

# 8. GI/ITG KuVS Fachgespräch „Drahtlose Sensornetze“

Technische Universität Hamburg-Harburg  
Institut für Telematik

13.–14. August 2009

Drahtlose Sensornetze stellen eine vielversprechende Technologie zur Beobachtung und Beeinflussung von Vorgängen in der realen Welt dar. Autonome Sensorknoten nehmen dabei Parameter der Umwelt durch Sensoren wahr und können sie durch Aktoren 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 und 2–4 Seiten im doppel-spaltigen IEEE Transaction Format umfassen. Die angenommenen Beiträge werden als technischer Bericht veröffentlicht.

## Termine

Einreichung: 29. Mai 2009  
Benachrichtigung: 19. Juni 2009  
Anmeldung: 30. Juni 2009  
Fachgespräch: 13.–14. August 2009

## Weitere Informationen

<http://www.ti5.tu-harburg.de/events/fgsn09>