

Mittwoch, 16. Oktober 2013

Konferenzraum 6 - Kernenergetisches Symposium

SITZUNGSLEITER: PROFESSOR DR.-ING. HABIL ANTONIO HURTADO, TU DRESDEN

- **8.30 Uhr Vergleichende Risikobewertung von Technologien zur Stromerzeugung**
Dr.-Ing. Stefan Hirschberg
Paul Scherrer Institut (PSI), Villingen, Schweiz
Head, Laboratory for Energy Systems Analysis
- **9.00 Uhr Weltweite Entwicklung der Kernenergie aus Sicht von AREVA**
Dr.-Ing. Stefan Nießen AREVA GmbH
Leiter Research & Development, Patent Management
- **9.30 Uhr Small Modular Reactors – Beiträge zur Erhöhung der Sicherheit kerntechnischer Anlagen**
Dr.-Ing. Heiko Herbell
Westinghouse Electric Germany GmbH
- **10.00 Uhr Vom Neubau bis zur Stilllegung – Facetten des internationalen Nuklearmarktes
Perspektiven eines deutschen Unternehmens mit russischer Muttergesellschaft**
Dipl.-Ing. Ulf Kutscher
NUKEM Technologies GmbH
Geschäftsführer
- **10.30 Uhr Kaffeepause**
- **11.00 Uhr Perspectives for future electricity and heat markets**
Dipl.-Ing. Andreas Ehlert
E.ON New Build & Technology and Innovation GmbH
Head of Technology and Innovation Centre – nuclear
- **11.30 Uhr Passive Kühlsysteme am Beispiel der Kühlung abgebrannter Brennelemente**
Dipl.-Ing. Leo Ornot
AREVA GmbH
Director Offers, Development
- **12.00 Uhr Bevorstehende Herausforderungen beim Rückbau kerntechnischer Anlagen**
Dr. Aldo Weber
NIS Ingenieurgesellschaft mbH
Business area manager: Process data processing and consulting
- **12.30 Uhr Mittagspause**
- **13.30 Uhr Die Rückholbarkeit von radioaktiven Abfallbehältern in Steinsalz-Formationen**
Dr.-Ing. Frank Charlier
RWTH Aachen, Institut für nuklearen Brennstoffkreislauf
Oberingenieur / Leitung Nukleare Ver- und Entsorgung
- **14.00 Uhr Perspektiven der Endlagerung hochradioaktiver Abfälle in Deutschland (angefragt)**
Professor Dr. Klaus-Jürgen Röhlig
TU Clausthal, Institut für Endlagerforschung
- **14.30 Uhr Podiumsdiskussion mit allen Vortragenden**
- **15.30 Uhr Ende der Veranstaltung**