

Vorlesungsverzeichnis Sommersemester 2021

Mo	09:15-10:45	Numerik und Mathematische Methoden	P9	\$\$\$	M. Salzmann	B4	P
Mo	10:00-11:30	Tutorium: Mathematik		°	M. Mohr	B2	W
Mo	10:45-12:15	Übung Numerische Wettervorhersage Numerik	P9	\$\$\$/&	M. Salzmann	B4	P
Mo	13:00-14:30	Chemie der Atmosphäre - Grundlagen	WP4	#	H. Herrmann	B6	WP
Mo	13:00-14:30	Vektoranalysis	P5	\$\$	M. Wendisch	B4	P
Mo	14:30-15:15	Übung Chemie der Atmosphäre	WP4	#	H. Herrmann	B6	WP
Mo	13:30-15:00	Cloud Physics	A5	°°	A. Macke/F. Stratmann	M2	WP
Mo	14:45-16:15	Differentialgleichungen	P4	°	J. Quaas	B2	P
Mo	15:00-15:45	Exercise Cloud Physics	A5	°°	A. Macke/F. Stratmann	M2	WP
Mo	16:15-17:45	NinJo Seminar		&	M. Wendisch/ A. Kötsche	B4	

Di	07:30-09:00	Upper Atmosphere	E3	\$\$\$	C. Jacobi	M2	WP
Di	08:30-09:15	Grundlagen der Wolkenphysik	WP1	\$\$	M. Wendisch	B6	WP
Di	10:00-11:30	Modellierung der Atmosphäre (14 tägig)	P8	°	I. Tegen	B4	P
Di	09:15-10:00	Übung "Strahlung und Wolken"	WP1	\$\$	M. Schäfer	B6	WP
Di	09:15-10:45	Spaceborne Remote Sensing	E5	°°	A. Macke	M2	WP
Di	11:00-12:30	Exercise Spaceborne Remote Sensing (14-tägig)	E5	&	H. Denecke/A. Macke	M2	WP
Di	11:30-12:30	Doktorandenseminar		#	Macke/Tegen/Herrmann	alle	
Di	11:30-13:00	Übung Theoretische Meteorologie 1	P4	°	J. Quaas/ K. Block	B2	P
Di	13:00-14:30	Übung Wissenschaftliches Programmieren	P8	&	M. Salzmann	B4	P
Di	13:15-14:45	Üb. z. Einführung in die Klimatologie (I)	P3	/\	C. Jacobi/ M. Maahn	B2	P
Di	13:15-14:45	Üb. z. Einführung in die Klimatologie (II)	P3	@@	C. Jacobi/ M. Wilsdorf	B2	P
Di	13:30-15:00	Terrestrial Radiative Transfer	T5	\$\$	M. Wendisch	M2	WP
Di	15:00-16:30	Dynamik 1	P4	°	J. Quaas/ K. Block	B2	P

Mi	09:15-10:45	Einführung in die Klimatologie	P3	*	C. Jacobi	B2	P
Mi	09:00-10:30	Atmosphärische Strahlung (14-täg.)	WP1	\$\$\$	A. Macke	B6	WP
Mi	09:15-10:45	Dynamics of the Global Climate System	P4	°	J. Quaas	M2	P
Mi	10:45-12:15	Synoptik	P5	\$\$	M. Wendisch	B4	P
Mi	10:45-12:15	Exercise Dynamics of the Global Climate System	P4	&	J. Kretschmar	M2	P
Mi	11:00-12:30	Meteorologische Messtechnik	P3	\$\$	A. Ehrlich	B2	P
Mi	13:00-14:30	Physik der atmosphärischen Grenzschicht	P13	\$\$\$	M. Maahn	B6	P
Mi	13:15-14:45	Data Assimilation	T6	°&	J. Quaas	M2	WP
Mi	13:30-15:00	Praktikum Numerische Methoden	P9	&	M. Salzmann	B4	P
Mi	15:00-15:45	Practical Course Data Assimilation	T6	°&	J. Quaas	M2	WP
Mi	15:00-16:00	Meteorologisches Seminar		\$\$		alle	

Do	09:15-10:45	Nichtlineare Statistik	P8	&	U. Schlink	B4	P
Do	09:15-10:45	Polar Climate	A4	°°	P. Saavedra/J. Stapf	M2	WP
Do	Block	Aerosolphysik	WP5	#	A. Wiedensohler	B6	WP
Do	10:45-11:30	Exercise Polar Climate	A4	°°	P. Saavedra/J. Stapf	M2	WP
Do	Block	Praktikum Aerosolmessungen	WP5	#	A. Wiedensohler	B6	WP
Do	10:45-11:30	Seminar Datenanalyse	P8	\$\$/&	Schlink/Tegen/Salzmann	B4	P
Do	11:30-12:30	Doktorandenseminar		#	Macke/Tegen/Herrmann	alle	
Do	12:00-12:45	Übung Vorbereitung zur Wetterbesprechung	P5	\$\$	T. Hain/M. Wendisch	B4	P
Do	13:00-13:45	Exercise Advanced Weather Discussions	P3	\$\$	T. Hain/M. Wendisch	M2	P
Do	14:00-15:30	Advanced Weather Discussions	P3 /P5	\$\$	T. Hain/M. Wendisch	M2/B4	P

Do	14:00-15:30	Sprechstunde Visualisierung und Datenanalyse		°	N. Pomnitz		W
Do	16:00-18:00	Kolloquium Meteorologie (spez. Plan)		°°		alle	
Fr	09:00-10:30	Atm. Models: Parameterizations and Scales	T2	\$\$	I. Tegen	M2	WP
Fr	10:30-13:30	Practical Course Atmospheric Models (spez. Plan)	T2	\$\$/&	I. Tegen	M2	WP
Fr	11:00-12:30	Radiative Transfer Lab (14-tägig)	T3	°	T. Trautmann	M2	WP
Fr	12:30-15:30	Practical Course Radiative Transfer Lab (14-täg.)	T3	°	T. Trautmann	M2	WP
	Block (1 SWS)	Praktikum Chemie der Atmosphäre (als Block)	WP4	#	H. Herrmann	B6	WP
	Block (2 SWS)	Praktikum und Übung Meteorologische Feldmessungen	P13	\$\$	A. Ehrlich/M.Maahn	B6	P
	Block (2 SWS)	Practical Course Terrestrial Rad.Transfer (als Block)	T5	\$\$	A. Ehrlich	M2	WP
	Block (2 SWS)	Practical Course "Measurements Upper Atmosphere"	E3	\$\$	C. Jacobi/ A. Kuchar	M2	WP

Fortgeschrittenenpraktikum:

1.Gruppe: 26.07.-06.08.

2.Gruppe: 09.08.-20.08.

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:

- Seminarraum 1, Stephanstr. 3
- + Seminarraum 2, Stephanstr. 3
- ° Seminarraum Klima ,Vor dem Hospitaltore
- °° Seminarraum Artkis, Pragerstr. 34
- * Kleiner HS, Physik, Linnéstr. 5
- ** Theoretischer HS, Physik, Linnéstr. 5
- ∧ Seminarraum 532, Physik, Linnéstr.5
- # TROPOS,Permoserstr. 15
- § Praktikum, Talstraße 35
- <> Hörsaal 1, Talstraße 35
- \$\$ Hörsaal 2, Talstraße 35
- \$\$\$ Hörsaal 3, Talstraße 35
- & CIP-Pool, Talstraße 35
- % Seminarraum 225, Physik, Linnéstr. 5
- @ Seminarraum 221, Physik, Linnéstr. 5
- @@ Seminarraum 218, Physik, Linnéstr. 5