

LIM



Institut für Meteorologie  
Fakultät für Physik u.  
Geowissenschaften  
Universität Leipzig  
Stephanstr. 3  
04103 Leipzig  
Tel.: (0341) 973 2850  
Fax: (0341) 973 2899

TROPOS



Leibniz-Institut für  
Troposphärenforschung  
e.V. Leipzig

Permoserstr. 15  
04318 Leipzig  
Tel.: (0341) 2717 7060

DMG MD



DMG

Deutsche Meteorologische Gesellschaft

Deutsche Meteorologische  
Gesellschaft e. V.  
Sektion Mitteldeutschland

Stephanstr. 3  
04103 Leipzig  
Tel.: (0341) 973 2853

**TROPOS**  
**LIM:**

**14.00 - 15.00 Uhr**  
**16.00 - 17.00 Uhr**

**donnerstags**  
**donnerstags**

Farben: **blau** - Ort LIM; **schwarz** - Ort TROPOS; **rot** - Datum/Uhrzeit abweichend von Turnus

| Datum   | Person  | BetreuerIn                     | Thema   |
|---|---|--------------------------------|---|
| <b>Dienstag</b><br>17.04.18<br>14:00          | Dr. Jessica Creamean<br>(Earth System Research<br>Laboratory, NOAA, Boulder,<br>USA)                                    | Dr. Wex<br>(TROPOS)            | <i>Understanding the sources of<br/>Arctic biological ice nucleating<br/>particles</i>                              |
| Donnerstag<br>19.04.2018<br>14:00             | Ass. Prof. Dr. Paul Winkler<br>(Universität Wien, Aerosol<br>Physics and Environmental<br>Physics)                      | Dr. Henning<br>(TROPOS)        | <i>Aerosol nanoparticle sizing and<br/>growth rate determination in the<br/>sub-10 nm size range</i>                |
| Donnerstag<br>17.05.2018<br>16:00             | Prof. Dr. Jan Cermak<br>(Karlsruher Institut für<br>Technologie, Inst. f. Meteoro-<br>logie und Klimaforschung)         | Prof. Quaas<br>(LIM)           | <i>Remote sensing of low-level liquid-<br/>water clouds and their<br/>environment</i>                               |
| <b>Dienstag</b><br>29.05.2018<br><b>15:00</b> | Dr. Julia Schmale<br>(Paul-Scheerer-Institut,<br>Schweiz)   | Dr. Henning<br>(TROPOS)        | <i>The Antarctic Circumnavigation<br/>Expedition: Study of Preindustrial-<br/>like-Aerosol Climate Effects</i>      |
| Donnerstag<br>31.05.2018<br>14:00             | Dr. Andreas Winkler<br>(Leibniz-Institut für Festkörper-<br>und Werkstofforschung<br>Dresden)                           | Dr.<br>Niedermeier<br>(TROPOS) | <i>SAW-based fluid atomization<br/>using mass-producible chip<br/>devices</i>                                       |
| Donnerstag<br>07.06.2018<br>14:00             | Prof. Dr. Christian Wirth<br>German Centre for Integrative<br>Biodiversity Research (iDiv)<br>Halle-Jena-Leipzig        | T. Arnhold<br>(TROPOS)         | <i>German Centre for Integrative<br/>Biodiversity Research (iDiv)<br/>Halle-Jena-Leipzig</i>                        |
| Dienstag<br>19.06.2018<br>14:00               | Prof. Dr. Martijn Schaap<br>TNO (Niederländische<br>Organisation für Angewandte<br>Naturwissenschaftliche<br>Forschung) | Dr. v. Pinxteren<br>(TROPOS)   | tbd   |
| Donnerstag<br>13.09.2018<br>16:00             | Volker Lehmann<br>(Deutscher Wetter Diest,<br>Lindenberg)   | Jun.-Prof.<br>Kalesse<br>LIM   | <i>The DWD concept for evaluating<br/>ground-based remote sensing<br/>systems for future network<br/>deployment</i> |

**Leipziger Meteorologisches Kolloquium****Sommersemester 2018**

|                                   |   |                         |   |
|-----------------------------------|---|-------------------------|---|
| Donnerstag<br>21.06.2018<br>16:00 | Dr. Johannes Hendricks<br>(Deutsches Zentrum für Luft-<br>und Raumfahrt, Institut für<br>Physik der Atmosphäre) | Prof. Quaas<br>LIM      | <i>Global simulations of ice nuclei<br/>effects on cirrus clouds and<br/>climate</i>                              |
| Donnerstag<br>28.06.2018<br>14:00 | Dr. Boris Baria<br>Atmospheric Research<br>Laboratory, University of<br>Magallanes, Punta Arenas,<br>Chile      | Dr. Seifert<br>(TROPOS) | <i>Aerosol and cloud measurements<br/>in the southern-hemispheric<br/>midlatitudes at Punta Arenas,<br/>Chile</i> |
| Donnerstag<br>05.07.2018<br>14:00 | Manuel Dall'Osto<br>(CSIC, Institut de Ciencies del<br>Mar, Barcelona, Spain)                                   | Dr. Poulain<br>(TROPOS) | tbd   |