

Nick Kramer

Lebenslauf

Bildungsweg

- 2019–heute **B.Sc. Informationstechnologie**, *Duale Hochschule Baden-Württemberg*, Mannheim, BW
GPA: 1.6 (nicht final)
- 2011–2019 **Abitur**, *Goethe Gymnasium Reichenbach*, Reichenbach i.V., SA
Note: 1.8

Berufliche Tätigkeiten

- 2019–heute **Dualer Student**, *Syntegon Technology GmbH*, Crailsheim, BW
Erlernen praktischer Grundlagen im Bereich der Informatik/Informationstechnik. Betreuung verschiedener Projekte mit Fokus auf Automatisierung und Netzwerktechnik. Verwaltung interner VMware-Virtualisierungsserver. Durchführung der Bachelorarbeit im Bereich Funktechnik (LoRa-WAN).

Technische Erfahrung

Fortgeschrittene Erfahrung in

- Sprachen Python, Java
- Technologien Git, GitHub Actions (CI/CD), Machine Learning, Mobile Development, Firebase, \LaTeX , PowerShell Scripting, Virtualisierung mit VMware vSphere, Windows, Node Red, agile Softwareentwicklung, LoRaWAN

Grundlagenkenntnisse in

- Sprachen JavaScript, C, C#
- Technologien Linux, Cloud-Technologien, Django, Docker, Webentwicklung, MySQL, SQLite, Edge Computing, MQTT

Relevante Kurse

Duale Hochschule Baden-Württemberg, Mannheim

- Informatik Theoretische Informatik I-III, Programmieren (C und Java), Projektmanagement, Technische Informatik I-II, Software Engineering I-II, IT-Sicherheit, Big Data, Internet of Things
- Informationstechnik Systemarchitekturen der Informationstechnik (Verteilte Systeme, Moderne Konzepte der Informatik), Computergrafik und Bildverarbeitung, Grundlagen der Hard- und Software, Geschäftsprozessmanagement, Kommunikations- und Netztechnik I-II, Robotik, Maschinelles Lernen

Sprachen

- Englisch**, *verhandlungssicher*
- Deutsch**, *Muttersprache*

Aktivitäten

2019–heute **Fitnessstudio Mitgliedschaft**, *Mannheim, BW*

Sport als Ausgleich für Studium und Arbeit, soweit in Zeiten der Pandemie möglich.

2013–2022 **Badminton Verein**, *Reichenbach i.V., SA*

Wöchentliches Training mit geringem kompetitiven Anspruch. Erstellung und Betreuung der Vereinswebsite.

2007–2013 **Leichtathletik Verein**, *Reichenbach i.V., SA*

Mehrmaliges wöchentliches Training mit häufigen Wettkämpfen am Wochenende.

Andere Hobbies

simple Webentwicklung, Entwicklung von Krypto-Trading Bots, Smart-Home, Wandern