

# Zeitplan Masterseminar Mi 9:15-10:45, 2A310

Termin	Thema	Vortragende(r)
20.3.	Application of Machine Learning to weather triggered hazard and damages in the Alpine territory I Comprehensive evaluation of WRF-chem simulation for a Sahara dust episode in spring 2018 with Earth observation data I	Georg Seyerl Katharina Perny
27.3.	Ausbreitungsrechnungen mit Austral 2000 I	Jessica Kult
10.4.	Gewittervorhersagen auf Basis von Ensembleprognosen I Approximation of characteristic tree parameters using standard meteorological data II	M. Weissinger Anita Zolles
8.5.	Added value of Machine Learning in forecasting wind turbine icing II H-View (Hydrometeors View) I	Lukas Kugler Thomas Aistleitner
15.5.	Energiebilanzen in der Arktis I	Vanessa Seitner
29.5.	Wasserhaushalt in der Arktis I Klimaprojektionen am Bodensee	S. Winkelbauer Martha Kogler
5.6.	Räumliche Verifikation von Ensemblevorhersagen II Ausbreitungsrechnungen mit Austral 2000 II	Judith Svacina Jessica Kult
12.6.	Synoptisch-skalige Einflussfaktoren für Extremereignisse in Österreich II Application of Machine Learning to weather triggered hazard and damages in the Alpine territory II	Sabine Hittmair Georg Seyerl
19.6.	VERA auf einem triangularen Gitter I Stadtklimatologische Analysen mit WRF-TEP bei Hitzeperioden I Langfristige Änderungen von CAPE und weiteren konvektiven Indizes im Alpenraum II	Martin Schneider Christopher Hasel Christoph Matella
26.6.	Verifikation von Arome-Kurzfristprognosen für Windkraftanlagen am Alpenstrand II Comprehensive evaluation of WRF-chem simulation for a Sahara dust episode in spring 2018 with Earth observation data II Vergleich arktischer Erwärmung Beobachtung- Reanalyse und Prognose II	Sabrina Marth Katharina Perny Ulrich Voggenberger

