



Am Department für Nachhaltige Agrarsysteme, Institut für Landtechnik kommt es zur Besetzung einer Stelle als:

Technische/r Mitarbeiter/in „Mechatronik“

(Kennzahl 88)

Beschäftigungsausmaß: 40 Wochenstunden

Dauer des Dienstverhältnisses: ab sofort – unbefristet

Arbeitsort: Wien, Groß-Enzersdorf, Tulln

Einstufung gem. Univ.-KV, Verwendungsgruppe: IIIb

Bruttomonatsgehalt (abhängig von der anrechenbaren Vorerfahrung) mind.: € 2.421,70 (14x jährlich, zusätzlich bieten wir ein attraktives Personalentwicklungsprogramm und umfassende Sozialleistungen)

Aufgaben

- Planung und Aufbau von Messsystemen für das Feldversuchswesen
- Mechanische Fertigung von Prototypen
- Unterstützung der Projektteams durch messtechnisches und elektronisches Wissen/Fertigkeiten
- Erstellen von technischen Dokumentationen der Prototypen und Messsysteme
- Unterstützung bei der Durchführung von Feldversuchen
- Erstellung von Schaltplänen und Konstruktionszeichnungen
- Einbinden von unterschiedlicher Sensorik und Aktorik (elektronisch und hydraulisch)
- Maintenance der mechanischen und elektronischen Versuchswerkstatt
- Adaption mechatronischer Bauteile/Systeme an landwirtschaftliche Maschinen und Geräte
- Mitarbeit im Aufbau des landwirtschaftlichen Versuchsbetriebs im Kontext der Digitalisierung

Erwünschte Qualifikationen

- Abgeschlossene technische Ausbildung (Lehre, HTL oder FH) im Bereich Mechatronik
- Praktische Erfahrung mit mechatronischen Systemen
- Kenntnisse in der Fahrzeugelektronik (CAN-BUS)
- Kenntnisse im Umgang mit Konstruktionssoftware
- Grundkenntnisse im Leiterplattenbau und in der Programmierung von Microcontrollern
- Kenntnisse der gängigen Normen und Richtlinien im Kontext der Tätigkeiten
- Interesse an Sicherheitsnormen im Bereich autonome Fahrzeuge und Robotik
- Führerschein F und/oder C
- Grundkenntnisse der englischen Sprache
- Praktische Erfahrung in der Landwirtschaft von Vorteil
- Teamfähigkeit und Kommunikationsfreudigkeit
- Selbstständige Abwicklung von Aufträgen

Erscheinungstermin: 06.05.2020

Bewerbungsfrist: 19.06.2020

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 88**, der Universität für Bodenkultur, Peter Jordanstraße 70, 1190 Wien; E-Mail: kerstin.buchmueller@boku.ac.at;
Bitte Kennzahl unbedingt anführen!

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

www.boku.ac.at

