



9. GI/ITG KuVS Fachgespräch "Sensornetze"

Julius-Maximilians-Universität Würzburg

16. - 17. September 2010

Call for Papers

Drahtlose Sensornetze stellen eine viel versprechende Technologie zur Beobachtung und Beeinflussung von Vorgängen in der realen Welt dar. Autonome Sensorknoten nehmen dabei Parameter der Umwelt durch Sensoren wahr und können diese durch Akteure beeinflussen. Viele solcher autonomen und ressourcenbeschränkten Knoten kooperieren dabei mittels drahtloser Kommunikation. Die Eigenschaften dieser Knoten und Netze implizieren eine Vielzahl von neuartigen Herausforderungen, die sich in einer regen Forschungsaktivität widerspiegeln. Ziel dieser Reihe von Fachgesprächen ist es, Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern aus Hochschule und Industrie die Möglichkeit zu einem informellen Gedankenaustausch zu geben und die Kooperation in diesem multidisziplinären Forschungsbereich zu verstärken.

Beiträge:

Im Rahmen des Fachgesprächs soll die Diskussion gegenüber der Vortragspräsentation im Vordergrund stehen. Beiträge sollten daher in Form von Extended Abstracts eingereicht werden. Sie sollen 2-4 Seiten umfassen und im doppelspaltigen IEEE Transaction Format für Konferenzen in 10pt Schrift auf A4 verfasst werden. Die angenommenen Beiträge werden als Technischer Bericht veröffentlicht.

Termine:

Einreichung:	27. Juni 2010 07. Juli 2010
Benachrichtigung:	16. Juli 2010
Anmeldung:	03. August 2010
Fachgespräch:	16. - 17. September 2010

Weitere Informationen:

http://www.informatik.uni-wuerzburg.de/lehrstuehle/lehrstuhl_fuer_informatik_v/fgsn2010/