

# ANSELM SCHERR

Geranienstraße 16, 76185 Karlsruhe · 01573 6476839  
[anselm.scherr@hotmail.de](mailto:anselm.scherr@hotmail.de)

## PERSÖNLICHE DATEN

Name:	Scherr
Vorname:	Anselm Ludwig
Anschrift:	Geranienstraße 16, 76185 Karlsruhe
Geburtsdatum:	27.02.1999
Geburtsort:	Ludwigsburg

## SCHULISCHER WERDEGANG

September 2009 - Juli 2016	Elly-Heuss-Knapp Realschule Ludwigsburg Abschluss: Mittlere Reife
September 2016 – August 2019	It.schule (ITS), Stuttgart Abschluss: Abitur
Oktober 2019 - heute	Elektro- und Informationstechnik am KIT
Voraussichtlich ab 01.10.2022	Bachelorarbeit im Bereich Hardware-/Softwareentwicklung
Voraussichtlich ab 01.04.2023	Masterstudium im Bereich System-on-a-Chip
Sprachkenntnisse:	Deutsch: Muttersprache Englisch: Fließende Kenntnisse (B2) Spanisch: Gute Kenntnisse (A2)

## BERUFLICHER WERDEGANG

2017-2019	Angestellter Kellner auf Hochzeiten
April 2021-2022	Hilfswissenschaftler am Institut für Technik der Informationsverarbeitung (ITIV) <ul style="list-style-type: none"><li>• Mitentwicklung eines automatisiert fahrenden Modellfahrzeuges, mithilfe von ROS und CarMaker</li><li>• Hardwareentwicklung für die Schnittstelle zwischen Mainboard und Sensoren, mithilfe von KiCad, Visio und LTspice</li></ul>
April 2022-Oktober 2022	Praktikum bei TK Elevator GmbH <ul style="list-style-type: none"><li>• Hard- und Softwareentwicklung</li></ul>

## TECHNISCHE FÄHIGKEITEN

Programmiersprachen:	gute Kenntnisse in C/C++
Tools:	gute Kenntnisse KiCad, GitHub und LTspice, Grundlagenkenntnisse in MATLAB, STM32CubeIDE, Visio und Altium Designer.
Weiteres:	sehr gute Kenntnisse in MS Office – Programmen, gute Kenntnisse in ROS, Linux und Development Boards von Espressif Systems, STMicroelectronics N.V. und Microchip Technology Inc.

## SONSTIGES

Oktober 2012	Teilnahme an der Junior-Ingenieur-Akademie
März 2014	Soziales Praktikum
Februar 2015	Informatik Praktikum
November 2019	Workshop: TI Robotic System Learning
Persönliche Interessen/Hobbys:	Badminton, Fußball