



Wir suchen ab sofort
eine studentische Hilfskraft

10-20 Stunden pro Monat

Beschreibung

Du suchst eine abwechslungsreiche, anwendungsbezogene Arbeit, die viele aktuelle Themengebiete wie bspw. artenreiche Städte und nachhaltiges Bauen mit smarten Technologien verknüpft? Dann bist du bei uns genau richtig!

Der Fokus dieser Stelle liegt auf der eigenständigen Erhebung und ggfs. Weiterentwicklung von Feld- und Messdaten (bspw. Luft- und Oberflächentemperatur, rel. Luftfeuchte, ökologische Parameter) an einem bestehenden Messaufbau in Stuttgart Vaihingen. Deine Programmierkenntnisse kannst du in der Entwicklung einer Datenbank zur Speicherung und automatisierten, grafischen Aufbereitung der Messdaten einbringen.

Aufgaben

- Regelmäßige Erhebung der Feld- und Messdaten am Versuchsaufbau inkl. Fotodokumentation,
- Aufbau und Anwendung einer Datenbank (bspw. MSAccess oder MySQL) inkl. geeigneter Darstellungsweise,
- Implementierung weiterer Sensoren und Kameraeinheiten in das Messsystem,
- Hygrothermische Simulationen.

Einsatzort

Campus Vaihingen

Bewerbung

Wenn diese Ausschreibung – **oder auch nur ein Teil der Aufgaben** – dein Interesse geweckt hat oder du Fragen dazu hast, wende dich bitte mit aktuellen Bewerbungsunterlagen (tabellarischer Lebenslauf, kurzes Motivationsschreiben) an:

linda.meier@iabp.uni-stuttgart.de

Stuttgart, den 23.09.2024

HiWi-Stelle

Datenmanagement
fassadenintegrierte
Habitat-Systeme für
Wildbienen und andere
Insekten

