

Pressemitteilung

19.05.2009

Workshop Com4Cars

Die Vision von Intelligenten Verkehrssystemen (ITS: Intelligent Transportation Systems), in denen Verkehrsteilnehmer u. a. frühzeitig vor Gefahren und Witterungsverhältnissen gewarnt werden, kann bald Realität werden. Dazu werden Fahrzeuge mit Systemen ausgestattet, die die Kommunikation zu den ITS-Systemen sowie zwischen den Fahrzeugen ermöglichen. Zu diesem Themenkreis organisiert der von Prof. Dr.-Ing. habil. Djamshid Tavangarian geleitete Lehrstuhl für Rechnerarchitektur an der Universität Rostock am 20. Mai 2009 in Rostock den ersten Com4Cars (Communication for Cars) Workshop in Mecklenburg-Vorpommern.

Die Veranstaltung findet im Rahmen der Initiative "Rostock denkt 365°" statt, in der sich die bunte Forschungslandschaft Rostocks als Wissenschaftsnetzwerk präsentiert.

In dem Workshop Com4Cars werden durch hochkarätige Vortragende aktuelle Entwicklungen der Kommunikations-Technologien auf dem Gebiet der Intelligenten Verkehrssysteme und Möglichkeiten des allgegenwärtigen Zugangs zum Internet präsentiert sowie relevante Projekte und Anwendungsgebiete diskutiert. Eine wesentliche Rolle spielen hierbei vorhandene sowie neuartige drahtlose Kommunikationsstandards, deren Funkfrequenzen, die nötigen Fahrzeugsgeräte und insbesondere die für einen effektiven Ablauf der Kommunikation vorhandenen Basisnetzwerke sowie deren Mechanismen.

Dieser Workshop bietet Vorträge, Diskussionen und Gesprächsrunden, die für die Entwicklung und Verbreitung der Intelligenten Verkehrssysteme in Mecklenburg-Vorpommern von Bedeutung sind. Alle Interessierten insbesondere aus Wissenschaft, Industrie und Politik sind zu dieser Veranstaltung herzlich eingeladen. Die Veranstaltung findet von 09:30 Uhr bis 16:30 Uhr im Rostocker Innovations- und Gründerzentrum (RIGZ) in der Joachim-Jungius-Straße 9 in 18059 Rostock statt.

Universität Rostock
Fakultät für Informatik und Elektrotechnik
Institut für Informatik
Lehrstuhl für Rechnerarchitektur
Albert-Einstein-Straße 21
18059 Rostock

Kontakt:

Dr.-Ing. Robil Daher, Tel.: (0381) 498 7543, robil.daher@uni-rostock.de
Dipl.-Inf. Martin Krohn, Tel: (0381) 498 7531, martin.krohn@uni-rostock.de