

Seminarplan  
**Ausgewählte Probleme der mittleren Atmosphäre**  
 Univ.-Prof. Dr. Ulrike Langematz, Franziska Schmidt  
**Wintersemester 2017/18**

Stand: 01.02.2018

19.10.	14:00 Uhr	alle	Vorbesprechung
24.10.	10:30 Uhr	Andrea Pozzer	Anwendung des EMAC-MPI-OM
26.10.	14:00 Uhr	Tobias Spiegl	<b>MiKlip Meeting:</b> Das bodennahe solare Signal in Beobachtungen und dem MiKlip-Vorhersagesystem
		Janice Scheffler	<b>MiKlip Meeting:</b> Modul B: Fast-O3-II – Fast ozone chemistry for climate models
02.11.	14:00 Uhr	Tobias Spiegl	<b>SOLARIS-HEPPA Workshop:</b> Quantifying the Regional Effects of a potential 21st century Grand Solar Minimum on aggregate climate change using Euclidean Distances
09.11.	14:00 Uhr	fällt aus	
16.11.	14:00 Uhr	fällt aus	
23.11.	14:00 Uhr	Ulrike Langematz	Wetterbesprechung
		Ulrike Langematz	Symposium for the 30th Anniversary of the Montreal Protocol
30.11.	14:00 Uhr	Franziska Schmidt	Wetterbesprechung
		Janice Scheffler	<b>Stand der Arbeit:</b> SWIFT in MESSy2
Mo 4.12.	15:15 Uhr	Dr. Gabriel Chiodo	<b>Meteorologisches Kolloquium</b> On the Impact of Stratospheric Ozone Feedbacks on Climate Model Sensitivity
07.12.	14:00 Uhr	Tobias Spiegl	Wetterbesprechung
		Franziska Schmidt	<b>Stand der Arbeit:</b> Ozonentwicklung in der Arktis in CCMI Simulationen
14.12.	14:00 Uhr	Janice Scheffler	Wetterbesprechung
		Ulrike Langematz	<b>Vortrag:</b> Symposium for the 30th Anniversary of the Montreal Protocol

21.12.	14:00 Uhr	Aphra Jennifer Linse-Ostermeier	Wetterbesprechung
		Dominik Ehnert	<b>Stand der Arbeit:</b> Untersuchung der Einstrahlung während des Maunder-Minimums
Akademische Ferien 27.12.2017 – 06.01.2018			
11.01.	14:00 Uhr	Ulrike Langematz	Wetterbesprechung
Mo 15.1.	15:15 Uhr	Dr. Blanca Ayarzagüena	<b>Meteorologisches Kolloquium</b> Stratospheric Role in Interdecadal Changes of El Niño Impacts over Europe
Do 18.01.	14:00 Uhr	Tobias Spiegl	Wetterbesprechung
Do 25.01.	14:00 Uhr	Dominik Ehnert	Wetterbesprechung
		Tobias Spiegl	<b>Stand der Arbeit:</b> Das solare Signal in der mittleren Atmosphäre in Beobachtungen und dem MiKlip-Vorhersagesystem
Di 30.01.	14:15 Uhr	Jannick Fischer	<b>Poster:</b> Distinguishing the impacts of ozone-depleting substances and well-mixed greenhouse gases on Arctic stratospheric ozone and temperature trends
Do 01.02.	14:00 Uhr	Franziska Schmidt	Wetterbesprechung
Di 06.02.	14:15 Uhr	Aphra Jennifer Linse-Ostermeier	Wetterbesprechung
		Gregor Pittke	<b>Poster:</b> Emergence of healing in the Antarctic ozone layer
Di 13.02.	14:15 Uhr	Maximilian Steinbach	<b>Literaturvortrag:</b> Detecting recovery of the stratospheric ozone layer
Do 15.2.	14:00 Uhr	Janice Scheffler	Wetterbesprechung
		Aphra Jennifer Linse-Ostermeier	<b>Stand der Arbeit:</b> Abhängigkeit stratosphärischer und bodennaher meteorologischer Größen von der Intensität des 11-jährigen Sonnenfleckenzyklus