



# GETZINGER SASCHA

Developer & Financial Enthusiast

## ABOUT ME

"There are no problems, only solutions nobody thought about before."

Meine Ausbildung ist Engineering, meine Jobtätigkeit Softwareentwickler und meine Freizeit widme ich dem Finanzwesen. Durch das interdisziplinäre Denken versuche ich diese Bereiche im Beruf so wie im Privatleben zu verknüpfen um im Bereich Quantitative Finance so wie Machine Learning erfolgreich zu werden.



Fischergasse 10/5, 8700 Leoben, Österreich



+43 699 190 90 351



getzinger.sascha@gmail.com



www.getzinger.info

## AUSBILDUNG

2014 - 2019

### BACHELOR OF SCIENCE

"International Study Program  
in Petroleum Engineering"  
Montanuniversität Leoben

2011 - 2014

### BERUFSREIFEPRÜFUNG

Volks- und Betriebswirtschaftslehre  
Vienna Business School

2006 - 2008

### AUSBILDUNG

Kaufmann im Einzelhandel  
Autohaus Schäfer

## WEITERBILDUNG

OKT 2018 | NANODEGREE

AI for Trading  
Udacity Nanodegree Program

OKT 2018 | NANODEGREE

Machine Learning Engineer  
Udacity Nanodegree Program

## FOLLOW ME

LinkedIn:

<https://www.linkedin.com/in/sascha-getzinger/>

GitHub:

<https://github.com/Aengelus>

Kaagle:

<https://www.kaggle.com/aengelus>



## BERUFSERFAHRUNG

Okt 2016

Mar 2018

### PYTHON DEVELOPER - MATERIAL CENTER LEOBEN

- Erweiterung von CCGS (Cyclic Crack Growth Software) um den Bereich "statische Bruchmechanik".
- Bugfix so wie Erweiterungen im Bereich der dynamischen Bruchmechanik so wie Rissfortschrittsentwicklung.
- FrontEnd Design und Weiterentwicklung. Stack: wxPython / PyQt5.
- Integration vom Git Version-management.
- Erstellung einer GitPage für die online Dokumentation.
- Software Stack: Python 2.7 | Python 3.6 / Anaconda, Pandas, Numpy.

Jul 2016

Sep 2016

### PRAKTIKANT - TRANS AUSTRIA GASLEITUNG GMBH

- Implementierung eines Tools für die Berechnung der zukünftigen Energieerzeugung der 'Waste Heat Recovery Unit'.  
Vollständige Implementierung als VBA Excel Tool.
- Training für das BI-Tool 'QlikView'.
- Darstellung des Europäischen Gasleitungsnetzes in e!Sankey Diagramme mithilfe von Entsog Daten.

Sep 2012

Sep 2014

### TESTING ENGINEER - I-NEW UNIFIED MOBILE SOLUTIONS AG

- 3 Monate onsite Team für die Implementierung eines MVNO für Virgin Mobile Mexico. Zuständig in Mexico City für Bereich. (Acceptance) Testing | Software Integration und Operation | Testmanagement so wie Einschulung der DevOps vor Ort.
- Tester im Development Team für die Bereiche IVR und USSD.
- Durchführung von Kundenpräsentationen/Einschulungen so wie Erstellung von "HowTo" Dokumenten.

Sep 2010

Aug 2012

### IT CONSULTANT - TRICENTIS TECHNOLOGY & CONSULTING GMBH

- Blackbox so wie funktionelles Testing.
- Test der Tosca Testsuite.
- Wartung, automation so wie Erstellung und Erweiterung von Testcases.
- Regelmäßige Testdurchführung für Kunden vor Ort.

## SKILLS

### PROFESSIONAL

Finance



Python



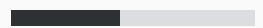
Webdesign



Linux



Machine Learning



Latex



## HOBBIES

FINANZWESEN + GASTRONOMY UND KULTUR + WINTERSPORT + KARATE