

## Ein Bergbautechnologe kommt zu Wort



Robin Aveskamp  
Ausgelernter Bergbautechnologe

Ich sehe die Ausbildung als besonders zukunftsorientiert und vielfältig an, denn: Ich komme an Orte, an die sonst kaum einer kommt, habe abwechslungsreiche Aufgaben und lerne unterschiedliche Facetten der Tiefbohrtechnik sowie verschiedene Unternehmen der Branche kennen. Außerdem habe ich die Möglichkeit mich später zum Techniker weiterzubilden.“

## Ihr Ansprechpartner für Rückfragen



Neptune Energy Deutschland GmbH  
Nina Lügering, Ausbildungsleitung  
Waldstraße 39  
49808 Lingen

E-Mail: [n.luegering@neptuneenergy.de](mailto:n.luegering@neptuneenergy.de)  
Telefon: 0591 612 525

## Ein Beruf mit Tiefgang Ausbildung zum Bergbautechnologen



Rund 550 Mitarbeiter von Neptune Energy engagieren sich in Deutschland für die Erkundung und Förderung von Erdöl und Erdgas. Die deutsche Tochtergesellschaft der international tätigen, unabhängigen Neptune Energy Gruppe hat ihre Zentrale in Lingen (Ems). Die Aktivitäten erstrecken sich über ganz Deutschland.

  
NEPTUNE  
ENERGY

Erfahren Sie mehr unter: [www.neptuneenergy.de](http://www.neptuneenergy.de)



„Wir haben einen großen Bedarf an Mitarbeitern mit hoher technischer Expertise. Durch den Ausbildungsberuf des Bergbautechnologen, hoffen wir darauf, **zukünftige** Fachleute für unser Unternehmen zu gewinnen.“

Nicole Graf, Personalleiterin



## Vielfalt im Arbeitsalltag

Erdöl und Erdgas sind aus unserem Alltag nicht wegzudenken. Aber wie genau funktioniert die Erdgas- und Erdölgewinnung? Die Ausbildung zum Bergbautechnologen lehrt genau das.

Während der Ausbildung lernen Sie modernste Maschinen einzusetzen, Überwachungssysteme und Prozessanlagen zur Öl- und Gasgewinnung sowie der Aufbereitung zu bedienen und die Konstruktion von Bohrlöchern zu verstehen. Der Alltag eines Bergbautechnologen ist unglaublich vielfältig.

Ihre Erfahrungen sammeln Sie sowohl in unseren eigenen Betrieben als auch bei deutschlandweiten Kooperationspartnern. Nach der Ausbildung haben Sie die Möglichkeit sich zum Schichtführer oder Techniker weiterzubilden.

## Die Ausbildung im Faktencheck

### Voraussetzungen:

Qualifizierter Realschulabschluss, Mindestalter 18 Jahre

### Interessen:

Gute Noten in den Fächern Mathe, Physik und Chemie sowie eine besondere Begeisterungsfähigkeit für ein technisches Arbeitsumfeld

### Ausbildungsdauer:

3 Jahre

### Ausbildungsbeginn im Unternehmen:

1. August eines jeden Jahres

### Ausbildungsaufbau:

Die Ausbildung teilt sich in eine zweiwöchige Theoriephase und eine sechswöchige Praxisphase.

### Ausbildungsort:

Berufsschule in Haldensleben in Sachsen-Anhalt (Theoriephase); im Betrieb Rühlermoor bei Meppen sowie in deutschlandweiten Betrieben von Neptune Energy und von Kooperationspartnern (Praxisphase).

## Ausbildungsschwerpunkte

### Integrative Fertigkeiten, Kenntnisse und Fähigkeiten

- Berufsbildung, Arbeits- und Tarifrecht
- Aufbau und Organisation des Ausbildungsbetriebes
- Sicherheit und Gesundheitsschutz bei der Arbeit  
Umweltschutz
- Betriebliche und technische Kommunikation
- Planen, Organisieren und Durchführen der Arbeit, Bewerten der Arbeitsergebnisse
- Qualitätssicherung

### Berufsprofilgebende Fertigkeiten, Kenntnisse und Fähigkeiten

- Werkstoffbearbeitung
- Steuerungstechnik
- Heben und Bewegen von Lasten
- Montieren, Demontieren, Inbetriebnehmen
- Bedienen und Warten von Maschinen, Systemen und Anlagen
- Geologie und Gebirgsmechanik, Lagerstättenschließung, bergmännische Hohlräume
- Gewinnung und Deponierung, Förderung, Logistik und Transport

### Fachrichtung Tiefbohrtechnik

- Bohrtechnische Ausrüstung
- Bohrlochkonstruktion
- Bohrlochmessung
- Zementierung
- Spülungstechnik
- Bohrregime
- Bohrlochkontrolle