

An der Hochschule Geisenheim ist im Institut für Gemüsebau zum nächstmöglichen Zeitpunkt die Stelle

**einer wissenschaftlichen Mitarbeiterin / eines wissenschaftlichen  
Mitarbeiters (m/w/d)**  
Kennziffer 09/2020

befristet in Vollzeit zu besetzen.

**Ihre Aufgaben:**

- Bearbeitung wissenschaftlicher Projekte im Bereich pflanzlicher Wasserhaushalt, biologische Systemmodellierung und Klimawandel. Darunter: Experimentelle Forschung und Modellierung im Rahmen des „Geisenheimer FACE für Sonderkulturen“
- Implementieren und Testen von Verfahren zur Modellierung der Pflanzenentwicklung im Rahmen experimenteller Bewässerungsforschung
- Kooperativer Aufbau des Forschungsfeldes „Digitalisierung im Gemüsebau“, unter anderem mit Hilfe satellitengestützter und sensorbasierter Messung der spektralen Reflexion
- Präsentations- und Publikationstätigkeit in anerkannten wissenschaftlichen Zeitschriften
- Mitwirkung bei der Einwerbung von Drittmitteln
- Lehrtätigkeit (bis zu 8 SWS) in den Studiengängen Gartenbau (B.Sc.) und Pflanzen- und Gartenbauwissenschaften (M.Sc.) der Hochschule Geisenheim
- Betreuung von Doktoranden sowie Master- und Bachelorarbeiten
- Stellvertretung der Institutsleitung

**Ihr fachliches und persönliches Anforderungsprofil:**

- Ein abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Master oder Uni-Diplom) mit Promotion im Bereich der Gartenbauwissenschaften, Agrarwissenschaften oder einer anderen naturwissenschaftlichen Disziplin
- Fundierte Kenntnisse im Bereich Pflanzenbau, Pflanzenphysiologie, Schwerpunkt Ertragsphysiologie und Wasserhaushalt
- Sehr gute Kenntnisse in der Spektroskopie und in der Anwendung optischer Sensoren
- Sicherheit im Umgang mit mechanistischen und funktionalen Modellen erwünscht
- Sehr gute Kenntnisse in der Datenauswertung, idealerweise mit „R“
- Praktische Erfahrungen im pflanzenbaulichen Versuchswesen erwünscht
- Erfolgreiche Publikationstätigkeit in nationalen und internationalen peer reviewed-Journalen
- Nachweis erfolgreicher Drittmitteleinwerbung erwünscht
- Sehr gute Englischkenntnisse
- Selbständige und zuverlässige Arbeitsweise, sehr gute Kommunikations- und Kooperationsfähigkeit.

**Wir bieten Ihnen:**

- Interessante und anspruchsvolle Tätigkeit in internationalem Umfeld.
- Persönlichen Gestaltungsspielraum und eigenverantwortliches Arbeiten

- Das Landesticket Hessen für das Jahr 2020, mit dem Sie als Landesbedienstete/r die öffentlichen Nahverkehrsmittel in ganz Hessen kostenfrei nutzen können
- Betriebliche Gesundheitsförderung
- Bei Vorliegen der tariflichen Voraussetzungen erfolgt die Vergütung nach Entgeltgruppe 13 Tarifvertrag Hessen (TV-H)
- Die Stelle ist für 5 Jahre, mit einer Verlängerungsoption um ein Jahr (§ 2 Abs.1 WissZeitVG), befristet. Eine Entfristung wird angestrebt.

Die Hochschule fördert die Gleichstellung von Frauen und Männern. Bewerbungen von Frauen werden daher besonders begrüßt. Bei gleicher Eignung werden Menschen mit Behinderung (i. S. d. § 2 Abs. 2 und 3 SGB IX) bevorzugt berücksichtigt. Bitte fügen Sie Ihren Bewerbungsunterlagen nur eine Kopie des Schwerbehindertenausweises bei.

Bewerbungen richten Sie bitte unter Angabe der o. g. Kennziffer bis 31.03.2020 mit aussagekräftigen Unterlagen an die Hochschule Geisenheim, Sachgebiet Personalmanagement, Von-Lade-Straße 1, 65366 Geisenheim oder senden diese an bewerbung@hs-gm.de

Erste Fragen beantwortet Ihnen gerne Frau Wenzl (Tel.: 06722 502-224, E-Mail: bewerbung@hs-gm.de). Fachliche Fragen richten Sie bitte an Frau Prof. Dr. Zinkernagel (E-Mail: jana.zinkernagel@hs-gm.de Tel. 06722 502-511).

Wir bitten darum, nur Kopien einzusenden. Eine Rücksendung eingereichter Unterlagen kann nur erfolgen, wenn Sie einen ausreichend frankierten Rückumschlag beifügen.

Mit dem Absenden einer Bewerbung willigen Sie ein, dass Ihre Daten zum Zwecke des Stellenbesetzungsverfahrens gespeichert und verarbeitet werden.