

Wir suchen

eine Ingenieurin/ einen Ingenieur (w/m/d) im Fachbereich 46 „Physikalische Einwirkungen“

(unbefristet, Vollzeit/Teilzeit geeignet, EG 10 TV-L [Entgelttabelle](#), BesGr ab A 10 LBesO [Besoldungstabelle](#) Dienstort Essen)

IHRE AUFGABEN

- Durchführung von Messungen und Begutachtungen nieder- und hochfrequenter elektromagnetischer Felder (EMF) nach der Verordnung über elektromagnetische Felder (26. BImSchV)
- Durchführung von Messungen und Begutachtungen zu Lichtimmissionen künstlicher Beleuchtungsanlagen
- Durchführung eigener Prognosen und Prüfung von Prognosen Dritter zu EMF und Licht mittels PC-Fachsoftware
- Mitwirkung bei der Weiterentwicklung der Mess- und Beurteilungsverfahren, Qualitätssicherung
- Unterstützung fachbezogener Fortbildungsmaßnahmen und bei der Öffentlichkeitsdarstellung

BENEFITS

- sicherer Arbeitsplatz und sinnhafte Tätigkeit in einer nachhaltig arbeitenden Behörde
- flexible Arbeitszeitmodelle
- Teilzeitbeschäftigung/Homeoffice
- gute Vereinbarkeit von Familie und Beruf
- Zusatzversorgung im öffentlichen Dienst (VBL) für Tarifbeschäftigte
- breites Angebot im Rahmen des Betrieblichen Gesundheitsmanagements
- attraktives Fortbildungsangebot und gute Karriere- und Entwicklungsmöglichkeiten

IHR PROFIL

- Abgeschlossenes Hochschulstudium (Bachelor oder FH-Diplom) der Fachrichtung Elektro- oder Nachrichtentechnik, Kommunikationstechnik, Lichttechnik, physikalische Technik, Physik oder mit einer entsprechend dem Tätigkeitsschwerpunkt einschlägigen vergleichbaren Fachrichtung
- Kenntnisse in mindestens einem Bereich:
 - Eigenschaften und Wirkungen elektromagnetischer Felder;
 - Messung nieder- oder hochfrequenter elektromagnetischer Felder;
 - Messung von Lichtimmissionen (nachgewiesen durch Ausbildung oder mindestens dreijährige Berufserfahrung)
- Führerschein der Klasse B (ehemals III) und Bereitschaft zum Fahren eines Dienstfahrzeuges bzw. Fahrdienst durch eine Arbeitsassistenz gemäß SGB IX (Ausschlusskriterien)

Von Vorteil

- Ausgeprägte mündliche und schriftliche Kommunikationsfähigkeit
- Verantwortungsbewusste, zuverlässige Arbeitsweise; sicheres Auftreten
- Gesundheitliche Eignung zu Außendiensttätigkeiten und Bereitschaft zu gelegentlichen Einsätzen außerhalb der normalen Arbeitszeiten innerhalb NRW

DAS SIND WIR

Das Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz Nordrhein – Westfalen (LANUV) ist als Landesoberbehörde in den Bereichen Naturschutz, technischer Umweltschutz für Wasser, Boden und Luft sowie Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit tätig. Hier finden Sie weitere Informationen zum [Arbeitgeber LANUV](#).

Der Einsatz erfolgt im Arbeitsbereich elektromagnetische Felder und Licht im Immissionsschutz Nordrhein-Westfalen. Zu Ihren Aufgaben gehört die Durchführung gutachterlicher Messungen und Prognosen zu Immissionen niederfrequenter und hochfrequenter elektromagnetischer Felder (EMF) und zu Lichtimmissionen.

DAS IST UNS WICHTIG

Das Land Nordrhein-Westfalen fördert die berufliche Entwicklung von Frauen. Bewerbungen von Frauen sind daher ausdrücklich erwünscht. In Bereichen, in denen Frauen noch 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 und ihnen gleichgestellter bzw. gleichzustellender Menschen im Sinne der §§ 2 Abs. 3, 151 SGB IX sind ebenfalls ausdrücklich erwünscht.

Die Ausschreibung wendet sich ausdrücklich auch an Menschen mit Einwanderungsgeschichte.

HABEN WIR IHR INTERESSE GEWECKT?

Dann freuen wir uns über Ihre aussagekräftige Bewerbung bis zum 26.02.2023.

per E-Mail (in einem PDF-Dokument) an ✉ jobs@lanuv.nrw.de

unter Angabe der **Kennziffer: FB 46_GEH_P1808**

- ❖ Ihre fachlichen Fragen beantwortet gerne Herr Kindel ☎ 02361/305-1557 ✉ E-Mail rainer.kindel@lanuv.nrw.de
- ❖ Bei allgemeinen Fragen wenden Sie sich bitte an Frau Gehmeyr ☎ 02361/305-6102 ✉ E-Mail ina.gehmeyr@lanuv.nrw.de

Die Stelle kommt auch für Beamtinnen und Beamte (in einem statusrechtlichen Amt ab Bes. Gr. A 10 LBesO) in Betracht. Die berufliche Entwicklung im Beamtenverhältnis bis hin zur Besoldungsgruppe A 13 LBesO ist möglich.

Infos zum [Datenschutz im Bewerbungsverfahren](#)

Starten Sie Ihre Karriere bei uns – Wir geben auch Berufs- und Quereinsteigern eine Chance!

