

# FLORIAN BRAATZ

• Master of Science •

## AUSBILDUNG

### Bachelorstudium:

HAW Hamburg 2015 - 2019

- Schwerpunkt Karosserieentwicklung
- Auslandssemester am Virginia Polytechnic Institute and State University (Virginia Tech)
- Bachelorarbeit: Entwicklung und Konstruktion eines Versuchsstandes zur Analyse von Fahrfremden Tätigkeiten (Ansprechpartner Peer Oliver Wagner, BMW AG (EG-236))
  - Note: 1,3
- Abschlusnote: 1,7

### Masterstudium:

Hochschule München 2019 - 2021

- Schwerpunkte Smart Vehicles und Entwicklung von Fahrzeugaufbauten
- Werkstudententätigkeit
- Masterarbeit: Entwicklung eines mathematischen Modells zur Prognose von Sitz- und Lenkradpositionen auf Basis von anthropometrischen Attributen und Fahrzeugparametern (Ansprechpartner Lukas Berger, Human Solutions & Peer Oliver Wagner, BMW AG (EG-236))
  - Note: 1,0
- Abschlussnote: 1,9

## ERFAHRUNG

### 2019 - heute

**Human Solutions GmbH** - Applikations Ingenieur

- Betreuung der Produktlinie Rolls Royce als externer Berater
- Interne Prozessoptimierung
- Entwicklung eines Tools zur automatisierten Durchführung und Auswertung von Probandenstudien.

## ÜBER MICH

Nach meinem abgeschlossenen Studium bin ich nun bereit, mein erlangtes Wissen anzuwenden und zu erweitern, indem ich neue Projekte starte und herausfordernde Aufgaben annehme. Engagement und Zuverlässigkeit sind hierfür meine wichtigsten Eigenschaften. Geschätzt werden außerdem meine Fähigkeit, das ganze Team mit meiner Motivation anzustecken und meine Hilfsbereitschaft.

In meiner Freizeit spiele ich Basketball und seit kurzem schreibe ich außerdem an einem persönlichen, interaktiven Restaurantführer für München.

## FÄHIGKEITEN

### Sprachen:

- Deutsch • Englisch (verhandlungssicher)

### Programmieren:

- Python • Javascript • HTML • VBA

### Konstruktion mit CAD:

- CATIA V5 • Siemens NX

### Microsoft Office Tools:

- Excel • Powerpoint • Word • PowerAutomate