

Fortbildung der DMG Sektion Rheinland

Kipppunkte im Klimasystem

Donnerstag, 27.11.2025

Tagungsort: Universitätsclub Bonn, Konviktstraße 9 in 53113 Bonn

Programm

12:00 - 12:15: Begrüßung durch den Vorsitzenden der DMG SR Roland Bachert

<u>12:15 – 12:45</u>: Andreas Hense (Universität Bonn, Institut für Geowissenschaften, Abt. Meteorologie): *Klimakipppunkte: Einführung, Definition und die Stellungnahme der Deutschen Meteorologischen Gesellschaft*

<u>12:45 – 13:30</u>: Levke Caesar (Potsdam Institut für Klimafolgeforschung PIK): Kipppunkt Atlantikströmung? Neue Erkenntnisse zur Stabilität der Thermohalinen Zirkulation

13:30 - 14:00: Kaffee-Pause

<u>14:00 – 14:45</u>: Ann Kristin Klose (Max-Planck-Institut für Geoanthropologie): "Ewiges" Eis? – Kippdynamiken in Grönland und der Antarktis (Titel vorläufig)

<u>14:45 – 15:30</u>: Andreas Hense (Universität Bonn, Institut für Geowissenschaften, Abt. Meteorologie):

Klima-Kipppunkte – eine Einordnung in ein Spektrum abrupter Änderungen innerhalb des Erdsystems

15:30 - 16:00: Kaffee-Pause

<u>16:00 – 16:45</u>: Klaus Lehnertz (AG Neurophysik, Klinik und Poliklinik für Epileptologie, Universitätsklinikum Bonn):

Kippelemente im menschlichen Gehirn

16:45 – 17:15: Snack&Kaffee-Pause

Ab 17:15 Ordentliche Geschäftsversammlung DMG Sektion Rheinland

Anmeldungen zwecks Abschätzung der Saalbestuhlung und des Caterings bitte möglichst frühzeitig, jedoch spätestens bis

10. November 2025

bei Christian Koch über christian.koch.1@web.de