



Im **Reutlingen Research Institute** der Hochschule Reutlingen sind zum **01.04.2010** die Stellen je eines

**akademischen Mitarbeiters (m/w)**

(100%, Kennziffer 014/2010)

**akademischen Mitarbeiters (m/w)**

(Teilzeit 50%, Kennziffer 015/2010)

für das FuE-Projekt „Modellierung und messtechnische Verifikation von hochfrequenten Übertragungsstrecken“ zu besetzen.

**Ihre Aufgaben**

- Entwicklung von Simulationsmodellen für die hochfrequente Übertragung auf symmetrischen Übertragungsstrecken
- Entwicklung von Hochfrequenzmesstechnik für symmetrische Komponenten und Übertragungsstrecken
- Projektmanagement
- Sonderaufgaben

**Ihr Profil**

- Sie haben einen Hochschulabschluss in Elektrotechnik mit Vertiefungsrichtung Hochfrequenz-, Theoretische Elektrotechnik oder Nachrichtentechnik oder einen äquivalenten Abschluss
- Sie haben vertiefte Kenntnisse über elektromagnetische Felder und Wellen
- Sie haben praktische Erfahrungen auf dem Gebiet der symmetrischen Übertragungstechnik
- Sie haben praktische Erfahrungen auf dem Gebiet der Simulation
- Sie haben praktische Erfahrungen auf dem Gebiet der Hochfrequenzmesstechnik
- Sie haben Kenntnisse in mathcad oder einem anderen mathematischen Simulationsprogramm
- Sie verfügen über gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Sie sind gewohnt sehr selbstständig zu planen und zu handeln

**Unser Angebot**

- Interessantes und anspruchsvolles Aufgabengebiet
- Bezahlung nach TV-L E 13
- Vielfältige Möglichkeiten der Weiterbildung und Weiterqualifikation
- Die Einstellung erfolgt befristet bis zum 31.5.2011.

Für Vorabinformationen steht Ihnen Herr **Prof. Dr. Oehler** unter Telefon **07121/ 271 5011** gerne zur Verfügung.

Frauen und Männer haben bei uns die gleichen Chancen. Schwerbehinderte werden bei entsprechender Eignung bevorzugt eingestellt.

Bewerbungen sind unter Angabe der **jeweiligen Kennziffer** bis **23.03.2010** an die **Personalverwaltung der Hochschule Reutlingen, Alteburgstraße 150, 72762 Reutlingen**, zu richten.

