

# Programm der FONAS-Jahrestagung 2006

Freitag, 1. Dezember 2006

in Zusammenarbeit mit dem Arbeitskreis Physik und Abrüstung (AKA der DPG)

im Magnushaus der Deutschen Physikalischen Gesellschaft (DPG)

Am Kupfergraben 7, 10117 Berlin

Stand: 21.11.2006

- 9:00 Begrüßung durch den FONAS-Vorsitzenden Wolfgang Liebert
- 19:15 - 9:50 *Jan Stupl* (Hamburg)  
Untersuchungen zu Hochenergielasern (20 Min)
- 9:50 – 10:25 *Giorgio Franceschini* (Frankfurt)  
Zehn Jahre „Science Based Stockpile Stewardship“ Programm – Eine Bilanz (20 Min.)
- 10:25 – 11:00 *Matthias Englert* (Darmstadt)  
Neue Entwicklungen zur Umstellung des Forschungsreaktors FRM-II von HEU auf LEU (20 Min.)
- 11:00 – 11:20 Kaffeepause
- 11:20 – 11:50 *Ole Ross* (Hamburg)  
Nordkoreas Kernwaffentest – Seismologische Daten und Betrachtungen zur Xenon-Ausbreitung (10 Min.)
- 11:50 – 13:00 Berichte zur perspektivischen Entwicklung der FONAS-Arbeitsgruppen:  
*Jürgen Altmann*: Bochum/Dortmund (5 Min.)  
*Ulrike Kronfeld* (Kiel): SCHIFF (5 Min.)  
*Götz Neuneck* (Hamburg): IFAR<sup>2</sup> (10 Min.)  
*Hartwig Spitzer* (Hamburg): ZNF (10 Min.)  
*Wolfgang Liebert* (Darmstadt): IANUS (10 Min.)
- 13:00 – 14:00 Mittagessen in den „Zwölf Aposteln“
- 14:00 – 16:00 FONAS-Mitgliederversammlung
- 16:00 – 16:20 Kaffeepause
- 16:20 – 16:45 *Hartwig Spitzer* (Hamburg)  
Neues aus Wien – Spannungen, Blockaden und Bewegungen in der OSZE, beim KSE-Vertrag und beim Open Skies Vertrag (10 Min.)
- 16:45 – 17:20 *Jürgen Altmann* (Dortmund)  
Die Relevanz der Nanotechnik für das Biologische-Waffen-Übereinkommen (20 Min.)
- 17:20 – 17:50 *Christoph Pistner* (Darmstadt)  
Plutoniumhalden und Plutoniumumgang – Ein aktueller Überblick (15 Min.)
- 17:50 – 18:10 *Götz Neuneck* (Hamburg):  
Bericht von der Pugwash-Jahrestagung in Kairo (Nov. 2006)
- ca. 18:30 Ende der FONAS-Jahrestagung