

Öffentliche Bekanntmachung

Wir suchen eine/n

Verwaltungspraktikanten/in (Hochschulabsolvent/in) im Referat „Ionisierende Strahlung, Radioaktivität“ der Abteilung „Elektrizität und Strahlung“

Bewerbungsfrist: 11. Jänner 2021 bis 8. Februar 2021

Ihre Aufgaben:

- Ausbildung und Mitarbeit bei der Weiterentwicklung der metrologischen Grundlagen und Normalmesseinrichtungen im Bereich der Radionuklidmetrologie und Aktivitätsmesstechnik mittels:
 - Gammaskpektrometrie-Messsystem mit Ge(HP)-Detektor
 - Gammaskpektrometrie-Software GammaPRO (Baltic Scientific Instruments)
 - Radonmesssystem Alphaguard PQ2000 Pro RnTn
 - Monte Carlo Simulations Software ‚Penelope 2014‘

Wir erwarten von Ihnen: *(Wenn nichts Anderes angeführt ist, sind die Anforderungen unbedingt zu erfüllen.)*

Grundvoraussetzungen:

- österreichische Staatsbürgerschaft oder die eines EWR-Landes bzw. der Schweiz
- abgeschlossenes Studium der Physik oder eines gleichwertigen naturwissenschaftlich-technischen Hochschulstudiums (mindestens first level-degree)
- verhandlungsfähige Deutsch- und Englischkenntnisse
- Unbescholtenheit
- bei männlichen Bewerbern: abgeschlossener Präsenz- oder Zivildienst
- Bereitschaft zu Dienstreisen und Führerschein B
- hohe Bereitschaft zur Weiterbildung

Persönliche Anforderungen und deren Gewichtung:

- Kommunikationsstärke, soziale Kompetenz und Teamfähigkeit 20 %
- analytisches Denkvermögen und hohe Eigenmotivation 20 %

Fachliche Anforderungen und deren Gewichtung: *(Wenn keine/r der Bewerber/innen die Anforderungen erfüllen, wird davon abgesehen.)*

- gute Kenntnisse der Strahlenphysik und Radioaktivitätsmessung 30 %
- Kenntnisse der Programmiersprache „Fortran“ 15 %
- Anwenderkenntnisse einschlägiger Software (z.B. GammaPRO bzw. Monte Carlo Simulations Software) sowie von MS-Office 15 %

Wir bieten Ihnen:

- ein sechsmonatiges Praktikum mit der Option auf eine Verlängerung um weitere sechs Monate in 1160 Wien, Arltgasse 35
- einen Ausbildungsbeitrag von monatlich € 1.410,20 bzw. € 2.820,40 brutto ab dem vierten Ausbildungsmonat
- gegebenenfalls die Möglichkeit, die Forschungsergebnisse der Tätigkeit im Rahmen einer wissenschaftlichen Arbeit (Masterarbeit oder Dissertation) zu verwenden

Die Auswahl der Bewerber/innen erfolgt nach Vorauswahl der Bewerbungsunterlagen durch die Abhaltung eines Aufnahmegesprächs. Mit dem Hinweis auf § 11 b B-GIBG laden wir entsprechend dem § 7 B-GIBG besonders Frauen ein, sich zu bewerben.

Ihre aussagekräftige Bewerbung mit Lebenslauf und Zeugnissen nehmen wir über die Jobbörse der Republik Österreich (<https://www.jobboerse.gv.at/>) entgegen.