## **Ivo Ackermann**

### Technischer Lebenslauf

### **Arbeitserfahrung**

### 2019 – 2022 Testinfrastruktur, Robert Bosch AG

- Modellentwicklung für LabcarPT in Matlab(Simulink) sowie Design/Pflege einer Simulink Bibliothek:
- Testautomatisierung für Motorsteuerungsgeräte(ECU) mit Python/EcuTest
- ISTQB Certified Tester Kurs (ohne Prüfung)

### 2017 – 2019 QA/Tester, Rabcat Computer Graphics GmbH

 Qualitätssicherung und Bugtracking im Glücksspielbereich für mobile Devices sowie diverse Browser mit Redmine/Jira.

#### 2017 – 2018 Tester, Back2Basics

- Bug Reports tracken, kleine Reperaturarbeiten und Kontaktpunkt für die Community für den World of Warcraft Privatserver Back2Basic.
- Nachforschung über Sollzustand und Dokumentation im Bugtracker.

#### **2015 – 2016 Praktikum, Kozoom (12 Wochen)**

- Bachelorarbeit über automatisierte Videoanalyse von Tischfußballspielen mit MATLAB.
- Trackt den Ball und erkennt aufgrund seiner Position und Geschwindigkeit Pässe und Tore.

## Ausbildung

### 2022 - Heute MSc Industrial Robotics (Masterarbeit noch offen)

• Mechanik, Roboterkinematik, Computer Vision, Lokalisierung, Logistic Regression, Reinforcement learning

### 2013 – 2016 BSc Sportgerätetechnik, Technikum Wien

6 Semester

- Produktions- und Medizintechnik, ausgelegt für Sport.
- Mechanik, Elektronik, CAD, Materialkunde, Sensor-/Messtechnik
- Projekte: Messtechnisch unterstützte Bewegungsanalyse in MATLAB und C#

### 2010 – 2012 Mathematik Studium, TU Wien

3 Semester

• (Lineare) Algebra, Analysis, Maß- und Wahrscheinlichkeitstheorie, Einführung ins Programmieren in C++

#### 2010 AHS Matura

• BRG Berta v. Suttner; Abgesehen vom Pflichtstoff, Module in C++, Flashplayer, Quaternionen,

### Software und Programmiersprachen

- MATLAB (Simulink), C++, Python, C#, Ros, LaTeX, Solidworks, Onshape
- Jira, Redmine, Office (LibreOffice, MS Office)

### **Ivo Ackermann**

☑ Ivo.Ackermann@gmx.at ■ ①+43 660 486 3666 ■ ④ Wirerstraße 6-14/5/13, 1100 Wien

## **S**PORTLICH-SOZIALER **L**EBENSLAUF

#### **Seit 2005 Betreuer im Zirkus KAOS**

- Zirkuseinheiten für Kinder und Jugendliche
- Kinder dazu ermutigen voneinander zu lernen
- Helfen und sichern wo notwendig

### Seit 2005 Wartung von Einrädern und anderem Zirkusmaterial

### Seit 2002 Artistische und technische Mitarbeit bei Zirkusproduktionen

• Verantwortung für die Entwicklung eines Konzepts bis hin zu den Details der Aufführungen, für die benötigte Ausrüstung und für die Amtswege.

### 2015 Übungsleiter im therapeutischen Klettern (1 Woche)

- Strukturierung von Übungseinheiten
- Umgang mit Menschen mit Behinderungen

### 2012 Zirkus Diplom, Zirkus Akademie

 Zirkuskünste und Pädagogik. Spezialisierung im Einradfahren und in der Stabmanipulation

### 1996 – 2014 Teilnehmer im Zirkus KAOS

• Zirkus als kooperative und kommunikative Umgebung

## SONSTIGES

# Österreichischer Staatsbürger

### Führerschein B

### Fremdsprachen

- Englisch Verhandlungssicher
- Spanisch Kommunikationsfähig

### **Hobbies**

- Zirkus: Training aus Leidenschaft und für Aufführungen in diversen Disziplinen (Einrad, Stab Manipulation, Aerial Silks, Diabolo, Akrobatik, Jonglieren,...)
- Klettern
- HunTu (Schnitzeljagd der TU Wien)
- Theorycrafting (Optimierung von Computerspielen)
- Speed Cubing (Rekord 20s)