

HOCHSCHULE BIBERACH - W2 Geodäsie und Digitalisierung - Frist: 15.01.2023

Die HBC Hochschule Biberach ist eine Hochschule für angewandte Wissenschaften in den thematischen Schwerpunkten Bauwesen, Energie, Biotechnologie und Betriebswirtschaft. 2.500 Studierende studieren in vier Fakultäten und 16 Studiengängen an zwei verschiedenen Standorten. Biberach ist eine lebendige große Kreisstadt in Oberschwaben. Gelegen im Dreieck Stuttgart-München-Bodensee ist Biberach Standort weltweit tätiger Unternehmen und bietet gleichzeitig ein attraktives Freizeitangebot. An der Hochschule Biberach ist zum 01.09.2023 eine W2-Professur "Geodäsie und Digitalisierung" in der Fakultät Bauingenieurwesen und Projektmanagement zu besetzen. Gesucht wird eine wissenschaftlich ausgewiesene Persönlichkeit mit fundierten Kenntnissen und praktischen Erfahrungen im Bereich der Geodäsie und der digitalen Verarbeitung großer Datenmengen. Kenntnisse der gängigen Vermessungsmethoden und der effizienten Verarbeitung von 3D-Punktwolken zu digitalen Gelände- und Gebäudemodellen setzen wir voraus. Darüber hinaus sind praktische Erfahrungen bei der Automation von Prozessabläufen, dem Einsatz Künstlicher Intelligenz oder der digitalen Visualisierung (VR, AR) erwünscht. Die kontinuierliche Überwachung von Bauprojekten des Hoch- und Tiefbaus während der Bau- und Nutzungsphase gewinnt an Bedeutung; daher wird eine enge interdisziplinäre Abstimmung mit beispielsweise dem Building Information Modeling (BIM) und dem Infrastrukturbau erwartet. Zu den Lehraufgaben der Professur gehört hauptsächlich das oben genannte Lehrgebiet im Bachelor- und Masterstudiengang Bauingenieurwesen der Fakultät, was auch die Leitung des Labors für Vermessung umfasst. Darüber hinaus sind bei Bedarf auch Veranstaltungen in anderen Studiengängen vorgesehen. Die komplette Ausschreibung mit weiteren Informationen zu den Aufgaben und Bewerbungs- und Einstellungsvoraussetzungen finden Sie auf unserer Homepage unter [www.hochschule-biberach.de/karriere](http://www.hochschule-biberach.de/karriere). Hier finden Sie auch unser Online-Stellenportal über das Sie sich mit Ihren aussagekräftigen Unterlagen bis 15.01.2023 bewerben können. HBC Hochschule Biberach, Personalabteilung, Frau Meckes, Karlstraße 11, 88400 Biberach, Tel. Nr. +49 73 51/5 82-1 17. [www.hochschule-biberach.de](http://www.hochschule-biberach.de).

-----

Bitte beziehen Sie sich in Ihrer Bewerbung auf den Ausschreibungsdienst des Deutschen Hochschulverbandes