

Lebenslauf

Persönliche Daten

Name Jonas Braun

Anschrift Altenescher Weg 6
 10407 Berlin

geboren am 15.11.1986 in Meschede

Schulbildung

1997 – 1999 Graf-Gottfried-Gymnasium in Arnsberg

1999 – 2006 Marie-Curie-Gymnasium in Neuss

2003/2004 Auslandsjahr in Finnland, Viherlaakson Lukio in Espoo

2006 Abschluss des Gymnasiums mit dem Abitur

Berufsausbildung

2004 – 2006 Ausbildung zum chemisch- technischen Assistenten
 am Marie-Curie-Gymnasium in Neuss

2006 – 2007 Fortsetzung der Ausbildung am Heinrich-Hertz-Berufskolleg in
 Düsseldorf

2007 Abschluss der Ausbildung als chemisch- technischer Assistent

Praktika / Berufserfahrung

- 2006 – 2007 10 Monate als technische Aushilfe in der Brennstoffzellenforschung bei 3M in Neuss
- 2008 – 2011 Arbeit als Produktentwicklungsassistent (Brennstoffzellen) bei Heliocentris Energiesysteme GmbH Berlin
- 2013 – 2014 Programmierer in der Arbeitsgruppe *Formal Methods* am Max-Planck-Institut für Bildungsforschung, Berlin
- 2015 – 2017 Freiberuflicher Programmierer in Data Science und Webentwicklung

Zivildienst

- 2007 – 2008 Zivildienst als Betreuer in Kinder- und Jugendhilfeeinrichtung „Clearingstelle Clara“, Berlin-Lichterfelde

Studium

- 2008 – 2014 Bachelor of Science in Physik an der Humboldt-Universität Berlin
Abschluss: März 2014
mit Bachelorarbeit in Statistischer Physik und Nichtlinearer Dynamik
- seit 2014 Master of Science in Physik an der Humboldt-Universität Berlin
im Bereich Nichtlineare Dynamik und Kontrolle empirischer Netzwerke
Voraussichtlicher Abschluss: 2017-18

Programmierkenntnisse

- Sehr gute, anwendungsorientierte Kenntnisse in vielen Programmiersprachen, unter anderem sehr gute Kenntnisse in C++/C, Python, HTML, CSS und Shell
- 2014 Kurs in Optimierung paralleler Algorithmen (Computational Physics III), Note 1,3
- 2013 – 2014 Machine Learning Training am Max-Planck-Institut für Bildungsforschung
- 2015 – 2017 Erfahrung in Webentwicklung u.a. für Leihbar.net, Data Science Projekte u.a. für Immobilienscout24, Zalando