

Applied Sciences for Life - In diesem Sinne verfügt die Hochschule Weihenstephan-Triesdorf über ein einzigartiges, alle Lebensgrundlagen umfassendes Fächerspektrum. Wir gehören zu den führenden Hochschulen für angewandte Lebenswissenschaften und grüne Technologien. Unsere Studierenden bilden wir zu verantwortungsvollen Fach- und Führungskräften aus, die optimal für den Berufseinstieg vorbereitet sind. Die Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler der HSWT lehren und forschen an drei Standorten (Freising, Triesdorf, Straubing) zu gesellschaftlich bedeutsamen Fragestellungen wie nachhaltige Landnutzung, Klimawandel, Biodiversität, Lebensmitteltechnologie, Biotechnologie oder erneuerbare Energien.

Unser Campus Weihenstephan in Freising bietet vielfältige Möglichkeiten zur fachlichen Vernetzung mit weiteren, national und international renommierten Lehr- und Forschungseinrichtungen, verstärkt durch die Nähe zu München und die ausgezeichnete Verkehrsanbindung.

An der Fakultät Nachhaltige Agrar- und Energiesysteme, Campus Weihenstephan, ist zum Wintersemester 2024/2025 oder später eine

**Professur für "Prozesstechnik, Digitalisierung und Bauwesen in der Innenwirtschaft"
(Besoldungsgruppe W 2)**

zu besetzen.

Lehr- und Forschungsinhalte:

Der Bau von tiergerechten Ställen und entsprechender Lagertechnik ist ein wesentliches Element einer nachhaltigen Landwirtschaft. Moderne Tierhaltungsstätten verfügen über einen hohen Automatisierungsgrad, verknüpft mit digitaler Datenerfassung und -nutzung sowie on-Farm Energieerzeugung und -management. Weitgehende Automatisierung, tierorientierte Sensorik und tierorientierte Digitalisierung sind hierfür die Treiber. Die Professur wird neue Konzepte mitgestalten, die sich durch die aktuellen und zukünftigen Entwicklungen in der Tierhaltung, insbesondere von Rind, Schwein und Geflügel ergeben werden.

Bei Stallplanung und -bau soll neben dem Tierwohl sowie Umwelt- und Energieaspekten auch die Wirtschaftlichkeit durch die Professur betrachtet werden. Diese Aufgaben erfordern eine intensive Zusammenarbeit sowohl mit Kolleg:innen anderer Fachgebiete an der HSWT als auch im Rahmen von Forschungsk Kooperationen mit anderen Einrichtungen am Campus Weihenstephan (LfL, TUM). Die praxisorientierte Lehre erfolgt vor allem im grundständigen (Bachelor) sowie auch im postgradualen Studienangebot.

Eine aktive Gestaltung der angewandten Forschung, die Betreuung von Praktika, Projekt- und Abschlussarbeiten, die Übernahme englischsprachiger Lehrveranstaltungen sowie die Mitarbeit in der Hochschulsebstverwaltung werden vorausgesetzt. Die Übernahme angrenzender Lehrinhalte ist erwünscht. Wir bieten ein interessantes Arbeitsfeld an der Schnittstelle zwischen angewandter Forschung und praxisnaher Lehre mit der Möglichkeit zur selbständigen Weiterentwicklung des Fachgebietes

Ihr Profil:

Wir suchen eine teamfähige Persönlichkeit mit abgeschlossenem Hochschulstudium der Agrarwissenschaften, Ingenieurwissenschaften oder verwandten Studiengängen. Sie verfügen über eine mehrjährige erfolgreiche Berufspraxis in Unternehmen, Beratungs- oder Forschungseinrichtungen im Bereich Stallbau sowie Technik der Tierhaltung (idealerweise auch im on-farm Energiemanagement) und verfügen über ein entsprechendes Netzwerk. Mit den Herausforderungen einer umwelt- und tiergerechten Innenwirtschaft und den entsprechenden technischen und digitalen Lösungen sind Sie bestens vertraut. Sie haben Freude an der Lehre und der Zusammenarbeit mit jungen Menschen, sind didaktisch kompetent und können auch mit den Instrumenten eines modernen Lehrumfeldes umgehen.

Einstellungsvoraussetzungen:

1. abgeschlossenes Hochschulstudium,
2. pädagogische Eignung,
3. besondere Befähigung zu wissenschaftlicher Arbeit, die durch die Qualität einer Promotion oder durch einen anderen Nachweis (Gutachten über promotionsadäquate Leistungen) nachgewiesen wird,

4. darüber hinaus besondere Leistungen bei der Anwendung oder Entwicklung wissenschaftlicher Erkenntnisse und Methoden in einer mindestens fünfjährigen beruflichen Praxis nach Abschluss des Hochschulstudiums. Von diesen fünf Praxisjahren müssen Sie mindestens drei Jahre außerhalb des Hochschulbereichs gearbeitet haben. Als Berufspraxis außerhalb des Hochschulbereichs gilt in besonderen Fällen auch, wenn Sie mindestens 5 Jahre einen erheblichen Teil Ihrer beruflichen Praxis in Kooperation zwischen Hochschule und außerhochschulischer beruflicher Praxis tätig waren.

Bewerbungen aus dem Ausland sind ausdrücklich erwünscht. Die Bereitschaft und Fähigkeit ab Beginn des Arbeitsverhältnisses in deutscher Sprache zu unterrichten, setzen wir voraus.

Die HSWT - Ihre Arbeitgeberin

Wir unterstützen neu berufene Professorinnen und Professoren bei der Organisation von Lehre und Forschung. Dazu gehören Angebote zur Gestaltung flexibler Arbeitsbedingungen, Möglichkeiten zur hochschuldidaktischen Weiterqualifizierung sowie Anreizsysteme für interdisziplinäre und internationale Forschung. Ausführliche Informationen finden Sie auf unserer Arbeitgeberin-Seite unter

<https://www.hswt.de/hochschule/gender-und-diversity/gender-gleichstellung/professorin-werden.html#c119983>

Hinweise:

Die HSWT verfolgt das strategische Ziel, den Anteil von Frauen in Lehre und angewandter Forschung kontinuierlich zu erhöhen. Wir fordern Frauen deshalb ausdrücklich auf, sich an unserer Hochschule zu bewerben. Ausführliche Informationen zum Thema „Professorin an der HSWT werden“ finden Sie auf der Website:

<https://www.hswt.de/hochschule/gender-und-diversity/gender-gleichstellung/professorin-werden.html>.

Wir freuen uns über die Bewerbung von schwerbehinderten Menschen. Diese werden bei ansonsten im Wesentlichen gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung bevorzugt eingestellt.

Die HSWT versteht sich als familienfreundliche Arbeitgeberin.

Die HSWT fördert Chancengleichheit und Vielfalt unter ihren Studierenden und Beschäftigten.

In das Beamtenverhältnis kann berufen werden, wer das 52. Lebensjahr noch nicht vollendet hat.

Bitte bewerben Sie sich mit den vollständigen Unterlagen (u.a. Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse, Nachweise über den beruflichen Werdegang und wissenschaftliche Arbeiten) bis zum **23.04.2024** direkt über den Button ("jetzt bewerben").

weitere Auskünfte erteilt Ihnen gerne:

Prof. Dr. Oliver Falk
+49 (0) 8161 71-6442
oliver.falk@hswt.de

