

Universitätsassistent:in – Postdoc

Beginn/Dauer:

- ab 01.03.2025
- bis 28.02.2029

Organisationseinheit:

- Mechatronik, AB Elektrotechnik, Standort Innsbruck

Beschäftigungsausmaß:

- 40 Stunden/Woche

Ihre Aufgaben:

- Selbständige Forschungstätigkeit im Bereich der Leistungselektronik
- Selbständige Durchführung von Lehrveranstaltungen und Abhaltung von Prüfungen
- Betreuung von Studierenden inkl. Betreuung von Bachelorarbeiten
- Mitarbeit an Organisations- und Verwaltungsaufgaben sowie an Evaluierungsmaßnahmen
- Weiterbildung

Ihr Profil:

- Promotion (Dokortitel) in Elektrotechnik mit Schwerpunkt in der Leistungselektronik oder elektrischen Antriebssystemen
- Erfahrung im Aufbau leistungselektronischer Systeme, in der Regelung leistungselektronischer Systeme und in der Durchführung von Messungen an elektrischen Antriebssystemen der Leistungselektronik sowie in der Verknüpfung dieser Messungen mit theoretischen Modellen
- Fundierte Kenntnisse im Umgang mit Messgeräten wie Oszilloskopen und Leistungsanalysatoren
- Erfahrung in der Implementierung von Regelungen für leistungselektronische Systeme in C-Code und VHDL
- Internationale Forschungserfahrung an führenden Forschungseinrichtungen ist von Vorteil
- Fähigkeit zur Teamarbeit sowie zur Unterstützung und Förderung des Teams
- analytisches und kritisches Denkvermögen zur Problemlösung
- Erfahrung im internationalen Austausch

- Abgeschlossenes facheinschlägiges Doktorats- oder PhD-Studium
- ausgezeichnete Englischkenntnisse

Die Beschreibung der mit dieser Stelle verbundenen Aufgaben und Anforderungen finden Sie unter:

<https://www.uibk.ac.at/universitaet/profile-wiss-personal/post-doc.html>

Unser Angebot:

Bei uns erwarten Sie spannende Aufgaben, flexible Arbeitszeiten, ein familienfreundliches Arbeitsumfeld, attraktive Weiterbildungs- und Entwicklungsmöglichkeiten, eine bezahlte Mittagspause, ein Essenzuschuss und vieles mehr!

<https://www.uibk.ac.at/universitaet/zusatzleistungen/>.

Für diese Position ist ein Entgelt von brutto € 4.933 / Monat (14 mal)* vorgesehen.

*Stand 2024

Bewerbung:

Wir freuen uns auf Ihre Onlinebewerbung bis **03.02.2025** unter Angabe der Chiffre TW-14694

Kontakt:

Bei Fragen zur Ausschreibung wenden Sie sich bitte an:

Ass. - Prof. Dr. Dr. Spasoje Miric

Telefon: ++43 512 507 62780

E-Mail: spasoje.miric@uibk.ac.at

Die Universität Innsbruck legt im Rahmen ihrer Personalpolitik Wert auf Chancengleichheit und Diversität.

Die Universität Innsbruck strebt eine Erhöhung des Frauenanteils an und fordert daher qualifizierte Frauen ausdrücklich zur Bewerbung auf. Dies gilt insbesondere für Leitungsfunktionen sowie für wissenschaftliche Stellen. Bei Unterrepräsentation werden Frauen bei gleicher Qualifikation vorrangig aufgenommen.

Der österreichischen Behindertengesetzgebung folgend werden qualifizierte Personen ausdrücklich ermutigt, sich zu bewerben.