



Stellenausschreibung Wiss. Mitarbeiter*in (m/w/d) Stadtökologie

Das Institut für Landschaftsplanung und Ökologie (ILPÖ) der Universität Stuttgart sucht zum 01. Juni 2022 (oder frühestmöglich danach) eine

wissenschaftliche Mitarbeiterin bzw. einen wissenschaftlichen Mitarbeiter (m/w/d)

(TVL 13, 50%, 2 Jahre mit Option auf Aufstockung / Verlängerung).

Wir möchten ein neues Teammitglied einstellen, das mit uns im stadtökologisch orientierten Forschungsprojekt „**BiodivFassade**“ (gefördert von der Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung BLE über drei Jahre, siehe: <https://www.ilpoe.uni-stuttgart.de/forschung/projektuebersicht/Gruenfassadensystem-fuer-Biodiversitaet/>) arbeitet. Der Schwerpunkt der Mitarbeit besteht in der Erfassung und Analyse von Biodiversität an begrünten Fassaden und deren Verbindung zu mikroklimatischen Faktoren und gärtnerischen Pflegeregimen. Für diesen integrativen Ansatz ist der Austausch mit anderen Forschungs- und den Praxispartner*innen des Projekts vorgesehen.

Gesucht wird eine Person, die sich für die Zusammenhänge zwischen der gebauten Umwelt und belebten Strukturen auf der Basis stadtökologischer Konzepte interessiert. Sie sollte gerne im Gelände arbeiten (insb. Biodiversitätserfassung) sowie in der Lage sein, kreativ Ansätze zur Auswertung, Bewertung und Weiterentwicklung der Projektergebnisse zu entwickeln und anzuwenden.

Das ILPÖ arbeitet generell mit integrativen Ansätzen und mit dem Hintergrund unterschiedlicher fachlicher Expertisen zu Themen der Urbanen Grünen Infrastruktur und trägt zur Entwicklung von Naturbasierten Lösungen in der Stadt bei. Die Tätigkeit der Projektstelle stellt in diesem Rahmen Verknüpfungen zu den Inhalten der Fakultät für Architektur und Stadtplanung an der Universität Stuttgart her und leistet einen Beitrag zur Praxis der klimaangepassten Gestaltung der Stadtlandschaft.

Wir erwarten von Ihnen ein mit dem Master abgeschlossenes Hochschulstudium mit gärtnerischem, landschaftsplanerischem oder stadtökologischem Schwerpunkt (z.B. im Bereich Stadtökologie, Vegetationsökologie, Landschaftsökologie oder Landschaftsarchitektur). Zudem setzen wir Organisationstalent, Kenntnisse in räumlichen und statistischen Auswertungsmethoden und Deutsch- sowie Englischkenntnisse voraus.

Wir bieten Ihnen einen attraktiven Arbeitsplatz an der Universität Stuttgart in einem interdisziplinär aufgestellten Institut. Sie werden eingebunden in ein interkulturelles Kollegium und in ein lebendiges internationales Netzwerk aus Wissenschaft und Praxis. Die Stelle ist befristet auf zwei Jahre und wird mit 50% Stellenumfang nach TVL 13 vergütet. Eine Aufstockung oder Verlängerung der Stelle ist nach entsprechender Freigabe von Fördermitteln möglich. Es besteht die Möglichkeit zur Promotion.

Wir freuen uns über Ihre Bewerbungsunterlagen inklusive eines Motivationsschreibens, einer kurzen Beschreibung Ihrer bisherigen Tätigkeiten und Ihrer inhaltlichen Interessen.

Bitte senden Sie die Unterlagen als eine zusammengefasste PDF-Datei bis zum **05. Mai 2022**, gerichtet an Prof. Dr. Leonie Fischer an sekretariat@ilpoe.uni-stuttgart.de unter der Kennung „STELLE Biodiv-Fassade“.

Die Universität Stuttgart strebt eine Erhöhung des Frauenanteils in Forschung und Lehre an. Entsprechend qualifizierte Frauen werden ausdrücklich um ihre Bewerbung gebeten. Bewerbungen geeigneter Schwerbehinderter sind erwünscht.



Job advertisement Scientific Assistant (m/f/d) Urban Ecology

The Institute of Landscape Planning and Ecology (ILPÖ) at University of Stuttgart is looking for a doctoral or postdoctoral **Research Associate (m/f/d)**

(TVL 13, 50%, 2 years with option for increase / extension) to start on 01 June 2022 or as soon as possible thereafter.

We are looking for a team member in our new research project "**BiodivFassade**" (funded by Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung BLE over three years, see: <https://www.ilpoe.uni-stuttgart.de/en/research/overview/Green-facade-system-for-biodiversity/>) in the field of urban ecology. One focus will be the recording and analysis of biodiversity on green façades and its connection to microclimatic factors and maintenance regimes. For this integrative approach, exchange with other research and practice partners of the project is provided.

We are therefore in search for a person interested in the connections between the built environment and urban ecological concepts. This requires a person who likes to work in the field (especially biodiversity monitoring) and creatively develops and applies approaches for the evaluation, assessment and further development of the project results.

The Institute of Landscape Planning and Ecology generally works with the background of different professional expertise on topics of urban green infrastructure and contributes to the practice of climate-adapted design of the urban environment. The field of activity thus establishes links to the contents of the faculty of architecture and urban planning as well as to practice-related topics of the urban landscape.

We expect you to have a postgraduate university degree with a focus on horticulture, landscape planning or urban ecology, such as a master's degree in urban ecology, vegetation ecology, landscape ecology or landscape architecture. In addition, organizational skills, knowledge of spatial and statistical evaluation methods and basic German and English language skills are required.

We offer you an attractive workplace in the University of Stuttgart at an interdisciplinary institute. You will be integrated in an intercultural team and in a living international network in science and practice. The position is limited to two years and will be remunerated at 50% according to TVL 13. An increase or extension of the position may be possible after appropriate release of funding. There is the possibility of a doctorate.

We are looking forward to receiving your application documents including a CV, and a letter of motivation, including a short description of your previous activities and interests.

Please send the documents as a summarized PDF file by **05 May 2022**, addressed to Prof. Dr. Leonie Fischer at sekretariat@ilpoe.uni-stuttgart.de and under the identifier "STELLE BiodivFassade".

The University of Stuttgart aims to increase the proportion of women in research and teaching. Appropriately qualified women are expressly asked to apply. Applications of suitable severely disabled persons are welcome.