

Das Helmholtz-Zentrum Potsdam – Deutsches GeoForschungsZentrum GFZ ist das nationale Zentrum zur Erforschung der Geosphäre. Als Mitglied der [Helmholtz-Gemeinschaft](#) sind wir Teil der größten deutschen Wissenschaftsorganisation. Mit rund 1.300 Beschäftigten (inkl. unserer Gäste) entwickeln wir ein fundiertes System- und Prozessverständnis der festen Erde sowie Strategien und Handlungsoptionen, um dem globalen Wandel und seinen regionalen Auswirkungen zu begegnen, Naturgefahren zu verstehen und damit verbundene Risiken zu mindern, um den wachsenden Bedarf an Energie und Rohstoffen für eine Hightech-Gesellschaft auf nachhaltige Weise zu sichern sowie den Einfluss der Menschen auf das System Erde zu bewerten.

In den Sektionen 2.3 „Geomagnetismus“ und 2.2 „Geophysikalische Abbildung des Untergrunds“ (Department „Geophysik“) ist die folgende Stelle zu besetzen:

## Techniker Elektrotechnik (w/m/d) am Standort Niemegk

Kennziffer 5187

### Ihr Aufgabengebiet:

- Neuentwicklung, Wartung und Optimierung von elektronischen Messgeräten und dazugehöriger Infrastruktur für die geomagnetischen Observatorien sowie die magnetotellurische Komponente des geophysikalischen Gerätepools
- Entwicklung, Test und Herstellung von elektronischen Systemen (Hard- und Software) und Komponenten inklusive Leiterplatten
- Arbeit in einem internationalen und multidisziplinären Umfeld
- Aufbau und technische Betreuung von Messgeräten bei Kooperationspartnern und bei Feldeinsätzen im In- und Ausland
- Überwachung der Datenintegrität von Observatorien und Messgeräten
- Mitarbeit bei der organisatorischen Betreuung des Gerätepools, z. B. Unterweisung in der Handhabung der Geräte
- Auswertung von Testmessungen und Erstellung von Dokumentationen

### Ihr Qualifikationsprofil:

- Ausbildung zum/zur staatlich anerkannten Techniker\*in der Fachrichtung Elektrotechnik oder vergleichbare Qualifikation
- nachgewiesene Kenntnisse im Bereich „Entwicklung und Prototypenbau von elektronischen Schaltungen und Messgeräten“ unter Verwendung von CAD-Programmen (Arbeitsproben oder Werkstücke in der Ausbildung, früheren Anstellungen oder Freizeit)
- sicherer Umgang mit Computern mit verschiedenen Betriebssystemen; gute Kenntnisse in der Anwendung von Textverarbeitung und Tabellenkalkulation
- gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift Fähigkeit und Bereitschaft zur Teilnahme an Reisen und Feldmessungen im In- und Ausland
- Teamfähigkeit sowie ein lösungsorientiertes, zuverlässiges und eigenständiges Arbeiten in einem internationalen Umfeld
- Führerschein Klasse B, idealerweise auch BE (wir unterstützen Sie gegebenenfalls bei der Qualifizierung als Kraftfahrer\*in BE)

<b>Startdatum:</b>	01.09.2021
<b>Befristung:</b>	2 Jahre (mit Option auf Entfristung)
<b>Vergütung:</b>	Die Stelle ist nach TVöD Bund (Tarifgebiet Ost) mit der Entgeltgruppe 9b bewertet. Die Eingruppierung erfolgt nach den tariflichen Bestimmungen und den entsprechenden persönlichen Voraussetzungen.
<b>Arbeitszeit:</b>	Vollzeit (derzeit 39 h/Woche); Die Stelle ist grundsätzlich teilzeitgeeignet.
<b>Arbeitsort:</b>	Niemegk

### Wir bieten Ihnen:

- anspruchsvolle und abwechslungsreiche Aufgaben in einem dynamischen und internationalen Forschungsumfeld
- modernste Ausstattung der Arbeitsplätze
- Zusatzleistungen des öffentlichen Dienstes
- umfangreiche Weiterbildungsmöglichkeiten
- eine flexible Arbeitszeit- und Arbeitsplatzgestaltung
- Unterstützung zur besseren Vereinbarkeit von Beruf und Privatleben durch [benefit@work](mailto:benefit@work)



### Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Dann freuen wir uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung bis zum **30.06.2021**. Bitte benutzen Sie dafür ausschließlich unser Online-Bewerbungsformular.

Diversität und Chancengleichheit sind integrale Bestandteile unserer Personalpolitik. Das GFZ setzt sich aktiv für Vielfalt ein und begrüßt ausdrücklich Bewerbungen aller qualifizierter Personen, unabhängig von ethnischer und sozialer Herkunft, Nationalität, Geschlecht, sexueller Orientierung und Identität, Religion/Weltanschauung, Alter und körperlichen Merkmalen. Anerkannt schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Eignung und Qualifikation nach Maßgabe des Sozialgesetzbuches IX bevorzugt berücksichtigt. Hierzu können Sie sich bei Fragen an unsere Schwerbehindertenveterung unter [sbv@gfz-potsdam.de](mailto:sbv@gfz-potsdam.de) wenden, die Sie gern im weiteren Bewerbungsprozess unterstützt. Bei Fragen zur Gleichstellung der Geschlechter können Sie gern mit unserer Gleichstellungsbeauftragten unter [gba@gfz-potsdam.de](mailto:gba@gfz-potsdam.de) Kontakt aufnehmen.

Ihre personenbezogenen Daten werden zur Durchführung des Auswahlverfahrens auf Grundlage von Art. 6 Abs. 1 b, Art. 88 DSGVO i. V. m. § 26 BbGDSG verarbeitet. Nach Abschluss des Verfahrens werden Bewerbungsunterlagen unter Einhaltung der datenschutzrechtlichen Bestimmungen gelöscht.

Für allgemeine Fragen zum Bewerbungsverfahren wenden Sie sich bitte an Frau Buge, Tel. +49 331 288-28787.