

## Senior-Projektsteuerer\*in / Projektmanager\*in »Neubau Fraunhofer Geo-Forschungsplattform Rheinland«

Die Fraunhofer-Einrichtung für Energieinfrastrukturen und Geothermie IEG forscht auf den Gebieten integrierter Energieinfrastrukturen, innovativer Wärmesysteme, Wasserstofftechnologien und Georesourcen für eine erfolgreiche Energiewende. Wir betreiben angewandte Forschung und Technologie-Entwicklung für industrielle und öffentliche Auftraggeber und setzen diese in marktfähige Produkte und Verfahren um. Das Fraunhofer IEG ist über acht Standorte deutschlandweit vernetzt (Aachen, Bochum, Cottbus, Holzkirchen, Jülich, Karlsruhe, Zittau). Das Institut betreibt Real-Labore im energietechnischen Infrastruktur-Maßstab um Innovationen gemeinsam mit Industriepartnern unter Anwendungsbedingungen zu testen.

Zur Beschleunigung der Energiewende baut die Fraunhofer-Gesellschaft im Rheinland am RWE-Braunkohlekraftwerk Weisweiler einen Demonstrationsstandort auf für die großtechnische Entwicklung von Technologien zur Nutzung von Georesourcen, insbesondere von Erdwärme. Ein Ziel ist die klimaneutrale Versorgung der Rhein-Ruhr-Region mit Wärme und Strom in der Nachkohlezeit. Im besonderen Fokus stehen die Bereitstellung, Speicherung und Wandlung geothermischer Energie und von Energierohstoffen der Zukunft. Die anstehenden Arbeiten umfassen die gesamte Wertschöpfungskette von der geophysikalischen Exploration geeigneter Reservoir-Gesteine im Rheinland über die Planung und Umsetzung mehrerer Tiefbohrungen, den Neubau des Fraunhofer-Forschungscampus in Weisweiler bis (perspektivisch) zum Bau eines geothermischen Kraftwerks.

Der Aufbau dieser innovativen Forschungsinfrastruktur ist eine komplexe Entwicklungs- und Bauaufgabe mit großer öffentlicher Sichtbarkeit. Daher muss der\*die Projektmanager\*in neben einer umfangreichen Grundlagenkompetenz (Bauwesen, Energie- oder Geotechnologien) auch über Methodenkompetenz bei der Steuerung von Großprojekten, über eine ausgewiesene Organisationserfahrung bei vernetzten Projekten sowie über hervorragende kommunikative Kompetenzen in deutscher Sprache beim Umgang mit der Öffentlichkeit und Projektbeteiligten verfügen. Der Dienstsitz ist Aachen oder Weisweiler.

### Was Sie bei uns tun

- Organisation des Gesamtvorhabens und seiner Teilprojekte zur geowissenschaftlichen Exploration, zur Planung und Umsetzung von Tiefbohrungen und zum Neubau des Fraunhofer-Forschungs-Campus Weisweiler (Zusammenstellung von Teams, Unternehmens-/Projektorganisation, Abgrenzung der Verantwortungsbereiche, Qualitätsmanagement, Vertragsmanagement, Änderungsmanagement etc.)
- Projektstrukturierung (Ablauf- und Terminmanagement, Ressourcenplanung und Kostenmanagement, Ableitung von Optimierungsmöglichkeiten etc.)
- Steuerung des Vorhabens (Projektmanagement, Koordination des Projektumfelds, Beteiligung von Stakeholdern, Öffentlichkeit und Dritten, Definition und Kontrolle von Projekterfolgs- und Misserfolgskriterien, Normen / Richtlinien, etc.)
- Bindeglied zwischen verschiedenen Abteilungen des Fraunhofer IEG sowie Koordination der Zusammenarbeit mit Partnern aus Industrie und Wissenschaft, Zuwendungsgebern und Genehmigungsbehörden.
- Wissens- und Dokumentenmanagement.

### Was Sie mitbringen

- *Expertise:* Sie verfügen über einen Diplom- oder Masterabschluss im bau-, ingenieur- oder naturwissenschaftlichen Bereich, ggf. eine abgeschlossene Promotion oder vergleichbare Qualifikation.
- *Berufserfahrung:* Sie verfügen über langjährige Erfahrung im Projektmanagement von großen Bau- oder Tiefbohrvorhaben.
- *Enthusiasmus:* Sie möchten einen signifikanten Beitrag zum Gelingen der Energiewende leisten.  
*Innovationsbegeisterung:* Sie haben Interesse an stark interdisziplinären wissenschaftlichen Forschungsprojekten.  
*Organisationstalent:* Sie sind kommunikationsstark in deutscher Sprache, flexibel, eigeninitiativ und haben eine ausgewiesene Planungs- und Organisationsexpertise.
- *Gründungsgeist:* Sie begeistern sich für den interdisziplinären Austausch in einem professionellen Team und haben Interesse an Netzworkebildung
- *IT-Skills:* Sie setzen Softwaretools zum Projektmanagement und Reporting routiniert ein.

### Was Sie erwarten können

- *Spitzenforschung:* Sie arbeiten an der internationalen Spitze der angewandten Forschung und werden dabei auf Augenhöhe beraten, begleitet und weitergebildet.
- *Selbstbestimmtheit:* Sie werden in ein engagiertes, wachsendes Team aus verschiedenen Forschungsdisziplinen eingebunden und haben die Chance, Ihren Arbeitsbereich aktiv mitzugestalten und Ihre Ideen einzubringen.
- *Sichtbarkeit:* Sie gestalten durch Ihren Einsatz die spannendsten Themen der Energiewende mit. Die Ergebnisse Ihrer Arbeit sind gesellschaftlich sichtbar und wirken in Deutschland, Europa und weltweit.
- *Teamwork:* In unserer Einrichtung bieten wir ein harmonisches und kollegiales Betriebsklima mit flachen Hierarchien, Duz-Kultur, Möglichkeiten zum Arbeiten in Teilzeit und Vertrauensarbeitszeit für ein freies und selbstbestimmtes Zeitmanagement.
- *Familienfreundlichkeit:* Wir leben eine familienfreundliche Kultur: Manchmal geht die Familie vor - wir wissen das! Wir bieten Unterstützungsangebote zur Vereinbarkeit von Familie und Beruf (pme Familienservice).
- *Qualifizierung:* Sie erhalten maßgeschneiderte Soft-Skill-Trainings und fachliche Weiterbildungen, um Ihr Potenzial und Ihre Talente bestmöglich zu fördern.
- *Chancengleichheit:* Bei uns ist Diversität ein wichtiges strategisches Ziel: Wir setzen uns aktiv für Chancengleichheit ein.
- *Alles andere:* 30 Tage Urlaub (an Heiligabend und Silvester bekommen Sie von uns jeweils einen zusätzlichen Urlaubstag), 39 Stunden/Woche (Vollzeit), Freizeitausgleich bei Mehrarbeit, betriebliche Altersvorsorge, vermögenswirksame Leistungen, vergünstigtes Job-Ticket und kostenlose Parkplätze sowie Corporate Benefits bei attraktiven Unternehmenspartnern

Die Vergütung erfolgt bis TVöD EG 15 (je nach Qualifikation). Anstellung, Vergütung und Sozialleistungen basieren auf dem Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst (TVöD). Zusätzlich kann Fraunhofer leistungs- und erfolgsabhängige variable Vergütungsbestandteile gewähren.

Die Stelle ist zunächst auf 3 Jahre befristet. Die wöchentliche Arbeitszeit beträgt 39 Stunden. Die Stelle kann auch in Teilzeit besetzt werden.

Wir wertschätzen und fördern die Vielfalt der Kompetenzen unserer Mitarbeitenden und begrüßen daher alle Bewerbungen - unabhängig von Alter, Geschlecht, Nationalität, ethnischer und sozialer Herkunft, Religion, Weltanschauung, Behinderung sowie sexueller Orientierung und Identität. Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Eignung bevorzugt eingestellt. Wir weisen darauf hin, dass die gewählte Berufsbezeichnung auch das dritte Geschlecht miteinbezieht. Die Fraunhofer-Gesellschaft legt Wert auf eine geschlechtsunabhängige berufliche Gleichstellung.

Mit ihrer Fokussierung auf zukunftsrelevante Schlüsseltechnologien sowie auf die Verwertung der Ergebnisse in Wirtschaft und Industrie spielt die Fraunhofer-Gesellschaft eine zentrale Rolle im Innovationsprozess. Als Wegweiser und Impulsgeber für innovative Entwicklungen und wissenschaftliche Exzellenz wirkt sie mit an der Gestaltung unserer Gesellschaft und unserer Zukunft.

**Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann bewerben Sie sich jetzt online mit Ihren aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen. Wir freuen uns darauf, Sie kennenzulernen!**

**Inhaltliche Fragen zu dieser Position beantwortet Ihnen gerne:**

Herr Prof. Dr. Rolf Bracke  
(Institutsleiter)  
e-Mail: [rolf.bracke@ieg.fraunhofer.de](mailto:rolf.bracke@ieg.fraunhofer.de)

**Fragen zum Bewerbungsverfahren beantworten Ihnen gerne:**

Frau Jana Bienek  
Telefon: +49 234 338 58 172

Frau Melanie Henke  
Telefon: +49 355 355 40 145

Fraunhofer-Einrichtung für Energieinfrastrukturen und Geothermie IEG  
[www.ieg.fraunhofer.de](http://www.ieg.fraunhofer.de)

Kennziffer: 64331

Bewerbungsfrist: offen

