

The Faculty of Environment and Natural Resources of the University of Freiburg invites applications for a

Full Professorship (W3) for Fire Ecology

in the Department of Forest Sciences to be filled as soon as possible.

- Application deadline: 06.04.2025
- Start-date: At the earliest possible date.
- Fulltime position
- Reference number: 4213

Description

The professorship represents the field of fire ecology in research and teaching. The research focus is on forest ecosystems of the temperate zone, in particular on forest ecosystems of Central Europe, against the background of the increased forest fires to be expected in Central Europe as a result of climate change.

The professorship deals experimentally, observationally and model-based with the effects of vegetation fires on the biodiversity and functionality of forest ecosystems, with the dynamics of forest fires and with management options for reducing the risks of vegetation fires. International networking with the aim of drawing conclusions about the situation in Central Europe through experiments in non-European regions where forest fires already occur more frequently is expressly desired. The professorship is also expected to make important contributions to research into the adaptation of forests to global change in the joint research project »Future Forests«.

In addition to representing field of fire ecology, teaching contributions are expected in the field of disturbance ecology and land management including ecosystem restoration.

The professorship is established as an endowed professorship of the Eva Mayr-Stihl Foundation.

Prerequisites for the employment of professors are a university degree, an outstanding dissertation and an excellent publication record. Substantial achievements and experience in academic research and teaching, at the level of a *Habilitation* according to the German academic system, are expected.

The following application documents are to be submitted:

- Curriculum vitae
- Certificates of degrees and academic qualifications
- Complete list of publications and talks, specifying the five most important publications
- List of current and previous projects with details of the financial volume
- Concept paper for future research and teaching (max. 2 pages)

The position is unlimited. The salary will be determined in accordance with W3.

We are particularly pleased to receive applications from women for the position advertised here.

The university supports individuals appointed to professorial positions through a Dual Career Service and a Family Service.

Application

Please send your application including supporting documents mentioned above and the application form (<https://intranet.uni-freiburg.de/public/downloads/saz/bewerbungsbogen-professoren-en.pdf>) citing the reference number 4213 by 6 April 2025 at the latest. Please send your application to the following address in written or electronic form:

Vorsitzenden der Berufungskommission
Dekan Prof. Dr. Heiner Schanz
Fakultät für Umwelt und Natürliche Ressourcen
Universität Freiburg
Hebelstr. 25/Vorderhaus
79085 Freiburg i. Br.
Germany

e-mail: dekanat@unr.uni-freiburg.de

For further information, please contact Prof. Dr. Heiner Schanz on the phone number +49 761 203 8502 or e-mail heiner.schanz@ifp.uni-freiburg.de.

Further information on the appointment procedure can be found in the Code for Practice for professorial appointments (in German):

<https://intranet.uni-freiburg.de/public/downloads/saz/berufungsleitfaden.pdf>.

Advertisement in the online job portal of the University of Freiburg:

<https://uni-freiburg.de/en/job/00004213/>

General and legal remarks

Full-time positions may generally be split up into two or more part-time positions, provided that there are no formal or legal barriers. Candidates are selected in accordance with the provisions of the AGG (*Allgemeines Gleichbehandlungsgesetz* – German General Equal Treatment Act).

Applicants with disabilities (*schwerbehinderte Menschen*) will be given preferential consideration in case of equal qualification.

The department offering the position is liable for the content of this job posting. Textual errors do not constitute a basis for any claims or rights. The relevant human resources department has sole responsibility for all legal transactions made within the context of the selection and hiring process.

Please note that breaches in privacy and unauthorized access by third parties cannot be excluded in communication by unencrypted email.

Privacy policy

<https://uni-freiburg.de/en/data-protection-applications/>

An der Fakultät für Umwelt und Natürliche Ressourcen der Universität Freiburg ist im Institut für Forstwissenschaften eine

W3-Professur für Feuerökologie

zum nächstmöglichen Zeitpunkt zu besetzen.

- Bewerbungsfrist: 06.04.2025
- Eintrittstermin: Zum nächstmöglichen Zeitpunkt.
- Vollzeitstelle
- Kennziffer: 4213

Beschreibung

Die Professur vertritt das Fachgebiet Feuerökologie in Forschung und Lehre. Der Forschungsschwerpunkt liegt auf Waldökosystemen der temperaten Zone, insbesondere auf Waldökosystemen Mitteleuropas, vor dem Hintergrund der durch den Klimawandel auch in Mitteleuropa zu erwartenden vermehrten Waldbrände.

Die Professur beschäftigt sich experimentell, beobachtend und modellbasiert mit den Auswirkungen von Vegetationsbränden auf die Biodiversität und Funktionalität von Waldökosystemen, mit der Dynamik von Waldbränden und mit Managementoptionen zur Reduzierung der Risiken von Vegetationsbränden. Eine internationale Vernetzung über Mitteleuropa hinaus mit dem Ziel, über Experimente in außereuropäischen Regionen, in denen bereits heute Waldbrände häufiger auftreten, Rückschlüsse auf die Situation in Mitteleuropa zu ziehen, ist ausdrücklich erwünscht. Von der Professur werden zudem wichtige Impulse zur Erforschung der Anpassung der Wälder an den globalen Wandel in dem Verbundforschungsvorhaben »Future Forests« erwartet.

In der Lehre werden neben der Vertretung des engeren Fachgebiets Beiträge im Bereich der Störungsökologie und des Landmanagements inklusive Ökosystemrestauration erwartet.

Die Professur wird als Stiftungsprofessur der Eva Mayr-Stihl Stiftung eingerichtet.

Einstellungsvoraussetzungen für Professor*innen sind neben den allgemeinen dienstrechtlichen Voraussetzungen ein abgeschlossenes Hochschulstudium, pädagogische Eignung und eine herausragende Promotion. Über die Promotion hinausgehende wissenschaftliche Leistungen, die in der Regel durch eine Habilitation nachgewiesen werden, werden erwartet (§ 47 Landeshochschulgesetz (LHG)).

Folgende Bewerbungsunterlagen werden erbeten:

- Lebenslauf
- Zeugnisse und Urkunden
- Vollständiges Schriften- und Vortragsverzeichnis unter Nennung der fünf wichtigsten Publikationen
- Liste laufender und bisher durchgeführter Projekte mit Angabe des finanziellen Volumens
- Forschungs- und Lehrkonzept (max. 2 Seiten)

Die Stelle ist unbefristet. Die Vergütung erfolgt nach W3.

Für die hier ausgeschriebene Position freuen wir uns besonders über Bewerbungen von Frauen.

Die Universität unterstützt Berufene über einen Dual Career Service und einen Familienservice.

Bewerbung

Bitte bewerben Sie sich mit o.g. Unterlagen und dem Ausdruck Ihres Bewerbungsformulars (<https://intranet.uni-freiburg.de/public/downloads/saz/bewerbungsbogen-professoren.pdf>) unter Angabe der Kennziffer 4213 bis spätestens 6. April 2025. Ihre Bewerbung richten Sie bitte in schriftlicher oder elektronischer Form an:

Vorsitzenden der Berufungskommission
Dekan Prof. Dr. Heiner Schanz
Fakultät für Umwelt und Natürliche Ressourcen
Universität Freiburg
Hebelstr. 25/Vorderhaus
79085 Freiburg i. Br.
Germany

E-Mail-Adresse: dekanat@unr.uni-freiburg.de

Für nähere Informationen steht Ihnen Prof. Dr. Heiner Schanz unter Tel. +49 761 203 8502 oder E-Mail heiner.schanz@ifp.uni-freiburg.de zur Verfügung.

Weitere Informationen zum Berufungsverfahren finden Sie im Berufsleitfaden: <https://intranet.uni-freiburg.de/public/downloads/saz/berufsleitfaden.pdf>.

Ausschreibung im Online-Bewerbungsportal der Universität Freiburg: <https://uni-freiburg.de/stellenangebot/00004213/>

Allgemeine und rechtliche Hinweise

Vollzeitstellen sind grundsätzlich teilbar, soweit dienstliche oder rechtliche Gründe nicht entgegenstehen. Die Auswahl erfolgt nach den Regeln des AGG (Allgemeines Gleichbehandlungsgesetz).

Schwerbehinderte Menschen werden bei entsprechender Eignung bevorzugt eingestellt.

Für den Inhalt dieser Anzeige ist die jeweils ausschreibende Einrichtung verantwortlich. Etwaige inhaltliche Fehler begründen keine Ansprüche oder Rechte. Die rechtsgeschäftliche Vertretung im Zusammenhang mit dem Besetzungsverfahren und der Einstellung erfolgt ausschließlich durch das zuständige Personaldezernat.

Bitte beachten Sie, dass Gefährdungen der Vertraulichkeit und der unberechtigte Zugriff Dritter bei der Kommunikation per unverschlüsselter Mail nicht ausgeschlossen werden können.

Datenschutz

<https://uni-freiburg.de/datenschutz-bewerbungen/>