

Lukas Grams

Geburtsdatum: 20.09.1994

Wohnort: Rosenheim

Tel : +49 151 6519 6156

[[Xing](#), [github](#), [linkedin \(de\)](#), [linkedin \(eng\)](#)]

Email : lukas.grams.info@gmail.com



AUSBILDUNG

- **B. Sc. Informatik im aktuell 7. Semester** 2015 – heute
Hochschule Rosenheim, vorl. Bachelor-Schnitt: 1,6 Rosenheim
- **Schulabschluss Fachhochschulreife** 2014 – 2015
Berufsoberschule Wasserburg am Inn, Notenschnitt: 2,0 Wasserburg
- **Abgeschlossene Berufsausbildung IT-Systemelektroniker (IHK)** 2011 – 2014
Berufsschule München, Notenschnitt: 1,0 München

BERUFSERFAHRUNG

- **Technical Specialist im Vulnerability Management** 2018 - heute
Fujitsu Technology Solutions München
 - Entwickeln von Tools, Systemen und Prozessen zur Automatisierung von Vulnerability Management Analysen und Alertings
 - Verwendete Technologien: Docker, Git/GitLab, Ruby, Shell-Scripts, Ubuntu, RHEL, Elasticsearch, Logstash, Kibana, Kolide Fleet, Osquery
- **Tutor / Übungsleiter für Algorithmen & Datenstrukturen, Programmieren 2** 2017 - 2018
Hochschule Rosenheim, Fakultät Informatik Rosenheim
 - Programmieren 2:
Anleiten und Beraten der Studenten in fortgeschrittenen Konzepten der objektorientierten Programmierung (Java, Funktionale Programmierung, Generics, Parallelisierung, Design Pattern)
 - Algorithmen & Datenstrukturen:
Vermitteln von Modulinhalten und Klärung individueller Fragestellungen zur Optimierung von Such- und Sortier-Algorithmen sowie den dazugehörigen Datenstrukturen (O-Komplexitätsanalysen, Heaps, Stacks, Baumstrukturen, Graphensuchen)
- **Studentischer Mitarbeiter im Forschungsprojekt "LV-selbstlernend"** 2017
Hochschule Rosenheim, Forschung & Entwicklung Rosenheim
 - Ziel: Sekündliches Auslesen und Loggen der elektrischen Leistungsabnahme eines Haushaltes
 - Eigenständige Evaluation von Lösungswegen und Zielumsetzung durch:
 - Entwicklung eines Softwaremoduls zum automatisierten Auslesen durch einen Einplatinencomputer
 - Modul-Auswahl und Design des Hardware-Systems
 - Aufbau und Funktionstest eines Testsystems
- **Support Engineer (2nd Level Support)** 2015
Cancom NSG GmbH München
 - Support für Desktop-Umgebungen im direkten Kundenkontakt
- **Auszubildender IT-Systemelektroniker** 2011 - 2014
Cancom GmbH München
 - Service, Instandsetzung und Kundenbetreuung von Kyocera-Laserdruckern
 - Garantieabwicklung von Kyocera-Laserdruckern
 - Kennenlernen der Systemadministrations-Workflows und -Praktiken zahlreicher IT-Unternehmen

PROJEKTE

- **Projekt BSHolo:**

Anleiten eines 5-köpfigen Programmierer-Teams im

Entwickeln einer HoloLens Augmented Reality Application für die Firma Bosch Siemens Haushaltsgeräte,
Präsentieren des Projekts vor Großpublikum und [Presse](#)

- **Open Source JavaScript Development für Pokemon Go Spieler:**

Forken bestehender Open Source Projekte zur individuellen Anpassung der JavaScript-Funktionen an
persönliche Bedürfnisse

(Analyse von Satellitenbildern mit automatischem S2-Zellen-Overlay)

EHRENAMT

- **Semestersprecher und aktives Fachschaftsmitglied**

2015 - heute

Hochschule Rosenheim, Fakultät Informatik

München

- Bilaterale Interessensvertretung und Vermittlung zwischen Studenten und Professoren
- Organisation von Informationsabenden, Festen und weiteren Aktionen

- **Aktiver Mitarbeiter zweier Jugendarbeits-Gremien**

2015 - heute

Jugendwerk Rosenheim

Rosenheim

- Aus- und Weiterbildung angehender und amtierender Jugendleiter
- Konzeptionelle Ausrichtung und Budgetplanung der ehrenamtlichen Einrichtung
- Planen und Durchführen von Vernetzungs-Aktionen

Dieser Lebenslauf ist in LaTeX geschrieben. Der Sourcefile ist auf meinem [github repository](#) zu finden.