

# 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](mailto: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  
*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.