

An der Hochschule Aalen - Technik und Wirtschaft ist folgende Planstelle frühestmöglichst zu besetzen:

**PROFESSOREN / -INNEN**  
(Bes.Gr. W2)

In der **Fakultät Maschinenbau und Werkstofftechnik** für die Lehrgebiete:

**Kennziffer M/W-21**

**Digitale Produktentwicklung, Maschinenelemente**

Von dem/der Bewerber/in werden Kompetenz und praktische Erfahrung in der virtuellen Produktentwicklung insbesondere im Bereich CAD erwartet. Als Grundlagenfach sollen die Maschinenelemente gelehrt werden. Die Professur umfasst das Kerngebiet des neuen Studiengangs Maschinenbau/Produktentwicklung und Simulation. Der/Die Bewerber/in kann den im Aufbau befindlichen Studiengang mitgestalten. Dafür sind Kenntnisse und Erfahrungen in einem der Bereiche wie Digital Mock Up, Rapid Prototyping, Virtual Reality oder im Produktdatenmanagement/Product Lifecycle Management hilfreich.

**Einstellungsvoraussetzungen:**

- Abgeschlossenes einschlägiges Studium an einer Hochschule.
- Besondere Leistungen bei der Anwendung wissenschaftlicher Erkenntnisse in einer mindestens fünfjährigen Berufspraxis (davon mindestens 3 Jahre außerhalb des Hochschulbereichs).
- Besondere Befähigung zu wissenschaftlicher Arbeit, die i. d. R. durch Promotion nachgewiesen wird.
- Praktische pädagogische und didaktische Eignungen (u. a. beim Einsatz von neuen Lernmedien).
- Beherrschung der englischen Sprache in Wort und Schrift.

Von den Bewerbern/innen wird die Fähigkeit und Bereitschaft zur Übernahme von Lehrveranstaltungen in verwandten Fachgebieten und Grundvorlesungen in der Fakultät erwartet. Sie sollen auch in der Lage sein, Vorlesungen in englischer Sprache zu halten.

Bei der ersten Berufung in ein Professorenamt wird das Dienstverhältnis zunächst grundsätzlich befristet (Beamter auf Probe). Bei nachgewiesener Eignung und Erfüllung der beamtenrechtlichen Voraussetzungen erfolgt anschließend die Übernahme in das Beamtenverhältnis auf Lebenszeit.

Die Hochschule strebt beim wissenschaftlichen Personal eine Erhöhung des Anteils von Frauen an und fordert deshalb qualifizierte Frauen nachdrücklich auf, sich zu bewerben.

Schwerbehinderte werden bei entsprechender Eignung bevorzugt eingestellt.

Weitere Auskünfte zu dieser Stellen erhalten Sie bei Prof. Günter, E-Mail-Adresse:  
Wolfgang.Guenter@htw-aalen.de

Wir bitten Sie um Ihre Bewerbung mit Lebenslauf und Lichtbild, Zeugnissen, Veröffentlichungsliste sowie Angaben zur Verfügbarkeit bis spätestens 16.04.2010.

**HOCHSCHULE AALEN**  
**- Technik und Wirtschaft -**  
**Postfach 17 28, 73428 Aalen**  
[www.htw-aalen.de](http://www.htw-aalen.de)