

An der Universität Wien (mit 20 Fakultäten und Zentren, 179 Studienrichtungen, ca. 10.000 Mitarbeiter\*innen und rund 90.000 Studierenden) ist ab 01.03.2022 die Position einer\*ines

## Techniker\*in in der Arbeitsgruppe Experimentelle Grundausbildung und Hochschuldidaktik

zu besetzen.

### Kennzahl der Ausschreibung: 12657

An der Fakultät für Physik der Universität Wien ist in der Arbeitsgruppe Experimentellen Grundausbildung und Hochschuldidaktik eine

Techniker\*innen-Stelle im Anfänger\*innenpraktikum zu besetzen. Als Termin für den Dienstantritt ist der 1.3.2022 vorgesehen. Die Stelle ist vorerst bis 29.07.2022 mit Option auf Verlängerung für die Dauer der Elternteilzeit einer Mitarbeiterin zu besetzen.

Im Anfänger\*innenpraktikum Physik finden mehrere Praktika für Studierende der Physik, des Unterrichtsfaches Physik, sowie der Meteorologie und Ernährungswissenschaften statt. Zahlreiche mechanische, elektronische und optische (teilweise computergestützte) Messanordnungen und Versuchsaufbauten sind in funktionstüchtigem Zustand zu halten. Die Versuche werden laufend verbessert und weiterentwickelt.

Die Stelle ist für die Dauer der Abwesenheit eines\*einer Mitarbeiter\*in zu besetzen.

**Dauer der Befristung:** 5 Monat/e

**Beschäftigungsausmaß:** 20 Stunden/Woche.

**Einstufung gemäß Kollektivvertrag:** §54 VwGr. IIIb

Darüber hinaus können anrechenbare Berufserfahrungen die Einstufung und damit das Entgelt bestimmen.

### Ihre Aufgaben:

Selbstständiges Warten und Instandhalten aller Apparate und Messgeräte im Physikpraktikum. - Selbstständiges Weiterentwickeln und Automatisieren von Messaufgaben mittels Mikrocontrollerboard Arduino. - Bau von elektrischen und elektronischen Apparaten. Bei diesen Aufgaben werden Sie von der hauseigenen mechanischen Werkstätte unterstützt. - Anfertigen technischer Zeichnungen. - Erstellen einfacher Printplattenlayouts, Herstellen der Printplatten, bestücken und verlöten der Bauteile. - Betreuung der 45 PC-Arbeitsplätze. Installation, Konfiguration und Problemlösung für Hardware- und Softwareausstattung, sowie Netzwerkdrucker, Beamer etc. - Betreuung der Homepage des Anfänger\*innenpraktikums. - Beschaffung aller Arbeitsmaterialien, Geräte, Hard- und Software, die im Praktikumsbetrieb benötigt werden.

### Ihr Profil:

HTL Abschluss in Elektronik, Nachrichtentechnik, Mechatronik oder gleichwertige Ausbildung.

- Kenntnisse des Betriebssystems Linux Mint.
- Handwerkliches Geschick, insbesondere bei mechanischen, elektrischen und elektronischen Arbeiten.
- Sie haben Freude daran, eigenständige und kreative Problemlösungen zu finden.
- Programmierkenntnisse für den Arduino sind erwünscht aber nicht zwingend notwendig.
- Sie haben gute Deutschkenntnisse und Basiskenntnisse in Englisch.

### Ausbildungen:

Bildungseinrichtung	Ausbildungsrichtung	Spezielle Ausbildungsrichtung	Wichtigkeit
Technische und Gewerbliche Schule	HTL	Elektronische Datenverarbeitung und Organisation	Sollkriterium

**Sprachen:**

<b>Sprache</b>	<b>Sprachniveau</b>	<b>Sprachkompetenz</b>	<b>Wichtigkeit</b>
Englisch	Grundkenntnisse	Sprachniveau	Musskriterium
Deutsch	Gute Kenntnisse	Sprachniveau	Musskriterium

**EDV:**

<b>Art der EDV-Kenntnisse</b>	<b>Spezifizierte EDV-Kenntnisse</b>	<b>Wichtigkeit</b>
Betriebssystemkenntnisse	Linux	Sollkriterium
Betriebssystemkenntnisse	Windows	Sollkriterium

**Ihre Bewerbung:**

Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung mit Motivationsschreiben unter der Kennzahl 12657, welche Sie bis zum 14.01.2022 bevorzugt über unser Job Center (<http://jobcenter.univie.ac.at/>) an uns übermitteln.

Für nähere Auskünfte über die ausgeschriebene Position wenden Sie sich bitte an Sachslehner, Franz +43-1-4277-72805.

Die Universität Wien betreibt eine antidiskriminatorische Anstellungspolitik und legt Wert auf Chancengleichheit und Diversität (<http://diversity.univie.ac.at/>). Insbesondere wird eine Erhöhung des Frauenanteils in Leitungspositionen und beim wissenschaftlichen Personal angestrebt. Frauen werden bei gleicher Qualifikation vorrangig aufgenommen.

DLE Personalwesen und Frauenförderung der Universität Wien

**Kennzahl der Ausschreibung: 12657**

E-Mail: [jobcenter@univie.ac.at](mailto:jobcenter@univie.ac.at)