



# Lange Nacht der Physik

## Hörsaal 7

Freitag, 02.09.11

- 18:00 Grundlagen und Anwendung der  
Dünnschichtphotovoltaik  
- ein Bielefelder Industrieprojekt -  
(Prof. Dr. Ulrich Heinzmann)
- 20:10 Elektronen, Atome und mancherlei Strahlung  
- ein Ausflug in die Frühzeit der Atomphysik –  
(Prof. Dr. Bärbel Fromme)
- 22:15 Nanotechnologie im Alltag  
(Dr. Simone Herth)
- 23:15 Heisenberg und Einstein im Duett  
- Quantenfelder und Elementarteilchen  
(Prof. Dr. York Schröder)

*Die Vorträge dauern jeweils etwa 30 Minuten, um im Anschluß genügend Zeit für Fragen und Diskussionen zu haben.*