

Entdecken

TROPOS Aufgabe und Impressionen

Hier sehen Sie Impressionen der Arbeiten am Institut und im Feld. Wir laden Sie ein, in aktuelle atmosphärische Messdaten am TROPOS zu schauen und sich über umwelt-, klima- und gesellschaftsrelevante Themen der Troposphärenforschung zu informieren.

Zu Aerosol- und Wolkenbildungsprozessen sowie deren Wechselwirkungen mit Gesundheit und Klima gibt es noch immer viele offene Fragen. Am TROPOS werden zum Erkenntnisgewinn über diese klimawirksamen Prozesse neben Feldstudien in mehreren belasteten Regionen analytische Verfahren zur Untersuchung von Aerosolen und Wolken durchgeführt. Diese Verfahren werden in ausgedehnten Laboruntersuchungen eingesetzt und in Modellen formuliert und angewendet.

Entdecken



Unsere Forschung in Bildern

- Übersicht
- Feld
- Labor
- Modellierung
- Satellitenfernerkundung



Atmosphärische Messdaten

- Übersicht
- Wetterstation
- Lidar und Wolkenradar
- Webcam
- in-situ-Aerosolmessungen



Gut zu WISSEN

- Übersicht
- TROPOS-Forschung gegen Luftverschmutzung
- Der Klimawandel geht weiter - Was wir heute übers Klima wissen
- Welttag der Meteorologie am 23.03.2019: Sonne
- Wissensaustausch: WTimpact
- Wolken verstehen
- Umweltzone in Leipzig
- Staub im Fokus
- Die Luft, die wir atmen



Fotogalerien

- Übersicht
- Tag der Deutschen Einheit 2016
- Girls' Day 2017
- 25 Jahre Leibniz in Sachsen
- Einweihung "LACIS-T"
- Impressionen vom neuen Laborgebäude für Atmosphärenchemie: Fotogalerie

**Leibniz-Institut für
Troposphärenforschung e.V. (TROPOS)**
Permoserstraße 15
04318 Leipzig

Telefon: ++49 (341) 2717 7060
Telefax: ++49 (341) 2717 99 7060

Folgen Sie uns auf Twitter:
@TROPOS_de



Das Leibniz-Institut für Troposphärenforschung ist Mitglied der Wissenschaftsgemeinschaft Gottfried Wilhelm Leibniz.

© 2021 Leibniz-Institut für Troposphärenforschung e.V. Alle Rechte vorbehalten.