|  |
| --- |
| Anselm Scherr  Geranienstraße 16, 76185 Karlsruhe · 01573 6476839  anselm.scherr@hotmail.de |
|  |

# Persöhnliche 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  Oktober 2019 - heute  Voraussichtlich ab 01.10.2022  Voraussichtlich ab 01.04.2023 | It.schule (ITS), Stuttgart Abschluss: Abitur  Elektro- und Informationstechnik am KIT  Bachelorarbeit im Bereich Hardware-/Softwareentwicklung  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)   * Mitentwicklung eines automatisiert fahrenden Modellfahrzeuges, mithilfe von ROS und CarMaker * Hardwareentwicklung für die Schnittstelle zwischen Mainboard und Sensoren, mithilfe von KiCad, Visio und LTspice   April 2022-Oktober 2022 Praktikum bei TK Elevator GmbH   * Hard- und Softwareentwicklung | Pfadfinder, Badminton, Informatik |
|  |  |

# 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. | Soziales Praktikum  Informatik Praktikum |

# Sonstiges

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