

Max-Planck-Institut für Plasmaphysik



Das Max-Planck-Institut für Plasmaphysik als ein Institut der Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V. ist eines der führenden Zentren für Fusionsforschung und beschäftigt sich mit der Erarbeitung der physikalischen Grundlagen für ein künftiges Fusionskraftwerk. Das Institut ist dem Europäischen Fusionsprogramm angeschlossen.

Elektrotechnikingenieur*in als wissenschaftliche*r Mitarbeiter*in

Stadt: Greifswald; Beginn: Frühestmöglich; Dauer: 2 Jahre; Vergütung: EG13;
Kennziffer: gw25/010; Bewerbungsfrist: 28.02.2025

Aufgaben

Ihre Aufgaben

- Betrieb und Ausbau der Hochfrequenz-Plasmaheizung
- Entwicklung anspruchsvoller technischer Lösungen für Aufgaben aus der Hochfrequenztechnik
- Tätigkeit als Verantwortliche Elektrofachkraft (VEFK)
- Zusammenarbeit mit anderen Forschungseinrichtungen und der Industrie

Voraussetzungen

Das bringen Sie mit:

- ein erfolgreich abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium auf dem Gebiet der Elektrotechnik oder vgl.
- praktische Erfahrung auf dem Gebiet der Hochfrequenztechnik

Das wünschen wir uns:

- Kenntnisse im Bereich Hochspannung
- Kenntnisse relevanter Normen auf den Gebieten: Elektrotechnik, Arbeitsschutz und EMV
- gute Deutsch- und Englischkenntnisse

Unser Angebot

Das bieten wir Ihnen:

- eine gründliche Einarbeitung
- interessante herausfordernde Tätigkeit an einem der weltweit führenden Institute der Plasma- und Fusionsforschung
- eine Bezahlung je nach Qualifikation und Aufgabenübertragung bis Entgeltgruppe 13 TVöD Bund
- 30 Tage Urlaubsanspruch, zusätzliche freie Tage an Heiligabend und Silvester (24.12. und 31.12.)
- Flexible Arbeitszeit im Rahmen einer Gleitzeitregelung
- Betriebliche Altersvorsorge (VBL), vermögenswirksame Leistungen und andere übliche Sozialleistungen des öffentlichen Dienstes (Bund)
- eine eigene Cafeteria für die Mittagsversorgung
- vielfältige Angebote für Mitarbeiter*innen (z. B. Familienservice, betriebliches Gesundheitsmanagement, vergünstigte Ferienwohnungen)
- Vergünstigte Jobtickets (z.B. Deutschlandticket)
- Kostenfreie Parkplätze am Institutsgelände

Bewerbung

Die Beschäftigung ist auf 24 Monate befristet. Die Befristung richtet sich nach § 14 Abs. 2 TzBfG, d. h. es können nur Bewerber*innen berücksichtigt werden, die noch nicht in einem Arbeitsverhältnis zur Max-Planck-Gesellschaft gestanden haben.

More information at <https://stellenticket.de/191480/>

Offer visible until 01/03/25

