

# **Informatik Kolloquium**

Am Montag, dem **31.10.2011**, um **14:15** Uhr hält

**Prof. Dr. Andreas Möller**  
**Universität Lüneburg**

im Rahmen der Ringvorlesung "Informatik zur Energieeffizienz" einen Vortrag mit dem Titel

## **Ambient Computing**

**Der Vortrag findet im OFFIS, Escherweg 2, Konferenzraum F02 statt.**

### **Abstract:**

Die Energiewende erfordert eine effektive, transdisziplinäre Zusammenarbeit verschiedener Wissenschaftsdisziplinen und der Praxis. Der Begriff der Wende betont, dass es sich um einen wichtigen Teil des umfassenden Transformationsprozesses hin zu einer nachhaltigen Entwicklung handelt. Dies bedeutet, dass es um eine Optimierung und Effizienzsteigerung im Rahmen vorhandener Strukturen nicht gehen kann. Vielmehr gilt es, die vorhandenen gesellschaftlichen Institutionen in Frage zu stellen und neue Formen von Routine zu entwickeln. Ein Stück weit geschieht dies durch den Verlust nicht länger übertragbaren Wissens (Kernkraft). Die Transformation muss aber auch aktiv betrieben werden. ICT als ein aktives Medium spielt in dem Zusammenhang eine entscheidende Rolle, nicht zuletzt auch deshalb, weil mit dem Ambient Computing eine neue Form der Verknüpfung der ICT mit der Lebenswelt der Menschen in der Gesellschaft ansteht. Der Vortrag befasst sich mit dem Grundverständnis für neue Ansätze der ICT in dem Feld

**Eingeladen von: Prof. Dr. Jorge Marx Gómez**