



Am Department für Bautechnik und Naturgefahren, Institut für Alpine Naturgefahren kommt es, im Rahmen eines HRSM-Projektes, zur Besetzung einer Stelle als:

## Wissenschaftliche\*r Projektmitarbeiter\*in ohne Doktorat (Kennzahl 113)

Beschäftigungsausmaß: 30 Wochenstunden  
Dauer des Dienstverhältnisses: ab 01.08.2020, befristet bis 31.12.2021

Einstufung gem. Univ.-KV, Verwendungsgruppe: B1  
Bruttomonatsgehalt (abhängig von der anrechenbaren Vorerfahrung) mind.: € 2.196,80 (14x jährlich, zusätzlich bieten wir ein attraktives Personalentwicklungsprogramm und umfassende Sozialleistungen)

### Aufgaben

- Mitarbeit im HRSM-Projekt „Mobile Forschungsplattform“
- Eigenverantwortliches Arbeiten im Bereich Hochfrequenz-Radartechnik
- Verfassung von wissenschaftlichen Veröffentlichungen

### Aufnahmeerfordernis

- Abgeschlossenes Diplomstudium in KTW, ALPNAT oder gleichwertig
- Verständnis der Physik und Mechanik bei Massenverlagerungsprozessen in Wildbächen
- Data Science: Datenverarbeitung, Auswertung, Visualisierung (MatLab, etc.)

### Weitere erwünschte Qualifikationen

- Radartechnik: Umgang und Anwendung mit einem Hochfrequenz-Radar
- Erfahrung mit Signalverarbeitung in der Hochfrequenztechnik; Kopplung mit anderen Warnsystemen
- Digital Particle Image Velocimetry: Erfahrung in der Medientechnik zur Verarbeitung von Videomaterial

Erscheinungstermin: 08.07.2020  
Bewerbungsfrist: 29.07.2020

Die BOKU strebt eine Erhöhung des Frauenanteils an und fordert daher qualifizierte Frauen ausdrücklich zur Bewerbung auf. Bewerberinnen, die gleich geeignet sind wie der bestgeeignete Mitbewerber, werden vorrangig aufgenommen, sofern nicht in der Person eines Mitbewerbers liegende Gründe überwiegen.

Wir freuen uns über Ihre Bewerbung an das Personalmanagement, **Kennzahl 113**, der Universität für Bodenkultur, 1190 Wien, Peter Jordanstraße 70; E-Mail: [kerstin.buchmueller@boku.ac.at](mailto:kerstin.buchmueller@boku.ac.at);  
**Bitte Kennzahl unbedingt anführen!**

Die Bewerber\*innen haben keinen Anspruch auf Abgeltung aufgelaufener Reise- und Aufenthaltskosten, die aus Anlass des Aufnahmeverfahrens entstanden sind.

[www.boku.ac.at](http://www.boku.ac.at)