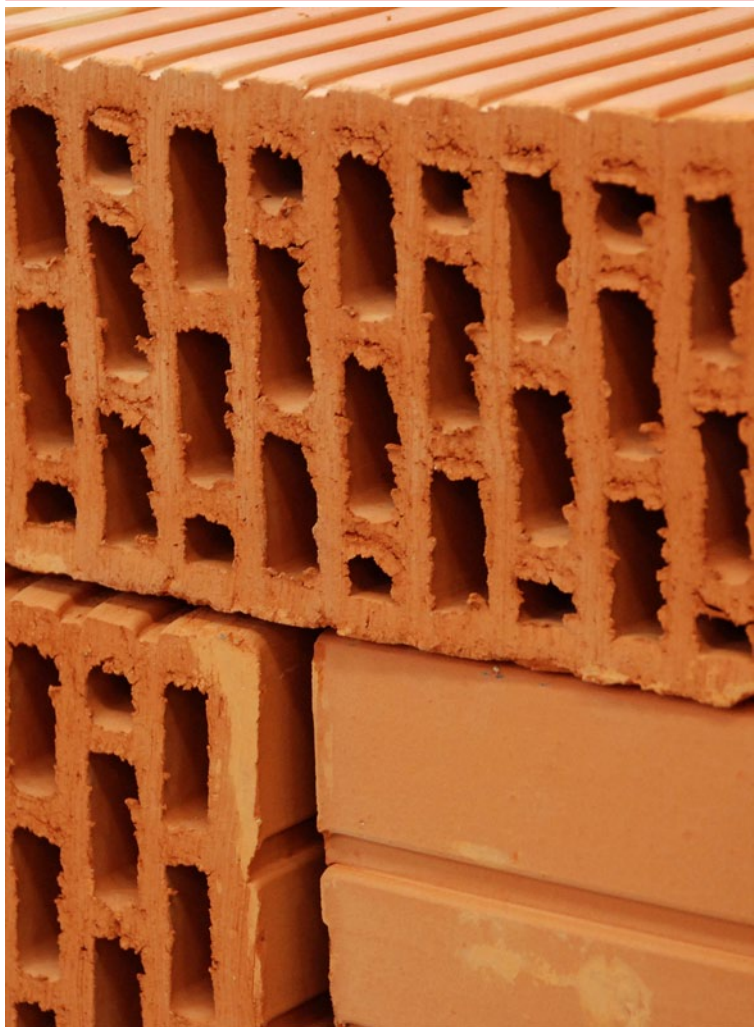


Keramik, Baustoffe, Bergbau

12.1



Keramik, Baustoffe, Bergbau

Rohstoffe sind nicht nur für die Energieversorgung wichtig, sondern auch für den Baubereich. Mit modernen Technologien werden etwa Kohle, Sand und Natursteine abgebaut und anschließend weiterverarbeitet. Gearbeitet wird in Industrieunternehmen und Handwerksbetrieben. Das Spektrum an Berufen reicht von Bergbautechnologen und Keramikern über Stoffprüfer (Chemie) bis hin zu Materialwissenschaftlern.

Beschäftigung findet sich vor allem in diesen Branchen und Bereichen:

- Baustoffindustrie
- Bauwirtschaft
- Bergbau
- Betonindustrie
- Beton- und Stahlbau
- Keramikindustrie
- Natursteinwerke
- Porzellanfabriken
- Steine- und Erdenindustrie
- Zementwerke
- Ziegeleien



Möchten Sie mehr über einen bestimmten Beruf erfahren?

bfi.plus/berufe

BERUFENET



Sind Sie auf der Suche nach Aus- und Weiterbildungsangeboten?

bfi.plus/kurse

KURSNET

Alle Berufsfelder auf einen Blick

- 1 Bauwesen, Architektur, Vermessung**
- 2.1 Technik, Recht und Sicherheit**
- 2.2 Tourismus, Freizeit, Fremdsprachen, Dialogmarketing**
- 2.3 Körperpflege, Hauswirtschaft**
- 3 Elektro**
- 4 Gesellschafts-, Geistes- und Sprachwissenschaften**
- 5.1 Medizin, Psychologie, Pflege und Therapie**
- 5.2 Medizintechnik, Reha, Sport und Bewegung**
- 6 Computer, Informatik, IT**
- 7.1 Kunsthandwerk, Restaurierung**
- 7.2 Design, Musik, Tanz, Schauspiel**
- 8 Landwirtschaft, Natur und Umwelt**
- 9 Medien**
- 10 Metall, Maschinenbau**
- 11 Naturwissenschaften und Labor**
- 12.1 Keramik, Baustoffe, Bergbau**
- 12.2 Holz und Papier**
- 12.3 Glas, Farben, Lacke, Kunststoffe**
- 12.4 Textilien, Bekleidung, Leder**
- 12.5 Edelsteine, Schmuck, Musikinstrumentenbau**
- 12.6 Lebensmittel, Getränke**
- 13.1 Bildung und Erziehung**
- 13.2 Sozialwesen, Religion**
- 14 Technik, Technologiefelder**
- 15 Verkehr, Logistik, Transport**
- 16.1 Wirtschaft und Sekretariat**
- 16.2 Finanzen, Marketing, Recht und Verwaltung**

Keramik, Baustoffe, Bergbau

Ausbildungsberufe

Betriebliche (duale) Ausbildung

- Aufbereitungsmechaniker/in
- Baustoffprüfer/in
- Berg- und Maschinenmann/-frau
- Bergbautechnologe/-technologin
- Betonfertigteilbauer/in
- Figurenkeramformer/in
- Glas- und Porzellanmaler/in
- Industriekeramiker/in Anlagentechnik
- Industriekeramiker/in Dekorationstechnik
- Industriekeramiker/in Modelltechnik
- Industriekeramiker/in Verfahrenstechnik
- Keramiker/in
- Manufakturporzellanmaler/in
- Naturwerksteinmechaniker/in
- Steinmetz/in und Steinbildhauer/in
- Stoffprüfer/in (Chemie) Glas-,
Keram.-Industrie, Steine und Erden
- Verfahrensmechaniker/in – Steine-/
Erdenindustrie
- Werksteinhersteller/in



bfi.plus/a121





Weiterbildungen

Nach einer Berufsausbildung sind beispielsweise folgende Weiterbildungen möglich:

Techniker/in, z.B.:

- Bergbautechnik
- Bohrtechnik
- Keramiktechnik
- Steintechnik

Meister/in, z.B.:

- Betonstein- und Terrazzoherstellermeister/in
- Glas- und Porzellanmalermeister/in
- Industriemeister/in, z.B. in den Fachrichtungen Betonsteinindustrie, Keramik, Naturwerkstein



bfi.plus/e121



- Keramikermeister/in
- Steinmetz- und Steinbildhauermeister/in

Andere Weiterbildungen, z.B.:

- Gestalter/in – Keramik
- Gestalter/in – Stein
- Sprengmeister/in

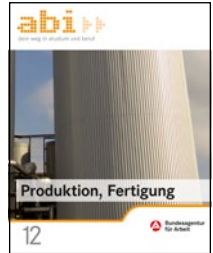
Weiterbildungen in Form von Kursen/Seminaren, z.B.:

- Design
- Geologie
- Maschinen- und Anlagenführung
- Physikalische Messtechnik
- Sprengtechnik
- Verfahrenstechnik
- Werkstoffkunde

Studienberufe

Die folgenden Studienberufe sind beispielhaft für dieses Berufsfeld:

- Geologe/Geologin
- Geowissenschaftler/in
- Ingenieur/in – Baustoffe
- Ingenieur/in – Geotechnik
- Ingenieur/in – Markscheidewesen
- Ingenieur/in – Rohstoffgewinnung und -aufbereitung



bfi.plus/s120

Beamtenlaufbahnen, z.B.:

- Beamt(er/in) – Bergverwaltung
(höh. bergtechn. Dienst)



Die Berufsfeldinformationen

Infomappen im **BIZ** Berufs
Informations
Zentrum



... und im Internet



Alle Infos
gibt es
auch
online:

www.berufsfeld-info.de



Entdecke
die Welt der
Ausbildungs-
berufe!

Als App oder online: bfi.plus/entdecker

