

Messkunst „Made in Germany“ – dafür stehen die 2100 Mitarbeitenden der Physikalisch-Technischen Bundesanstalt (PTB). Als nationales Metrologieinstitut und führende Forschungseinrichtung entwickeln wir in einem internationalen Arbeitsumfeld weltweit führende Standards für das Messen. So sorgen wir dafür, dass Menschen und Organisationen Messungen vertrauen können.

In Braunschweig suchen wir Sie für den Fachbereich 6.2 „Dosimetrie für Strahlentherapie und Röntgendiagnostik“ als:

Physiklaborantin / Physiklaborant (m/w/d)

Entgeltgruppe 6 TVöD Bund ○ unbefristet ○ Vollzeit

Ihre Aufgaben:

Sie arbeiten gerne experimentell und selbständig und möchten, dass Ihre Ergebnisse reale Anwendungen beeinflussen? Bei der Physikalisch-Technischen Bundesanstalt können Sie mit Ihrer messtechnischen Erfahrung zur Qualitätssicherung in der medizinischen Röntgendiagnostik beitragen. Sie arbeiten in einem Team aus technischen und wissenschaftlichen Beschäftigten, das in enger Zusammenarbeit Kundenaufträge und weitere Messaufgaben plant und bearbeitet.

Sie unterstützen den Fachbereich 6.2 durch folgende Aufgaben:

- Baumusterprüfung von Röntgendiagnostik-Dosimetern unterschiedlicher Typen und Bauarten sowie Kalibrierung von Dosimetern als Dienstleistung
 - Planung und Organisation der Kundenaufträge
 - Kommunikation mit den Auftraggebern in deutscher und englischer Sprache
 - Planung und Aufbau der Messaufbauten, der komplexen Messabläufe sowie Bedienung der Messplätze
 - Durchführung und Auswertung der Messungen, kritische Beurteilung und Dokumentation der Ergebnisse, Erstellung von Kalibrierzertifikaten
- Durchführung dosimetrischer Messungen im Rahmen nationaler und internationaler Forschungsprojekte
- Mitarbeit bei Wartung, Qualitätssicherung und Weiterentwicklung von Messplätzen sowie Messaufbauten

Ihr Profil:

- Abgeschlossene Ausbildung als Physiklaborant*in (Bewerbende, die ihre Ausbildung demnächst abschließen werden, sind ebenfalls willkommen)
- Dienstleistungsorientierte, sorgfältige, strukturierte und zielorientierte Arbeitsweise
- Hohes Maß an experimentellem Geschick und Flexibilität
- Hohe Bereitschaft sich in neue Aufgabenfelder einzuarbeiten
- Sicherer Umgang mit Microsoft-Office-Programmen (Word, Excel)
- Ausgeprägte Team- und Kommunikationsfähigkeit
- Deutsch-(C2-Niveau) und Englischkenntnisse (B1-Niveau)
- Eignung und Bereitschaft, als beruflich strahlenexponierte Person zu arbeiten

Wir bieten:

Arbeiten Sie eigenverantwortlich an präzisen messtechnischen Prüf- und Kalibrierverfahren für die medizinische Röntgendiagnostik und verbinden Sie praxisnahe Qualitätssicherung mit internationaler Forschungsarbeit und direktem Anwendungsbezug.

Eine Übersicht unserer Benefits finden Sie auf unserer [Karriereseite](#).

Das ist uns wichtig:

Die PTB fördert die Gleichstellung von Frauen und Männern und ist besonders an Bewerbungen von Frauen interessiert. Gleichzeitig sind wir bestrebt, die gesellschaftliche Vielfalt widerzuspiegeln. Daher ist jede Bewerbung, unabhängig von ihrem Geschlecht, ihrer kulturellen oder sozialen Herkunft, Religion, Weltanschauung oder sexuellen Identität herzlich willkommen. Schwerbehinderte oder ihnen gleichgestellte Menschen werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Ihre Bewerbung:

Fachliche Fragen zu dieser Position beantwortet Ihnen im [Fachbereich 6.2](#):

Dr. Stefan Pojtinger, Tel.: 0531 592-6250, E-Mail: stefan.pojtinger@ptb.de.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung bis zum 18. Juni 2026 unter der Kennziffer 26-79-6B. Bitte nutzen Sie dafür den Button „[ONLINE BEWERBEN](#)“ – dieser führt Sie direkt zu unserem Bewerbungsportal, wo Sie Ihre Unterlagen (Lebenslauf, Zeugnisse, Anschreiben) hochladen können. Bewerbungen per E-Mail können wir nicht berücksichtigen. Mit Ihrer Bewerbung akzeptieren Sie die [Datenschutzbestimmungen](#).



Deutschland.
Läufer nur mit dir.
karriere.bund.de



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Energie



charta der vielfalt

UNTERZEICHNET



ForschungRegion
Braunschweig