

Festveranstaltung anlässlich der Inbetriebnahme des neuen Sekundärionen-Massenspektrometers, 20. 08. 2013

Ort: Hof zwischen den Gebäuden E und F

- 11:00 Begrüßung, Prof. Dr. Reinhard Hüttl, Vorstandsvorsitzender des GFZ
- 11:05 Grußwort, Prof. Dr. Sabine Kunst, Ministerin für Wissenschaft, Forschung und Kultur des Landes Brandenburg
- 11:15 „Ein Netzwerk für den hochpräzisen Blick – Das SIMS-Netzwerk der Helmholtz-Gemeinschaft und sein Potsdamer Knoten“, Prof. Dr. Reinhard Hüttl, Vorstandsvorsitzender des GFZ
- 11:30 „Sekundärionenmassenspektrometrie – ein neues Universalinstrument der Geowissenschaften im Einsatz am GFZ“, Dr. Michael Wiedenbeck, Manager, GFZ SIMS Facility
- 11:45 „Helmholtz SIMS-Netzwerk – eine innovative Zusammenarbeit von Wissenschaft und Industrie“, Wolfgang Berneike, CAMECA, München
- 12:00 Mittagsimbiss

Ort: Großer Hörsaal, Haus G

Special Seminar: SIMS - Current Strengths and Future Potential

- 14:00 Official opening of the "Seventh Biennial Geochemical SIMS Workshop" by Prof. Dr. Reinhard Hüttl, Vorstandsvorsitzender des GFZ
- 14:05 "SIMS Isotopic Analyses as Applied to Environmental and Climate Research" Dr. Claire Rollion-Bard, CNRS-CRPG, Nancy
- 14:30 "Nuclear Safeguards and Forensic Analysis by SIMS", Magnus Hedberg, Institute for Transuranium Elements, Karlsruhe
- 15:00 "Advances in SIMS Technology at the Nanometer Scale: Recent Developments, Future Trends and Correlative Microscopy", Dr. Thomas Wirtz, Gabriel Lippmann Institute, Luxembourg
- 15:30 "Accelerator SIMS - Dinosaurs in Mass Spectrometry", Dr. Max Doebeli, ETH-Zürich
- 16:00 "The Helmholtz SIMS Network: Cooperation at Multiple Scales", Dr. Silke Merchel, Helmholtz Zentrum Dresden Rossendorf, and Dr. Hans-Hermann Richnow, UmweltForschungsZentrum Leipzig
- 16:30 End of the Special Seminar, followed by Icebreaker Party for the participants of the Biannual Geochemical SIMS Workshops (BGSW7)