



Stellenausschreibung

Am Fachgebiet Verkehrstechnik und Transportlogistik des Instituts für Verkehrswesen ist ab 1. September 2009 die Stelle eines/einer

Wissenschaftlichen Mitarbeiters/in (BAT IIa)

zu besetzen. Die Beschäftigung (Vollzeit) erfolgt vorbehaltlich der Bewilligung eines Drittmittelprojektes und ist zunächst auf 24 Monate befristet (§ 2 Abs. 2 WissZeitVG). Eine Verlängerung wird angestrebt. Die Möglichkeit zur Promotion ist grundsätzlich gegeben.

Ihr Aufgabenbereich umfasst sowohl die eigenverantwortliche und selbstständige Bearbeitung von Forschungsvorhaben als auch die Unterstützung der Lehre im Fachgebiet.

Im Rahmen eines Verbundforschungsprojekts zur Informationsqualität im Straßenverkehr werden Sie an der Entwicklung neuartiger Verfahren zur Qualitätsbewertung und -verbesserung der Verkehrsdatenerfassung mitwirken. Dabei spielen sowohl die Schaffung einer geeigneten Referenzdatenbasis als auch die Entwicklung und Implementierung von Validierungsmethoden für verschiedene Verfahren zur Datenqualitätsbeurteilung eine Rolle. Ihr Aufgabenfeld reicht hierbei von der Planung und Durchführung umfassender Datenerhebungen und -analysen bis zur Entwicklung und Erprobung eines Bewertungssystems für die Überprüfung automatischer Qualitätsanalyseverfahren, welche im Rahmen des Verbundprojekts von den Partnern entwickelt werden. Die von Ihnen begleitend durchgeführte Evaluation soll die Projektpartner bei der Verfahrensentwicklung unterstützen.

Wir erwarten einen guten Universitätsabschluss (Diplom bzw. Master) eines ingenieur- oder naturwissenschaftlichen Studiums mit Bezug zum Verkehrswesen. Idealerweise bringen Sie neben vertieften Kenntnissen zum Entwurf und zur Modellierung verkehrstechnischer Systeme grundlegende EDV- und Programmierkenntnisse mit. Darüber hinaus sollten Sie die Fähigkeit zur verantwortlichen und selbstständigen Bearbeitung von Forschungs- und Entwicklungsprojekten besitzen, sicher auftreten und in einem interdisziplinären Umfeld teamorientiert arbeiten können.

Wir freuen uns darauf, mit Ihnen über eine zukünftige Mitarbeit zu sprechen. Bitte senden Sie Ihre vollständigen und aussagefähigen Bewerbungsunterlagen bis **10.08.2009** an die

Universität Kassel

Fachgebiet Verkehrstechnik und Transportlogistik

Prof. Dr.-Ing. Robert Hoyer

34109 Kassel.

Für Rückfragen stehen wir Ihnen gerne unter 0561/804-2628 oder über vttl@uni-kassel.de zur Verfügung.

Die Universität Kassel ist im Sinne der Chancengleichheit bestrebt, Frauen und Männern die gleichen Entwicklungsmöglichkeiten zu bieten und bestehenden Nachteilen entgegenzuwirken. Angestrebt wird eine deutliche Erhöhung des Anteils von Frauen in Forschung und Lehre. Qualifizierte Frauen werden deshalb ausdrücklich aufgefordert, sich zu bewerben. Schwerbehinderte erhalten bei gleicher Eignung und Befähigung den Vorzug. Bitte reichen Sie uns Ihre Bewerbungsunterlagen nur in Kopie (keine Mappen) ein, da diese nach Abschluss des Auswahlverfahrens nicht zurückgesandt werden können; sie werden unter Beachtung datenschutzrechtlicher Bestimmungen vernichtet.