

Das **Zentrum für angewandte Forschung und Technologie e. V. (ZAFT e.V.)** ist eine eigenständige Einrichtung **an der Hochschule für Technik und Wirtschaft** in Dresden. Unsere Stärken liegen auf dem Gebiet der Forschung und Entwicklung sowie im Technologietransfer im technischen Bereich. Zur Verstärkung unseres F&E-Teams auf dem Gebiet der Systemtechnik für nachhaltige Land- und Umweltnutzung am ZAFT suchen wir (vorbehaltlich der Mittelbewilligung)

einen **wissenschaftlichen Mitarbeiter / F&E-Ingenieur (m/w/d)**

in Vollzeit zur Bearbeitung eines Forschungsprojektes auf dem Gebiet der Messsystementwicklung für Forst- und Landwirtschaft / Umwelttechnik, welches zusammen mit einem namhaften Partner aus der Industrie durchgeführt wird. Die Anstellung ist zunächst befristet auf eine Dauer von zwei Jahren.

Ihre Aufgaben:

- Forschungs- und Entwicklungsarbeiten zur innovativen Erfassung von Borkenkäfern in Bäumen
- Entwicklung und Aufbau von Testeinrichtungen und Durchführung von Messungen
- Auswertung von Messergebnissen
- Erstellung von Berichten/Publicationen

Ihre Qualifikation:

- Besonders qualifizierter (FH-) Hochschulabschluss in der Fachrichtung Maschinenbau, Elektrotechnik, Umweltmesstechnik, Landtechnik oder einem vergleichbaren Fach
- Gute konzeptionelle und organisatorische Fähigkeiten
- Befähigung zu selbständiger und eigenverantwortlicher Tätigkeit
- Teamfähigkeit
- Fertigkeiten im Umgang mit Standard-Office-Software
- Führerscheinklasse B (PKW) oder T

Die Stelle soll der Qualifizierung des wissenschaftlichen Nachwuchses dienen und bietet die **Möglichkeit zur Promotion**, die über eine unserer Kooperationsuniversitäten erfolgen kann.

Die Vergütung erfolgt in Anlehnung an TV-L (je nach Qualifikation bis Gruppe 13).

Richten Sie Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen möglichst per Email an:

Zentrum für angewandte Forschung und Technologie e. V. an der HTW Dresden
z. Hd. Frau Katrin Fleischer
Friedrich-List-Platz 1
01069 Dresden
Email: katrin.fleischer@zaft.htw-dresden.de

Für weitere Informationen steht Ihnen Herr Prof. Dr. Karl Wild, Projektleiter, Email: wika@htw-dresden.de oder Frau Fleischer, Tel.: (0351) 462 3232, gerne zur Verfügung.