

# L E B E N S L A U F

## Patrick Kaserer

### PRAKТИСHE ERFAHRUNGEN

#### Sick AG – Masterand

Synthetisieren eines Light Detection and Rangig (LiDAR)-Sensors in einem Neural Radiance Fields (NeRF).

03/24 – Aktuell

#### Lehre – Hochschule Furtwangen

Lehre in den Kursen „Entwicklung interaktiver Anwendung I & II“ als studentische Hilfskraft und selbständiger Lehrbeauftragter. Schwerpunkt auf Konzeption und Entwicklung im Zusammenspiel mit dem Internet der Dinge.

09/21 – 08/23

#### Bachelorthesis

Entwicklung eines Algorithmus für Verarbeitung eingehender Zahlungen eines Immobilienverwaltungssystems. Der Algorithmus musste in der Lage sein, Zahlungen zu verarbeiten, auch wenn die Informationen nicht direkt ausgelesen werden konnten.

#### Praktikant – dreiQBIK GmbH

Konzeption und Umsetzung komplexer, maßgeschneiderter WordPress-Websites für Kunden auf Front- und Backend-Seite. Hierbei diente WordPress als Backend-Grundlage, auf der mit gängigen Webtechnologien entwickelt wurde.

09/19 – 02/20

#### Studentische Projekte

**Forschungsprojekt:** Konzeption und Entwicklung eines Frühstücks-AR-Tisch, der mithilfe eines neuronalen Netzes Essen erkennt und die entsprechenden Nährwerte am erkannten Essen anzeigt.

**Projektstudium:** Blind-MeetUp. Eine Webapplikation, die Studierende an der Hochschule durch einen Algorithmus anonym vernetzt.

### LOGISTIK

#### Ausbildung zur Fachkraft für Lagerlogistik

Höfler Maschinenbau GmbH (derweil Höfler Klingelnberg) in Ettlingen Oberweier

07/08 – 07/11

#### Logistikmitarbeiter

Ihle Hartmetalle GmbH, Walzbachtal  
Persona Service Karlsruhe  
Höfler Maschinenbau GmbH

08/11 – 08/14

01/18 – 09/18  
02/13 – 05/15  
08/11 – 08/12

### SONSTIGES

#### Berufliche Neuorientierung

02/16 – 08/16

#### Supportmitarbeiter

Skytron GmbH, Karlsbad Ittersbach

05/15 – 02/16

#### Freiwilliger Wehrdienstleistender

08/12 – 12/12

#### Gastronomie

Lindenbräu, Reichenbach

07/05 – 08/06

### BILDUNG

#### Medieninformatik, Master of Science

Hochschule Furtwangen

09/22 – Aktuell

#### Medieninformatik, Bachelor of Science

Hochschule Furtwangen

09/18 – 08/22

#### Fachhochschulreife

Wilhelm-Röpke-Schule, Ettlingen

08/16 – 08/17

#### Zweijährige kfm. Berufsfachschule

Wilhelm-Röpke-Schule, Ettlingen - Abgebrochen

08/06 – 04/08

#### Berufsvorbereitungsjahr

Albert-Einstein-Schule, Ettlingen

08/04 – 07/05

#### Hauptschule

Haupt- und Werkrealschule, Karlsbad Langensteinbach

09/99 – 07/04



### ÜBER MICH

GEBOREN IN: 20.12.1988 / Bretten

### KONTAKT

Am Großhausberg 2  
78120 Furtwangen  
ZimmerNr. 02-07-09

0176 703 55681

mail@patrick-kaserer.de

### HARD SKILLS

Programmieren	<div style="width: 85%;"></div>
Neuronale Netze	<div style="width: 90%;"></div>
Computer Vision	<div style="width: 95%;"></div>
Webtechnologien	<div style="width: 98%;"></div>
Videoproduktion	<div style="width: 80%;"></div>
Geschäftsanalyse	<div style="width: 90%;"></div>
Unterrichtsmethodik	<div style="width: 95%;"></div>
Projektmanagement	<div style="width: 90%;"></div>

### SOFT SKILLS

Neugierde	<div style="width: 95%;"></div>
Kommunikation	<div style="width: 90%;"></div>
Geschäftssinn	<div style="width: 95%;"></div>
Problemlösung	<div style="width: 95%;"></div>
Didaktik	<div style="width: 90%;"></div>
Teamfähigkeit	<div style="width: 95%;"></div>

### SPRACHKENNTNISSE

Deutsch	Muttersprache
Englisch	B2

### INTERESSEN & HOBBYS

	Musik
	Gaming
	Kart
	AI
	Kampfsport