# Lebenslauf

# Gabriel Schütz de Souza

Anschrift: St. Petersburger Str. 25 Zimmer-Nr. 0509 01069 Dresden

E-Mail: kontakt@gabrielschutz.de Mobil: +49 177 630 1967

Geburtsdatum: 21.01.1997

## **Ausbildung**

#### 10/2019 – heute Technische Universität Dresden

· Bachelor Informatik

## 02/2017 - 06/2019 Universidade do Vale do Rio dos Sinos

São Leopoldo, Brasilien

Dresden

• Technische Informatik, Notendurchschnitt: 8,4/10 (2,0)

### 02/2012 - 06/2017 Fundação Escola Técnica Liberato Salzano Vieira da Cunha Novo Hamburgo, BR

- · Ausbildung zum Elektroniker an einem technischen Gymnasium
- Abschluss "Fachkraft für Elektronik in die Sekundarschule integriert", Notendurchschnitt: 86/100 (2,0)

#### **Praktische Erfahrung**

#### 03/2016 - 10/2016 SystemHaus (Praktikant)

Novo Hamburgo, Brasilien

• Entwicklung einer Web-App für eine Ledermessmaschine und einer Desktop-App für die Integration eines Etikettendruckers.

# 06/2016 Weizmann Institute of Science (Forschungspraktikant) Rehovot, Israel

- Teilnahme an "Dr. Bessie F. Lawrence 48th International Summer Science Institute".
- Entwicklung einer Autoerkennungssoftware im MatLab mittels SVM Algorithmen.

#### 03/2015 - 10/2016 Haptikos: Haptic Vest for the Deafblind and Visually Impaired (Forchungsprojekt)

• Entwicklung einer haptischen Weste zur Übermittlung von Mimik und anderen nicht-verbalen Kommunikationsarten für blinde und taubblinde Menschen.

## Stipendien & Auszeichnungen

#### 10/2019 - 10/2020 Stipendium: Deutschlandstipendium

· Gefördert von Santander Universitäten.

# 02/2017 - 06/2019 Stipendium: Universidade do Vale do Rio dos Sinos

• Gefördert von UNISINOS - Preis für technologische Innovation an der 31. MOSTRATEC.

## 04/2017 ICYS - International Conference of Young Scientists 2017

Stuttgart

• Goldmedaille im Bereich Ingenieurwissenschaft, Projekt: Haptikos.

# 03/2017 15. FEBRACE (Brazilian Science and Engineering Fair)

São Paulo

- 2. Platz im Bereich Ingenieurwissenschaft, Projekt: Haptikos.
- Universidade de São Paulo (USP) Preis für technologische Innovation.

# 12/2016 Stipendium: Stockholm International Youth Science Seminar (SIYSS)

• Gefördert von dem Rathaus Novo Hamburgos - Carlos Armando Koch Preis an der 30. MOSTRATEC.

# 10/2016 31. MOSTRATEC (International Science and Technological Fair) Novo Hamburgo

• 2. Platz im Bereich Elektronische Ingenieurwissenschaft, Projekt: Haptikos.

# 06/2016 Stipendium: Dr. Bessie F. Lawrence 48th International Summer Science Institute

• Gefördert von der Brasilianische Gesellschaft der Freunde des Weizmann-Instituts.

#### **Engagement & Interessen**

## 12/2017 – heute Cientista Beta (Partnermentor, Juror, Freiwilliger)

- Erteilen von Feedback zu Forschungsprojekten brasilianischer SchülerInnen seit Februar 2018.
- Bewertung von Projekten am 2. "Experiência Beta" in Dezember 2018.
- Ehrenamtliches Engagement am 1. "Experiência Beta" in Dezember 2017.

# 2012 – 2014 27., 28. und 29. MOSTRATEC (Dolmetscher) Novo Hamburgo, Brasilien

· Mündliche Übersetzung von Forschungsprojekten aus dem Englischen ins Portugiesische.

## Interessen Wissenschaftsförderung; Fremdsprachen; Unterstützungstechnologie.

#### **Sprachkenntnisse**

Deutsch Fließend (TestDaF 5/5/5/4) Französisch Fließend (DELF B2)
Englisch Fließend Portugiesisch Muttersprache