



Wir suchen zum nächstmöglichen Zeitpunkt
eine studentische Hilfskraft

20-40 Stunden pro Monat
Beginn ab sofort

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,
- Konzept- und Ideenentwicklung zur „Live-Übertragung“ (App oder Website)

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

HiWi-Stelle

Erhebung und Auswertung
von Messdaten zu
fassadenintegrierten Habitat-
Systemen für Wildbienen und
andere Insekten