

**Seminarplan**  
**Ausgewählte Probleme der mittleren Atmosphäre**  
 Univ.-Prof. Dr. Ulrike Langematz  
**Wintersemester 2018/19**

Stand: 30.01.2019

Mi, 26.09.	14:00 Uhr	Tobias Spiegl	<b>SPARC General Assembly 2018:</b> The solar cycle signal in Northern Hemisphere winter in ensemble simulations with a comprehensive decadal prediction system
Do, 25.10.	13:00 Uhr	alle	Vorbesprechung
Mo, 29.10.	15:15 Uhr	Prof. Dr. Heini Wernli	<b>Meteorologisches Kolloquium:</b> Meteorological Drivers of Arctic Sea Ice Variability
Do, 08.11.	14:00 Uhr	Ulrike Langematz	Wetterbesprechung
		Janice Scheffler, Tobias Spiegl	Nachbesprechung SPARC General Assembly 2018
Do, 15.11.	14:00 Uhr	Dominik Ehnert	Wetterbesprechung
		Ulrike Langematz	Future changes in the stratosphere-to-troposphere ozone mass flux (Poster)
Do, 22.11	14:00 Uhr	<b>entfällt</b>	Wetterbesprechung
Mi, 28.11.	14:30 Uhr	Dominik Ehnert	<b>Stand der Arbeit:</b> Untersuchung der Einstrahlung während des Maunder-Minimums
Do, 29.11.	14:00 Uhr	Tobias Spiegl	Wetterbesprechung
		Aphra Jennifer Linse-Ostermeier	<b>Probenvortrag:</b> Das solare Signal in der Südhemisphäre unter Grand Solar Minimum Bedingungen
Do, 06.12.	14:00 Uhr	Ulrike Langematz	Wetterbesprechung
		Janice Scheffler	<b>Stand der Arbeit:</b> (Titel folgt)
Mi, 12.12.	14:00 Uhr	Dominik Ehnert	Wetterbesprechung
Mo, 17.12.	15:15 Uhr	Ulrike Langematz	<b>Film:</b> Mission Ozonloch
Di, 18.12.	12:15 Uhr	Aphra Jennifer Linse-Ostermeier	<b>Gemeinsames Seminar:</b> Das solare Signal in der Südhemisphäre unter Grand Solar Minimum Bedingungen
Do, 20.12.	14:00 Uhr	Aphra Jennifer Linse-Ostermeier	Wetterbesprechung

Akademische Ferien 22.12.2018 - 05.01.2019			
Do, 10.01	14:00 Uhr	Janice Scheffler	Wetterbesprechung
		Catrin Kirsch	<b>Probenvortrag:</b> Untersuchung zur Kopplung von Stratosphäre und Troposphäre durch Strahlungsflussänderungen mit dem Klima-Chemie-Model EMAC (Disputation)
Do, 17.01	14:00 Uhr	Tobias Spiegl	Wetterbesprechung
		Markus Kunze	<b>Vortrag:</b> CMIP6/AerChemMIP Simulationen mit EMAC
Do, 24.01	14:00 Uhr	Janice Scheffler	Wetterbesprechung
Do, 07.02.	14:00 Uhr	Markus Kunze	Wetterbesprechung
		Tobias Spiegl	<b>PSTEP invited talk:</b> "The influence of solar variability on climate on different timescales in selected FU model studies"
Mo, 11.02.	15:15 Uhr	Prof. Dr. Daniela Domeisen	<b>Meteorologisches Kolloquium:</b> Longterm weather predictions for Europe using remote effects from the stratosphere and the tropics
Di, 12.02.	14:15 Uhr	Katharina Linse	<b>Poster Vorstellung:</b> Quantifying the ozone and ultraviolet benefits already achieved by the Montreal Protocol
		Denise Seiling	<b>Poster Vorstellung:</b> Mirrored changes in Antarctic ozone and stratospheric temperature in the late 20th versus early 21st centuries
Do, 14.02.	14:00 Uhr	Ulrike Langematz	Wetterbesprechung
Fr, 15.02.	13:00 Uhr	Catrin Kirsch	<b>Disputation:</b> Untersuchung zur Kopplung von Stratosphäre und Troposphäre durch Strahlungsflussänderungen mit dem Klima-Chemie-Model EMAC
Sondertermin	??:?? Uhr	Denise Seiling	Wetterbesprechung
		Dominik Ehnert	<b>Probenvortrag:</b> Untersuchung der Einstrahlung während des Maunder-Minimums