Projekt: Karten Anwendung mit Leaflet und React.

## AUSBILDUNG

---

**Wirtschaftsinformatik an der HTWG Konstanz**

2016-2020

*Vertiefungsrichtung System- und Softwareentwicklung*

*Bachelor of Science mit 1.7 abgeschlossen*

**Computer Science am Worcester Polytechnic Institute USA**

Aug'19-Dez'19

*Auslandssemester (Vertiefung KI & Webentwicklung)*

**Robert-Bosch-Gymnasium Langenau**

2008-2016

*Abschluss mit Hochschulreife*

## UNI PROJEKTE

---

**Teamprojekt am WPI in Artificial Intelligence**

Aug'19-Dez'19

*Mit NLP Techniken sollen Englische Spracheingaben zu lauffähigem Java Code konvertiert werden.*

Es wurde ein ein IntelliJ plugin zur Umsetzung von der Voice2Code Funktion erstellt. Als Modell haben wir ein RNN LSTM neuronales Netzwerk genutzt und dieses mit unserem eigenen Datenset in der Google Cloud AI Platform trainiert.

**Teamprojekt an der HTWG**

Mar'19-Aug'19

*Nutzung von BOTs für BI Fragestellungen*

Wir entwickelten einen intelligenten Chatbot, der den Arbeitnehmern zum einen die Suche nach Informationen und zum anderen den Controllern ihre Arbeit erleichtert. Wir haben die Plattform mit einem C# Backend und einem Angular 7 Frontend erstellt.

## KENNTNISSE

---

<i>Sprachen</i>	Deutsch (Muttersprache) Englisch (C1)
<i>Programmieren</i>	JAVA, JAVASCRIPT(ES6)/TYPESCRIPT, SPRING BOOT, ANGULAR, REACT, PYTHON, MYSQL, CSS3, HTLM5, RAILS, K8S, DOCKER
<i>Kurse</i>	FUNDAMENTALS OF COMPUTER SYSTEMS, ALGORITHMS AND DATA STRUCTURES, OPERATING SYSTEMS, PROBABILITY AND STATISTICS 1 AND 2, DATABASES 1 AND 2, SOFTWARE ENGINEERING (AWS), COMPUTER NETWORKS, ARTIFICIAL INTELLIGENCE, WEBWARE, DATA MINING

## SONSTIGES

---

1. Tutor in Algorithmen und Datenstrukturen für das 2. Semester