

<b>Vorträge WS 2016/17</b>					
<b>Zeit</b>	<b>Thema</b>	<b>Betreuer</b>	<b>Zweitgutachter</b>	<b>Kontaktperson</b>	<b>Name Student</b>
<b>6.2.2017</b>					
<b>8:00</b>	Dynamik der atmosphärischen Grenzschicht über einer Stadt	Christoph Jacobi	Armin Raabe		Moritz Lochmann
<b>9:00</b>	Identifikation von Mustern in mikrometeorologischen Simulationen mit Hilfe einer EOF-Analyse	Uwe Schlink	Armin Raabe		Abdelrhman Mohamdeen
<b>10:00</b>	Variabilität des Niederschlags im Großraum Leipzig sowie deren Ursachen	Johannes Quaas	Armin Raabe	Falk Böttcher (DWD)	Stefan Zimmer
<b>11:00</b>	Radiative-convective-equilibrium and organized convection	Johannes Quaas	Christian Jakob (Monash University Melbourne)		Leonore Jungandreas
<b>12:00</b>	Evaluierung und mögliche Verbesserung der Parameterisierung des Wegener-Bergeron-Findeisen Prozesses in ECHAM6	Johannes Quaas	Ina Tegen	Marc Salzmann	Sabine Hörnig
<b>14:00</b>	Simulation und Evaluierung der Anzahldichte von Wolkeneispartikeln im globalen Atmosphärenmodell ECHAM6-HAM2.	Johannes Quaas	Ina Tegen	Marc Salzmann	Hanmi Cheng
<b>15:00</b>	Co-variance between large scale meteorology and cloud properties over the North East Atlantic Ocean	Johannes Quaas	Manfred Wendisch		Roxana Cremer
<b>16:00</b>	Multi-Modell-Analyse von Trends in Klimaparametern in der Arktis	Johannes Quaas	Manfred Wendisch		Jan Schubert
<b>17:00</b>	Luftgetragene Ausbreitung von Infektionserkrankungen	Kerstin Schepanski	Johannes Quaas		Diego Villanueva

<b>Vorträge WS 2016/17</b>					
<b>Zeit</b>	<b>Thema</b>	<b>Betreuer</b>	<b>Zweitgutachter</b>	<b>Kontaktperson</b>	<b>Name Student</b>
<b>7.2.2017</b>					
<b>9:00</b>	Untersuchungen zur Immersionsgefriereffizienz verschiedener Flugaschepartikel	Andreas Macke	Manfred Wendisch	Heike Wex	Jasmin Lubitz
<b>10:00</b>	Konvektionsverstärkung im tropischen Atlantik durch Wechselwirkung mit Saharaluft	Andreas Macke	Johannes Quaas	Fabian Senf	Annceline Lemme
<b>11:00</b>	Vergleich von Klassifikationsalgorithmen des Wolkentyps mittels passiver Satelliteninstrumente	Andreas Macke	Hartwig Deneke	Anja Hünerbein	Christian Tatzelt
<b>12:00</b>	Zur Repräsentation des Einflusses von Wüstenstaub auf Wolkengefrier-prozesse in der Atmosphärenmodellierung	Ina Tegen	Johannes Quaas	Bernd Heinold	Michael Weger
<b>14:00</b>	Characterization of the Physical and Optical Properties of the Arctic Aerosol during the Polarstern Cruise in Summer 2017	Alfred Wiedensohler	Andreas Held (Uni Bayreuth)		Teresa Vogl
<b>15:00</b>	Characterization of aerosol properties by lidar measurements in Haifa, Israel	Dietrich Althausen	Manfred Wendisch		Silke Mewes
<b>16:00</b>	Ableitung des Wasserdampfgehaltes in der oberen Troposphäre aus flugzeuggetragenen spektralen solaren Strahlungsmessungen und Analyse der en Verteilung während den HALO-Missionen NARVAL-II und NAWDEX	Manfred Wendisch	Andreas Macke	André Ehrlich	Peter Stammer
<b>17:00</b>	Ice and cloud condensation nuclei in the Atlantic boundary layer and around Antarctica	Manfred Wendisch	Frank Stratmann	André Welti	Mareike Löffler