

Das Berufspraktikum im Bachelorstudiengang Geophysik

Geophysikalisches Institut (GPI)



Wartung einer seismischen Airgun. (Bild: Niklas Thiel, GPI)

Was ist das Berufspraktikum?

Studierende der Geophysik erhalten am KIT bereits durch ein im Bachelorstudiengang angesiedeltes Berufspraktikum die Möglichkeit, sich mit dem späteren Berufsfeld tiefgehend auseinanderzusetzen.

Eine beispielhafte Auswahl von Firmen und Institutionen, bei denen Studierende ein Praktikum absolviert haben, zeigt die Vielfältigkeit der späteren Tätigkeitsfelder auf:

- **Addax Petroleum**, Genf
<https://www.addaxpetroleum.com/>
- **Airbus Defence and Space GmbH**
<http://www.airbus.com/>
- **Alfred-Wegener-Institut (AWI)**, Bremerhaven und **GEOMAR**, Kiel
<https://www.awi.de/> , <https://www.geomar.de/>
- **Baker Hughes**
<https://www.bhge.com/>
- **Barcelona Center for Subsurface Imaging**
<http://www.barcelona-csi.cmima.csic.es/>
- **Cascades Volcano Observatory, USA**
<https://volcanoes.usgs.gov/observatories/cvo/>
- **Deutsches GeoForschungsZentrum (GFZ)**
<http://www.gfz-potsdam.de/>
- **Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR)**
<http://www.dlr.de/>
- **Finnish Meteorological Institute**, Helsinki
<http://en.ilmatieteenlaitos.fi/>
- **Herrenknecht AG**, Hanau
<https://www.herrenknecht.com/>
- **Königliche Sternwarte von Belgien**
<http://www.astro.oma.be/>

- **Leibniz-Institut für Angewandte Geophysik (LIAG)**
<http://www.liag-hannover.de/>
- **Wintershall Holding GmbH**
<https://www.wintershall.com/de.html>

... und viele mehr.



Gripper-TBM von Herrenknecht für den Gotthard-Basistunnel, Schweiz, Ø 8.830 mm (Bild: www.herrenknecht.com)



Klimaforschungsfloß (Bild: Achim Brauer, GFZ, www.gfz-potsdam.de)

Ansprechpartner

Geophysikalisches Institut (GPI)
Karlsruher Institut für Technologie
Hertzstraße 16
76187 Karlsruhe

Dr. Thomas Hertweck
Tel: +49 (0)721 608 44441
Thomas.Hertweck@kit.edu