



Davi B. Campos

Informatik-Student

KONTAKT

+55 41 99821-7662

davicampos2002@gmail.com

Curitiba, Brasilien

/davi-baechtold-campos

/DaviBaechtold

Portfolio

FÄHIGKEITEN

Sprachen & Frameworks

Python JavaScript TypeScript Java
C/C++ C# Node.js Next.js React

Cloud, DB & Tools

Azure AWS Docker Linux
Git/GitHub MySQL PostgreSQL
Postman

Hardware & Robotik

Arduino Assembly PCB Design
Eingebettete Systeme

SPRACHEN

Portugiesisch: Muttersprache

Englisch: Fließend (C1)

Spanisch: Mittelstufe (B1)

Deutsch: Grundkenntnisse (A2)

ZUSAMMENFASSUNG

Informatik-Student mit solider Erfahrung in Programmierung, Lösungsentwicklung und aktiver Teilnahme an Robotik-Projekten. Derzeit IT-Praktikant bei CELEPAR, möchte ich meine technischen Kenntnisse in herausfordernden und innovativen Umgebungen anwenden und erweitern.

BERUFSERFAHRUNG

IT-Praktikant

CELEPAR

Sep 2025 - Gegenwart

Technischer Support, einschließlich Betriebssysteminstallation (Windows/Linux), Hardware-Konfiguration und Benutzerunterstützung bei Anwendungen und Sicherheit.

Forschungsassistent

Technische Hochschule Ingolstadt

Sep 2024 - Aug 2025

Entwicklung von AutoVoice, einem Sprachbefehlssystem für autonome Fahrzeuge, und IMU Visualizer, einem Tool zur Visualisierung von Inertialsensordaten.

Software-Engineering-Praktikant

BRF S.A.

Feb 2023 - Sep 2024

Entwickelte ein Bildanalysesystem mit Azure ML und OpenAI zur Anomalieerkennung und automatisierte Prozesse mit Power Automate.

Manager für autonome Roboter-Teams

PUCPR Robotik-Team

Feb 2022 - Jul 2023

Leitete den Bau von Robotern (Linienfolger, Sumo, Trekking) und nahm an Veranstaltungen wie RCX und Iron Cup teil.

BILDUNG

Informatik

Päpstliche Katholische Universität Paraná (PUCPR)

2020 - 2026

Informatik und KI (Austausch)

Technische Hochschule Ingolstadt, Deutschland

2024 - 2025

PROJEKTE

Automobil-Sprachassistent (AutoVoice)

Portugiesischer Sprachassistent für den Automobilbereich, entwickelt für das Google Dev Board (AA1), mit Integration von Spracherkennung und -synthese.

Computer Vision mit MediaPipe

Echtzeit-Anwendung, die Webcam-Feed verarbeitet, Handgesten erkennt und das verarbeitete Video an eine virtuelle Kamera sendet.