

Die DVGW-Forschungsstelle am Engler-Bunte-Institut ist eine gemeinnützige Forschungseinrichtung des DVGW – Deutscher Verein des Gas- und Wasserfaches e. V. am Karlsruher Institut für Technologie (KIT). Neben der anwendungsorientierten Forschung für das Gas- und Wasserfach liegt der Schwerpunkt der Aktivitäten in der Prüfung, Überwachung und Zertifizierung von Materialien, Bauteilen und Gasgeräten. Die DVGW-Forschungsstelle agiert in Forschungs- und Entwicklungsfragen als Schnittstelle zu den DVGW-Mitgliedsunternehmen, die größtenteils aus der Versorgungswirtschaft und der verbundenen Industrie kommen. Neben der nationalen Ausrichtung gewinnen europaweit laufende Aktivitäten zunehmend an Bedeutung.

Ein wichtiger Forschungsschwerpunkt stellt die Nutzung der bestehenden Erdgasinfrastruktur im Kontext der Energiewende dar. Hierbei werden Themen wie die Erzeugung und Einspeisung von Gasen aus erneuerbaren Quellen ins Erdgasnetz, intelligente Gasnetze sowie die Sektorenkopplung (elektrische Energie, Wärme/Kälte, Mobilität) ganzheitlich und interdisziplinär untersucht.

Für das Arbeitsgebiet „Systeme und Netze“ suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine/n

Projektingenieur / Projektingenieurin Netzinfrastruktur

Ihre Aufgaben:

- Sie führen Forschungsprojekte zu netztechnischen Fragestellungen (Gas- und Wärmenetze) selbstständig und eigenverantwortlich durch und sind für die inhaltliche und organisatorische Zusammenarbeit mit internen und externen Partnern zuständig.
- Schwerpunkte Ihrer Arbeiten sind technologische und ökonomische Analysen zur Nutzung von Gas- und Wärmenetzen im Zuge der Energiewende. Hierbei berücksichtigen Sie klimapolitische, regulatorische und energiewirtschaftliche Rahmenbedingungen.
- Sie erstellen Fachberichte und -veröffentlichungen und präsentieren Ihre Ergebnisse in Fachgremien und bei Fachveranstaltungen.

Ihr Profil:

- Ingenieur- oder naturwissenschaftlicher Abschluss (z. B. Energietechnik, Netzingenieur / Netzingenieurin)
- Interesse an Forschung sowie Begeisterung für technologische und energiewirtschaftliche Fragestellungen rund um die Energiewende
- Kenntnisse zum Aufbau und Betrieb von Gas- und Wärmenetzen sind vorteilhaft
- Kreativität, Flexibilität, Begeisterungsfähigkeit und Belastbarkeit
- Sicheres Auftreten, Überzeugungskraft und gute Kommunikationsfähigkeit

Wir bieten Ihnen eine vielseitige und verantwortungsvolle Tätigkeit in einem innovativen und zukunftsweisenden Umfeld, das viele Möglichkeiten zur Weiterentwicklung bietet. Die Stelle ist zunächst auf 2 Jahre befristet. Die Möglichkeit auf Verlängerung besteht und wird angestrebt. Die Bezahlung ist angelehnt an TV-L. Wir sind ein moderner Arbeitgeber für den Fort- und Weiterbildung der Mitarbeiter, die betriebliche Altersversorgung sowie die Vereinbarkeit von Beruf und Familie selbstverständlich sind.

Senden Sie uns Ihre aussagekräftige Bewerbung bis zum **23.11.2018** an:
Frau Annette Klesse (Tel.: + 49 (0)721 608-41220)

Jetzt bewerben!

**DVGW-Forschungsstelle am Engler-Bunte-Institut
des Karlsruher Instituts für Technologie (KIT)
Bereich Gastechologie
Engler-Bunte-Ring 1
76131 Karlsruhe**

www.dvgw-ebi.de