

## Vorlesungsverzeichnis Sommersemester 2024

Mo	11:15-12:45	V	Machine learning for Earth System Science	E6	\$\$	S. Sippel	M2	WP
Mo	13:15-14:45	Ü	Data analysis - statistical and machine learning	E6	\$\$	S. Sippel	M2	WP
Mo	15:00-16:30	V	Cloud Physics	A5	-	Macke/Stratmann/Wex/Hartmann	M2	WP
Mo	16:30-17:15	Ü	Exercise Cloud Physics	A5	-	Macke/Stratmann/Wex/Hartmann	M2	WP
Di	09:15:10:45	V	Spaceborne Remote Sensing	E5	+	A. Macke	M2	WP
Di	11:00-12:30	Ü	Exercise Spaceborne Remote Sensing (14-täg.)	E5	&	H. Denecke/A. Macke	M2	WP
Di	11:30-12:30		Doktorandenseminar I		-	M. Wendisch	alle	
	11:30-13:00	V	Upper Atmosphere I (14 täg.)	E3	-	C. Jacobi	M2	WP
Di	13:15-14:45	V	Upper Atmosphere II (14 täg.)	E3	-	C. Jacobi	M2	WP
Di	13:30-14:30		Doktorandenseminar II		-	M. Wendisch	alle	
Di	15:00-16:30		Kolloquium Meteorologie (spez. Plan)		-		alle	
Mi	10:15-11:45	V	Dynamics of the Global Climate System	P4	-	J. Quaas	M2	P
Mi	12:00-13:30	Ü	Exercise Dynamics of the Global Climate System	P4	-	J. Kretzschmar	M2	P
Mi	13:00-14:00	S	Atmosphärenchemisches Seminar (14-täg.)		#	H. Herrmann		W
Mi	14:00-15:30	V	Data Assimilation	T6	+/&	J. Quaas	M2	WP
Mi	15:30-16:15	P	Practical Course Data Assimilation	T6	+/&	J. Quaas	M2	WP
Do	08:45-10:15	V	Polar Climate	A4	°°	H. Kalesse-Los	M2	WP
Do	10:15-11:00	S	Exercise Polar Climate	A4	°°	Kalesse-Los/Witthuhn/Vogl	M2	WP
Do	11:00-12:00		Doktorandenseminar I		#	Macke/Tegen/Herrmann	alle	
Do	12:55-13:40	Ü	Exercise Advanced Weather Discussions	P3	-	T. Hain/M. Wendisch	M2	P
	13:00-14:00		Doktorandenseminar I		#	Macke/Tegen/Herrmann	alle	
Do	13:45-15:15	Ü	Advanced Weather Discussions	P3	-	T. Hain/M. Wendisch	M2/B4	P
Do	14:00-15:30		Kolloquium Meteorologie (spez. Plan)		#		alle	
Do	16:00-17:30	V	Terrestrial Radiative Transfer	T5	-	M. Wendisch	M2	WP
Fr	09:00-10:30	V	Atm. Models: Parameterizations and Scales	T2	#	I. Tegen	M2	WP
Fr	10:30-13:30	P	Practical Course Atmospheric Models (spez. Plan)	T2	#	I. Tegen	M2	WP
	Block (2 SWS)	P	Practical Course Terrestrial Rad.Transfer (als Block)	T5	-	A. Ehrlich	M2	WP
	Block (2 SWS)	P	Practical Course "Measurements Upper Atmosphere"	E3	-	C. Jacobi/ R. Vaishnav	M2	WP

## Praktikum &amp; Übung Meteorologische Feldmessungen:

- 1.Gruppe: 07.07.-19.07.
- 2.Gruppe: 21.07.-02.08.

## Bemerkungen:

In Spalte 7 steht das empfohlene Semester, M = Master, B = Bachelor  
In Spalte 8 steht die Modulart, P = Pflicht, WP = Wahlpflicht, W=Wahl

## Lehrveranstaltungsorte:

- V. Bjerknes HS, Stephanstr. 3
- + Seminarraum 1, Stephanstr. 3
- °° Seminarraum Arktis, Pragerstr. 34
- \* Kleiner HS, Physik, Linnéstr. 5
- \*\* Theoretischer HS, Physik, Linnéstr. 5
- # TROPOS,Permoserstr. 15
- § Praktikum, Talstraße 35

\$	Hörsaal 1, Talstraße 35
\$\$	Hörsaal 2, Talstraße 35
\$\$\$	Seminarraum 1, Talstraße 35
&	CIP-Pool, Talstraße 35
^	Seminarraum 532, Physik, Linnéstr.5
%	Seminarraum 218, Physik, Linnéstr. 5
%%	Seminarraum 221, Physik, Linnéstr. 5
@	Seminarraum 224, Physik, Linnéstr. 5
@@	Seminarraum 225, Physik, Linnéstr. 5