

# Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Das Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen ist ein kaufmännisch eingerichteter Landesbetrieb im Geschäftsbereich des Ministeriums für Wirtschaft, Innovation, Digitalisierung und Energie des Landes NRW. Die Personendosismessstelle des MPA NRW überwacht monatlich die berufliche Strahlenexposition von etwa 120.000 Personen und arbeitet stetig an der Anpassung an neue gesetzliche Vorgaben, die Digitalisierung und die Verbesserung des Serviceangebots. Nähere Informationen zum Landesbetrieb MPA NRW unter [www.mpanrw.de](http://www.mpanrw.de).

Zum nächstmöglichen Zeitpunkt ist im **Dezernat 12 "Personendosis-Messstelle"** die Stelle als

**Fullstack-Webentwickler/in (m/w/d)** zu besetzen.

Die Stelle ist befristet für die Dauer des Projektes TL-DOS, längstens jedoch bis zum 31.12.2023. Die Eingruppierung erfolgt grundsätzlich in Abhängigkeit vom Berufsabschluss und der Berufserfahrung in die Entgeltgruppe **09 TV-L bis 10 TV-L**.

## **Aufgabenschwerpunkte:**

- Weiterentwicklung des Dosimetrie-Webportals
- Mitarbeit an der Weiterentwicklung dosimetrischer Verfahren
- Entwicklung von wissenschaftlich-technischen Anwendungen im Bereich der Personendosimetrie
- Programmierung von Benutzeroberflächen, Datenbankanbindungen und Schnittstellen

## **Fachliches und persönliches Anforderungsprofil:**

- Bachelor of Science der Fachrichtung Informatik oder abgeschlossene Berufsausbildung zur/zum Fachinformatiker/in mit der Fachrichtung Anwendungsentwicklung
- mehrjährige Berufserfahrung in der Webentwicklung
- Kenntnisse in den Bereichen Angular, JavaScript, HTML, CSS
- Entwurf von REST-APIs
- Test und Debugging von Webapplikationen
- Erfahrungen in mindestens einer objektorientierten Backend-Sprache (z.B. Java, C#, C++)
- Erfahrungen mit Datenbanken (insbesondere MySQL/MariaDB oder PostgreSQL)
- Von Vorteil sind weitere Erfahrungen mit: C# oder Java, Clean Code & Entwurfsmustern, SQL, Python
- Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Kooperative und teamorientierte Arbeitsweise
- Gute Kommunikationsfähigkeit
- Eigeninitiative und die Bereitschaft, sich in neue Fragestellungen einzuarbeiten

# Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

## Was bieten wir?

- Eine Bezahlung nach dem Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L)
- Flexible Arbeitszeiten für eine gute Vereinbarkeit von Familie und Beruf
- Weiterbildungsmöglichkeiten und einen sicheren Arbeitsplatz
- Stellenbesetzungen werden auf Wunsch grundsätzlich auch in Teilzeit vorgenommen, soweit im Einzelfall zwingende dienstliche Gründe nicht entgegenstehen
- Interessante und wechselnde Aufgaben
- Offene, fordernde und fördernde Arbeitsatmosphäre
- Projektarbeit mit Wissens- und Erfahrungsaustausch

Das Land NRW fördert die berufliche Entwicklung von Frauen. Bewerbungen von Frauen sind daher ausdrücklich erwünscht. In den Bereichen, in denen Frauen unterrepräsentiert sind, werden sie bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung nach Maßgabe des Landesgleichstellungsgesetzes bevorzugt berücksichtigt, sofern nicht in der Person eines Mitbewerbers liegende Gründe überwiegen.

Bewerbungen geeigneter schwerbehinderter Menschen und diesen Gleichgestellten im Sinne von § 2 SGB IX sind erwünscht.

Die Ausschreibung wendet sich ausdrücklich auch an Menschen mit Migrationshintergrund.

Wenn wir Ihr Interesse geweckt haben, richten Sie Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen unter Angabe des Stichwortes "**Dezernat 12**"

**bis zum 29.11.2019 an**

[personalstelle@mpanrw.de](mailto:personalstelle@mpanrw.de).

Bitte beachten Sie, dass Bewerbungsunterlagen grundsätzlich nicht zurückgesandt werden. Es wird deshalb darum gebeten, keine Originale von Unterlagen zu übersenden und auf die Verwendung von Bewerbungsmappen zu verzichten.

Mit der Abgabe der Bewerbungen ist gleichzeitig das Einverständnis erteilt, dass vorübergehend die für das Auswahlverfahren erforderlichen personenbezogenen Daten gespeichert und verarbeitet werden. Nach Abschluss des Verfahrens werden die Daten und Bewerbungsunterlagen unter Beachtung der gesetzlichen Bestimmungen vernichtet.