

An der Fachhochschule Brandenburg in der Stadt Brandenburg an der Havel ist im Fachbereich Technik im Rahmen des vom BMBF geförderten Projektes ENERWELD „Energieeffizienz bei thermischen Fügeverfahren – Gestaltung und Bewertung von Prozessketten“ zum nächstmöglichen Termin folgende Stelle befristet für 13 Monate zu besetzen:

Akademische/r Mitarbeiter/in
Entgeltgruppe: 12/13 TV-L (je nach Qualifikation)
Kennwort: ENERWELD

Aufgabengebiete:

- Leitung des wissenschaftlichen Teiles der Arbeit in enger Abstimmung mit dem Projektleiter,
- Grundlegende Forschungs- und Entwicklungsarbeiten zur Energieeffizienz von Fertigungsprozessen, insbesondere dem Fügen mit Lichtbogen, sowie auch dem Laser- und dem Rührreißschweißen,
- Planung, Durchführung und Auswertung von experimentellen Arbeiten in Zusammenarbeit mit den Mitarbeitern der Arbeitsgruppe an der FHB sowie den Verbundprojektpartnern,
- Zusammenführung der Arbeiten und Ergebnisse aller Verbundprojektpartner,
- Durchführung von Verbundprojekttreffen und auch bi-/multilateraler Arbeitstreffen einschl. deren Vor-/Nachbereitung.

Anforderungen:

- Erfolgreich abgeschlossenes ingenieurwissenschaftliches Hochschulstudium (Diplom, Master oder äquivalent) des Maschinenbaus, der Mechatronik, der Automatisierungstechnik oder vergleichbarer Studiengänge,
- vertiefte Kenntnisse in der Fügetechnik, der Werkstofftechnik, der Mess- und Regelungstechnik oder auch dem Einsatz von Sensorik sind von Vorteil, jedoch nicht Voraussetzung,
- idealerweise Praxiserfahrungen im Bereich Lichtbogenfügetechnik,
- Erfahrungen in der Mitarbeit insb. der Leitung von Verbundprojekten,
- hohes Maß an Eigeninitiative, Kreativität, Teamfähigkeit und Freude am Arbeiten in einem hochschulischen und zugleich industriepraxisnahen Umfeld.

* * * * *

Schwerbehinderte werden bei sonst gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Bewerber/innen wenden sich bitte mit den üblichen Bewerbungsunterlagen und unter **Angabe des Kennwortes** bis zum **30. September 2011** an den

Präsidenten der
Fachhochschule Brandenburg Personalabteilung
PSF 2132
14737 Brandenburg a. d. Havel

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