

# Herausforderung Fachkräftemangel

## TU Bergakademie Freiberg kooperiert mit GASCADE

In den technischen Berufen und den dazugehörigen Berufsausbildungen ist seit längerer Zeit ein mangelndes Interesse der Jugendlichen und ein damit einhergehender Rückgang der Bewerber zu verzeichnen. Die Branchenverbände DVGW, AGFW, VDE, rbv usw. wollen deshalb die Nachwuchsförderung in den Kernbereich ihrer Arbeiten rücken und erarbeiten Konzepte und Strategien für eine gesicherte Personalentwicklung in der Branche. Jedoch müssen auch Hochschulen, (Mitglieds-)Betriebe und Bildungsträger den Prozess der Nachwuchsförderung aktiv unterstützen, um ihre künftige personelle Abdeckung zu sichern.

Ein Beispiel hierfür liefert die TU Bergakademie Freiberg: Ihre Hochschuleinrichtungen kooperieren in vielfacher Hinsicht sehr eng mit der Wirtschaft. Ziel ist es, sowohl innovative Technologien als auch gut qualifizierte Absolventen hervorzubringen. Im Bereich der Gasversorgung, Tief- und Bergbau, wirtschaftlicher Netzbetrieb und Ressourcenmanagement konnte nun ein Kooperationsvertrag mit dem Fernlei-

tungsnetzbetreiber GASCADE geschlossen werden. Dieser setzt mit dem Bau der Europäischen Gas-Anbindungsleitung (EUGAL) ein bedeutendes Projekt für die europäische Gasversorgung um. Die räumliche Nähe zu diesem Projekt ermöglicht der TU Bergakademie Freiberg eine einfache Einbindung in den Studienablauf, bietet das Projekt doch einen guten Einblick in das künftige Berufsleben der Ingenieure und die Ansprüche an den akademischen Nachwuchs. Teil der Kooperation sind u. a. Exkursionen auf die EUGAL-Baustelle, Ingenieurpraktika im Unternehmen und fachliche Betreuung von Studien-, Diplom-, und Projektarbeiten. Die Zusammenführung von Studieninhalten und der praktischen Umsetzung bestätigt dabei das Ausbildungsziel und fördert das Engagement in dem Berufsfeld der Ingenieure.

Die praktische Umsetzung der Nachwuchsförderung hat zahlreiche Unterstützer an der TU Bergakademie Freiberg und fordert ein Engagement über den Arbeitsalltag hinaus. Dieser Einsatz und die Anerkennung durch die

Besichtigung der EUGAL-Baustelle an der Elbe mit Studenten der TU Bergakademie (im Hintergrund das Gasrohr für den Düker)



Quelle: TU Bergakademie Freiberg

Studierenden bestätigen der TU Bergakademie Freiberg und dem Kooperationspartner Gascade, dass die Nachwuchsförderung als gemeinsame Aufgabe für den zukünftigen Personalbedarf die richtige Investition ist. Für eine Deckung des künftigen Bedarfs muss die Branche ihre Bemühungen in der Nachwuchsförderung erheblich steigern und das Image der Berufsfelder in den Netzwerken verbessern.

➔ **Bernd Franke**  
Mitglied der DVGW-Koordinierungsgruppe  
Nachwuchsförderung

## SAVE THE DATE: DVGW-BEZIRKSGRUPPEN-FACHTAGUNG NRW 2019

Auch in diesem Jahr laden die DVGW-Bezirksgruppen in Nordrhein-Westfalen am 2. und 3. Juli 2019 wieder alle persönlichen DVGW-Mitglieder in NRW sowie interessierte Gäste zur DVGW-Bezirksgruppen-Fachtagung ein. Freuen Sie sich auf spannende und tagesaktuelle Fachbeiträge, u. a. zu den Themen „Umsetzung der neuen TRGI 2018“, „IT-Sicherheit“, „Optimierung der Wasseraufbereitung“ sowie „Ein Jahr Datenschutzgrundverordnung (DSGVO)“. Begleitet wird die Veranstaltung erneut durch eine Fachausstellung mit rund 100 Ausstellern. Informieren Sie sich, bilden



Quelle: DVGW

Sie sich eine Meinung, diskutieren Sie mit – die DVGW-Bezirksgruppen in NRW freuen sich auf Ihre Teilnahme!

### + INFORMATIONS-PLUS

Anmeldemöglichkeiten finden Sie unter [www.dvgw-veranstaltungen.de/441779](http://www.dvgw-veranstaltungen.de/441779). Wenn Sie Interesse haben, sich als Aussteller an der begleitenden Fachausstellung zu beteiligen, unterstützt Sie gern Aysen Kleine (E-Mail: [kleine@dvgw-kongress.de](mailto:kleine@dvgw-kongress.de)).