

Institutskolloquium zum Thema:

‘Aktuelle Fragen aus der Atmosphärenphysik’



Sommersemester 2010

Ort: Institut für Atmosphärenphysik, Kühlungsborn, Schloss-Str. 6, Grosser Saal im Neubau

Zeit: **Donnerstags, 10 Uhr ct (ACHTUNG: Ausnahmen sind möglich!)**

Stand vom: **8. Juni 2010**

18. 2.	10 Uhr ct	Dr. Th. Flury Inst. für Angew. Phys. Univ. Bern	Untersuchung von stratosphärischen Erwärmungen mittels Mikrowellenradiometrie und Radiosonden an der Universität Bern
4. 3.	10 Uhr ct	Dr. J. Fentzke CORA, Boulder, USA	The meteoric input function and related phenomena in the MLT region
15. 4.	10 Uhr ct	Kristofer Hallgrem MPS Lindau	Ground based water vapor measurements at ALOMAR
29. 4.	10 Uhr ct	Dr. Lars Dyrud Applied Physics Lab. Johns Hopkins Univ. USA	Modeling of plasma properties around meteors
20.5.	10 Uhr ct	Qiang Li IAP	Microphysical parameters of ice particles derived from PMSE observations
27.5.	10 Uhr ct	Anne Theuerkauf IAP	Ballongetragene Turbulenzmessungen in der Stratosphäre
3.6.	10 Uhr ct	Dr. Hauke Schmidt MPM Hamburg	Der Einfluss von natürlichen und anthropogenen Antrieben auf die Mesopausenregion: Simulationen mit HAMMONIA
10.6.	10 Uhr ct	Dr. Katja Matthes GFZ Potsdam	Sensitivitätsstudien zur Quantifizierung der natürlichen Klimavariabilität
1.7.	10 Uhr ct	Dr. Gerding, Dr. Peters Dr. Hoffmann, IAP	Forschungsförderung der EU
8.7.	10 Uhr ct	Dr. Felix Rieper Univ. Frankfurt	Ein pseudoinkompressibles Modell zur hoch aufgelösten Simulation von Schwerewellen

(Prof. F.-J. Lübken, Prof. E. Becker, Prof. M. Rapp)