

Die Fachhochschule Brandenburg in der Stadt Brandenburg an der Havel wurde 1992 als Campushochschule gegründet. In den drei Fachbereichen Informatik und Medien, Technik und Wirtschaft sind derzeit rund 3000 Studierende immatrikuliert. Die Nähe u. a. zu Potsdam (30 Min.) und zur Bundeshauptstadt Berlin (45 Min.) bieten hervorragende Möglichkeiten für Kooperationen mit regionaler Wirtschaft und Industrie.

Zum nächstmöglichen Zeitpunkt ist folgende Stelle zu besetzen:

im Fachbereich Technik

**1 Professorin/Professor (Stiftungsprofessur)
für das Fachgebiet Energieeffiziente Systeme der Bahntechnologie
Bes. Gr. W 3 BBesO
(Forschungsprofessur mit 9 SWS Deputat)
Kennziffer: TP4**

Von der Bewerberin/dem Bewerber wird erwartet, dass sie/er über vertiefte Kenntnisse aus eigener wissenschaftlicher und praktischer Tätigkeit in mindestens zwei der nachfolgend genannten Technologiefelder in Anwendung auf Fahrzeuge, Betrieb und Infrastruktur der Bahn verfügt:

- Hybridantriebe
- Speichertechnologien
- Energieeffizienter Betrieb
- Einsatz erneuerbarer Energien
- Energierückgewinnungssysteme
- Automatisierungssysteme

Zu den Dienstaufgaben gehören die Konzeption und Durchführung von Lehrveranstaltungen in den Master- und Bachelorstudiengängen sowie von Forschungsprojekten in den Themenbereichen der Plattform Eco Rail Innovation (<http://www.ecorailinnovation.de>). Besonderer Wert wird auf gute didaktische Fähigkeiten und sehr gute Kenntnisse der englischen Sprache gelegt. Die Bereitschaft zur Konzeption und Durchführung von Online-Lehrveranstaltungen wird vorausgesetzt.

Die Berufung ist auf 5 Jahre befristet.

Die Übernahme von Lehrverpflichtungen im Bachelor- und Masterstudium sowie im Servicebereich für andere Studiengänge wird vorausgesetzt, ebenso die Bereitschaft, an der Internationalisierung der Fachbereiche mitzuwirken, u. a. auch durch Lehrveranstaltungen in englischer Sprache.

Die Beteiligung an der Hochschulselbstverwaltung, der Studienberatung sowie an weiteren Aufgaben nach §§ 3 und 40 des Brandenburgischen Hochschulgesetzes (BbgHG) wird erwartet.

Bewerber/innen müssen die Einstellungsvoraussetzungen nach § 39 BbgHG erfüllen.

Auf die dienstrechtliche Stellung der Professorinnen und Professoren nach § 41 Abs. 1 BbgHG wird hingewiesen. Bei der ersten Berufung in ein Professoren-Amt soll das Beamten- bzw. Angestelltenverhältnis befristet werden.

Die Fachhochschule strebt eine Erhöhung des Anteils von Professorinnen an und fordert qualifizierte Wissenschaftlerinnen ausdrücklich zur Bewerbung auf.

Schwerbehinderte werden bei sonst gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Für weitere Informationen siehe auch <http://www.fh-brandenburg.de/>.

Bewerber/innen wenden sich bitte mit den üblichen Bewerbungsunterlagen und **unter Angabe der jeweiligen Kennziffer** bis zum **11. August 2011** an den

**Präsident der
Fachhochschule Brandenburg
Personalabteilung
PSF 21 32
14737 Brandenburg a. d. Havel**

Für die Rücksendung Ihrer Unterlagen bei Nichtanstellung wird um Beilage eines ausreichend frankierten Rückumschlages gebeten.