



Werden Sie Teil unseres starken Teams! Die Hochschule Aalen ist eine der forschungsstärksten Hochschulen für angewandte Wissenschaften in Deutschland. Regional, national und international ist die Hochschule Aalen seit über 50 Jahren ein verlässlicher Partner – für die Studierenden, die Mitarbeitenden und Lehrenden, für die Kommunen, die Wirtschaft und mehr als 130 Kooperationspartner weltweit. Wir legen viel Wert auf eine moderne und zukunftsorientierte Lehre, denn die Verbindung von Theorie und Praxis ist für uns entscheidend.

An der Hochschule Aalen ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt im Studienbereich Gesundheitsmanagement der Fakultät Wirtschaftswissenschaften eine

W2-Professur „Quantitative Methoden und Data Science im Gesundheitswesen“

zu besetzen.

Schwerpunkt Ihrer Tätigkeit wird die Lehre auf dem Gebiet der quantitativen Grundlagenfächer sein. Dazu zählen Veranstaltungen wie Wirtschaftsmathematik und Statistik. Darüber hinaus verantworten Sie die Forschung und Lehre im Bereich Data Science im Gesundheitswesen. In diesem Bereich übernehmen Sie Lehrveranstaltungen wie Digital Skills im Gesundheitsmanagement oder E-Health. Sie entwickeln ein Konzept zur angewandten Forschung im Bereich Data Science im Gesundheitswesen und setzen dieses erfolgreich um. Erfolgversprechende Themen in diesem Feld sind z. B. die ökonomische Analyse von Daten der Telematikinfrastruktur oder der Versorgungsforschung.

Wir suchen eine Persönlichkeit mit einschlägiger Praxiserfahrung auf dem Gebiet der quantitativen Datenanalyse im Gesundheitswesen, wie z. B. der Datenanalyse in Krankenkassen, in der klinischen bzw. Versorgungsforschung oder in pharmazeutischen Unternehmen. Sie verfügen über vertiefte Kenntnisse in modernen statistischen Softwareanwendungen (z. B. R oder Python) und im Umgang mit Daten aus dem Gesundheitsbereich. Mit den Besonderheiten des Gesundheitssektors sind Sie vertraut. Führungs- und/oder Forschungserfahrung sind wünschenswert.

Als Einstellungsvoraussetzungen bringen Sie mit (vgl. u.a. § 47 Landeshochschulgesetz):

- Ein abgeschlossenes Studium der Mathematik, der Wirtschaftswissenschaften, der Informatik, der Sozialwissenschaften oder einer verwandten Fachrichtung mit quantitativen Methoden
- Besondere Befähigung zu wissenschaftlicher Arbeit, die i.d.R. durch eine Promotion nachgewiesen wird
- Besondere Leistungen bei der Anwendung wissenschaftlicher Erkenntnisse in einer mindestens fünfjährigen Berufspraxis (davon mindestens drei Jahre außerhalb des Hochschulbereichs)
- Einschlägige Veröffentlichungen
- Die Bereitschaft, unseren Studienbereich und das Thema Gesundheit strategisch weiterzuentwickeln
- Pädagogische und didaktische Eignung
- Die Beherrschung der englischen Sprache in Wort und Schrift sowie die Bereitschaft, englischsprachige Lehrveranstaltungen anzubieten
- Die Bereitschaft, Lehrveranstaltungen, insbesondere in Grundlagenfächern, auch studiengangs- und studienbereichsübergreifend anzubieten

Soweit die beamtenrechtlichen Voraussetzungen erfüllt sind, erfolgt die Einstellung bei der ersten Berufung zunächst in ein Beamtenverhältnis auf Probe. Der Abschluss eines befristeten Dienstvertrags im Angestelltenverhältnis ist möglich. Bei nachgewiesener Eignung erfolgt anschließend die Übernahme in das Beamtenverhältnis auf Lebenszeit.

Die Hochschule Aalen strebt eine Erhöhung des Frauenanteils an und fordert deshalb qualifizierte Frauen ausdrücklich auf, sich zu bewerben. Weitere Informationen zur Gleichstellung erhalten Sie von **Frau Prof. Dr. Jana Wolf** (Jana.Wolf@hs-aalen.de). Schwerbehinderte Personen, die sich bewerben, werden bei gleicher Eignung besonders berücksichtigt. Ergänzende Informationen hierzu finden sie unter www.hs-aalen.de/sbv.

Für weitere Fragen steht Ihnen **Herr Studiendekan Prof. Dr. Andreas Ladurner** (andreas.ladurner@hs-aalen.de) gerne zur Verfügung.

Sind Sie interessiert? Dann freuen wir uns über Ihre aussagekräftige Bewerbung bis zum **30.04.2022** über unser Online-Bewerbungsportal.