

# Amtliche Bekanntmachungen der Märkischen Fachhochschule

Frauenstuhweg 31, 5860 Iserlohn

Nr. 77

Ausgabe und Tag der  
Veröffentlichung: 10.09.92

---

Die nachstehenden **Stellenausschreibungen** für die zu besetzenden  
Professorenstellen in den Fachbereichen Elektrotechnik und Maschinenwesen  
werden hiermit hochschulöffentlich bekanntgegeben:



An der Märkischen Fachhochschule Iserlohn sind folgende

### **C 2/C 3 - Professuren**

sofort zu besetzen:

#### **Fachbereich Elektrotechnik - (Hagen)**

##### **Lehrgebiet: "Elektronik" C 3 BBesO**

Gesucht wird eine Diplomingenieurin/ein Diplomingenieur mit einschlägigen Berufserfahrungen in der Entwicklung und Fertigung elektronischer Geräte.

Angesichts der Zunahme entsprechenden Bedarfs sind zur Ergänzung der Kontakte des Fachbereichs mit der heimischen Industrie spezielle berufspraktische Erfahrungen auf dem Sektor EMV erwünscht, möglichst einschließlich der zugehörigen Meßtechnik. Es wird erwartet, daß hierzu Lehrveranstaltungen angeboten werden neben der Übernahme von Pflichtfächern im genannten Lehrgebiet in den Studienrichtungen "Automatisierungstechnik" bzw. "Elektrische Energietechnik".

##### **Lehrgebiet: "Digitaltechnik/Grundgebiete der Elektrotechnik" C 3 BBesO**

Gesucht werden Bewerber und Bewerberinnen mit industriellen praktischen Erfahrungen und Kenntnissen im Bereich der Entwicklung moderner digitaler Schaltnetze und Schaltwerke und deren Entwurfsmethoden. Die Lehrveranstaltungen im Fach "Grundgebiete der Elektrotechnik" sind wesentlicher Bestandteil der ausgeschriebenen Stelle.

#### **Fachbereich Maschinenwesen - (Iserlohn)**

##### **Lehrgebiet: "Thermodynamik" C 2 BBesO**

Der Bewerber/die Bewerberin soll die Gebiete Thermodynamik und Strömungslehre in der Lehre vertreten. Gesucht wird eine Persönlichkeit, die eine ingenieurwissenschaftliche Ausbildung hat und über praktische Erfahrungen in der Industrie auf o.g. Sektor verfügt. Von dem Bewerber/der Bewerberin wird außerdem erwartet, daß er/sie im Bereich der anwendungsbezogenen Forschung und Entwicklung sowie im Technologietransfer aktiv ist. Eine Zusammenarbeit mit der Industrie wird gewünscht.

#### **Zu allen Professuren:**

Die Märkische Fachhochschule arbeitet sehr eng mit der regionalen Wirtschaft zusammen. Von den Bewerbern und Bewerberinnen für die zu besetzenden Professuren wird allgemein erwartet, daß sie sich neben ihren praxisorientierten Lehraufgaben im Rahmen des Technologietransfers und der anwendungsbezogenen Forschung und Entwicklung an dieser Kooperation beteiligen. Wesentliche Schwerpunkte der regionalen Wirtschaft liegen in der Metallverarbeitung (insbesondere im Bereich der Umformtechnik), in der Kunststoffverarbeitung sowie in Spezialbereichen der Elektrotechnik und Elektronik. Weiterhin wird Engagement in den Selbstverwaltungsgremien der Hochschule erwünscht.

**Einstellungsvoraussetzungen:**

- abgeschlossenes Hochschulstudium - pädagogische Eignung - besondere Befähigung zu wissenschaftlicher Arbeit, die in der Regel durch die Qualität einer Promotion nachgewiesen wird - fünfjährige, den wahrzunehmenden Lehraufgaben entsprechende berufliche Praxis, von der mindestens drei Jahre außerhalb des Hochschulbereichs ausgeübt worden sein müssen.

Die Einstellung erfolgt in der Regel für die Dauer eines Jahres zur Feststellung der pädagogischen Eignung durch Berufung in ein Beamtenverhältnis auf Probe. Danach ist bei Erfüllung der beamtenrechtlichen Voraussetzungen die Berufung in das Beamtenverhältnis auf Lebenszeit vorgesehen; nach Vollendung des 45. Lebensjahres wird ein Angestelltenverhältnis begründet.

Bewerbungen mit Lebenslauf, beruflichem Werdegang, beglaubigten Zeugniskopien, Verzeichnis der wissenschaftlichen Arbeiten u.a. sind bis zum **15.10.1992** an den Rektor der Märkischen Fachhochschule, Postfach 20 61, 5860 Iserlohn, zu richten. Bewerbungen geeigneter Schwerbehinderter sind erwünscht.