

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): IFAR² (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