



Von der Vergangenheit bis in die Zukunft: Neue Klimasimulationen für Wissenschaft und Gesellschaft

Hamburg, 23./24. Februar 2012

Agenda, 23. Februar 2012

Geomatikum, Bundesstr. 55, Hörsaal H1

- | | |
|---------|---|
| 09:30 h | Begrüßung
<i>Prof. Dr. Jochem Marotzke, MPI-M</i> |
| 09:40 h | Grußwort BMBF
<i>Dr. Gisela Helbig, BMBF, Referatsleitung</i> |
| 09:50 h | Konsortialrechnungen mit dem MPI-M Erdsystemmodell für CMIP5 –
Hintergrund, Modell, Experimente und Szenarien
<i>Dr. Marco Giorgetta, MPI-M</i> |
| 10:30 h | Der Kohlenstoffkreislauf im MPI-Erdsystemmodell
<i>Dr. Christian Reick und Dr. Tatiana Ilyina, MPI-M</i> |
| 11:00 h | Fragen / Diskussion |
| Anschl. | Kaffeepause im Foyer des Geomatikums |
| 11:15 h | Pressekonferenz in Raum 022/023 – ZMAW, Bundesstr. 53 |
| 12:00 h | Simulationen des Klimas vergangener Zeiten: Lektionen für
Gegenwart und Zukunft
<i>Dr. Johann Jungclaus, MPI-M</i> |
| 12:30 h | Mittelfristige Vorhersagen - das Klima der kommenden 10 Jahre
<i>Prof. Dr. Jochem Marotzke, MPI-M</i> |
| 13:00 h | Mittagspause (zur freien Verfügung) |
| 14:30 h | Regionalisierung globaler Simulationsergebnisse
<i>Dr. Klaus Keuler, BTU Cottbus</i>
<i>Prof. Dr. Daniela Jacob, Climate Service Center</i> |
| 15:00 h | Klimamodell-Daten: Anforderungen und Nutzung
<i>Dr. Michael Lautenschlager, DKRZ</i> |
| 15:30 h | Fragen / Diskussion |
| 16:00 h | Ende des ersten Veranstaltungstages |



Workshop für Datennutzer

Agenda, 24. Februar 2012

ZMAW, Bundesstr. 53, Seminarraum 022/023 (Erdgeschoss)

- | | |
|---------|---|
| 09:30 h | Begrüßung und Übersicht
<i>Dr. Stephanie Legutke</i> |
| 09:45 h | EarthSystemGrid (ESG): Zugang, Suche und Download
<i>Estanislao Gonzalez</i> |
| 10:05 h | Platten- und Bandarchive („Blizzard“) am DKRZ
<i>Dr. Heinz-Dieter Hollweg</i> |
| 10:25 h | Langzeitarchivierung und DataCite-Datenpublikation
<i>Dr. Martina Stockhause</i> |
| 10:45 h | Kaffeepause |
| 11:15 h | WDCC/CERA: Daten zum Antrieb regionaler Klimamodelle
<i>Peter Lenzen</i> |
| 11:30 h | Datenverarbeitung
<i>Jörg Wegner</i> |
| 12:00 h | Fragen/Diskussion |
| 12:30 h | Ende der Veranstaltung |