# JOEL BECK

### **BILDUNGSWEG** Georg - August - Universität Göttingen 09/2020 Master of Science: Angewandte Statistik · Ökonometrie & Zeitreihenanalyse · Bayesian Statistics · Supervised & Unsupervised Learning · Implementierung statistischer Verfahren in eigenem R Package Universität Mannheim 09/2016 Bachelor of Science: 03/2020 Wirtschaftsmathematik · Abschlussnote: 1,2 (Top 10%) · Schwerpunkte Stochastik und Optimierung

**University of Oslo** 08/2018

12/2018

07/2015

06/2020

2020

08/2016

**ERASMUS Auslandssemester** 

· Nebenfach Volkswirtschaftslehre

Oslo, Norway

· Finanz- und Versicherungsmathematik

Ludwigsgymnasium Saarbrücken 09/2007 Abitur

· Abschlussnote: 1.0

## ♣ PRAXISERFAHRUNG & ENGAGEMENT

Stipendium 10/2016

Stiftung der deutschen Wirtschaft

03/2020 **Praktikum** 

Studybees GmbH Mannheim

- · Planung und Durchführung von Onlinekursen
- · Schwerpunkte Statistik & Ökonometrie

Tutorentätigkeit 2018

Universität Mannheim

· Fakultät für Mathematik & Fakultät für VWL

Freiwilliges Soziales Jahr 08/2015

> Saarländische Sportjugend: Einsatzstelle TBS Saarbrücken

· Lizensierter Jugendtrainer Leichtathletik

#### **KONTAKT**

 joel.beck@stud.unigoettingen.de **J** 0171 1858260

#### PROGRAMMIEREN

R

Göttingen, Germany

Mannheim, Germany

Saarbrücken, Germany

Datenaufbereitung und Datenanalyse mit dplyr

Visualisierung mit ggplot2

Statistische Modellierung

Präsentation der Ergebnisse mit R Markdown

#### Python

Datenanalyse mit NumPy & Pandas

Machine Learning mit scikit-learn

#### **SPRACHEN**

Englisch

IELTS Score: 8.0