

Ehrenämter / Engagement

Vietnamese-German University, Vietnam <i>Mitglied Presto – VGU PR & Event Team</i>	2022–2023 <i>2 Semester</i>
Hochschule Bonn-Rhein-Sieg <i>Mitglied Studienbeirat Informatik</i>	2021–2023 <i>4 Semester</i>
Hochschule Bonn-Rhein-Sieg <i>Fachschaftsrat: Mitglied, stellv. Vorsitzender, Vorsitzender</i>	2021–2022 <i>3 Semester</i>
Hochschule Bonn-Rhein-Sieg <i>Erstsemester-Mentor</i>	2021–2022 <i>1 Semester</i>
Hochschule Bonn-Rhein-Sieg <i>Mitglied Studierendenparlament</i>	2021–2022 <i>2 Semester</i>
Hochschule Bonn-Rhein-Sieg <i>Mitglied Auswahlkomitee Studienstiftung für das akademische Jahr 2022/23</i>	2022
Science to Startup Bonn e.V. <i>Unterstützung der Planung von Start-Up-Events, einschließlich Ideathon</i>	2020–2021
Agape Internationales Ökumenisches Zentrum, Italien <i>Freiwilliger Ökumenischer Friedensdienst (FÖF), Anderer Dienst im Ausland (ADiA)</i> Unterstützte die Planung und Durchführung von einwöchigen Camps/Seminaren, einschließlich des Internationalen Politischen Camps, Erasmus+ Projekt TEVIP und Campo Precadetti/e. Hauptverantwortung für die Koordination und Verwaltung der Küche für bis zu 100 Gäste.	2017–2019

Programmiersprachen / Fähigkeiten

Programmiersprachen: Java, Python, Bash/Zsh, JavaScript, TypeScript

Programmiersprachen (Grundkenntnisse): C, C++, Lua, AArch64

Frameworks: Angular, Spring Boot

Frameworks (Grundkenntnisse): Docker, Node.js, PyTorch, Vaadin

Tools & Interessen: NeoVim, Interpreter- und Compilerbau, Tree-Sitter, Language-Server, LSP

Weitere Kenntnisse: REST, JSON, jq, Jenkins, Maven, Git

Praxisprojekt

adiutaByte GmbH **2024**
19.02–05.05

Praktikumszeugnis: Das Aufgabengebiet von Herrn Ocsofszki umfasste im Wesentlichen: • Python-Implementierung einer mathematischen Distanzmatrixkorrektur • anschließende Produktivumsetzung im C++ Framework • Einarbeitung in SWIG zum Aufruf von C++ Methoden aus Python inkl. praktischer Umsetzung des zugehörigen CMake-Codes • Selbständige Anpassung eines Web-basierten Viewers zur intuitiven Erfassung von Optimierungsergebnissen • Mathematischer kombinatorischer Lokal-Nachoptimierungsansatz mit Sliding-Windows-Ansatz

Sprachkenntnisse

Deutsch: Muttersprache

Englisch: Fließend

Italienisch: Konversationssicher