



Leibniz-Institut für
Troposphärenforschung

EUROCHAMP 2020

EUROCHAMP 2020

EUROCHAMP-2020 zielt darauf ab, die modernsten europäischen Atmosphärensimulationskammern in eine Weltklasse-Infrastruktur für Forschung und Innovation zu integrieren. Das Projekt besteht aus einer Reihe von koordinierten Netzwerkaktivitäten, die eine verbesserte Bedienbarkeit der Kammern in der gesamten Infrastruktur ermöglichen, sowie aus Standardprotokollen für die Datengenerierung und -analyse. Der transnationale Zugang zu sechzehn verschiedenen Kammern und vier Kalibrierzentren wird zum Kern des Projekts. Gemeinsame Forschungsaktivitäten verbessern die Fähigkeit der Infrastruktur, verbesserte Dienste für die Nutzer bereitzustellen. Die Zusammenarbeit mit der Privatwirtschaft ist ein Grundpfeiler des Projekts, und es ist notwendig, das Innovationspotenzial der Infrastruktur zu nutzen, indem die Entwicklung von wissenschaftlichen Instrumenten, Sensortechnologien und umweltfreundlichen Materialien unterstützt wird. Insgesamt hat das EUROCHAMP-2020 das Ziel, die Kapazität zur Erforschung atmosphärischer Prozesse deutlich zu erhöhen und sicherzustellen, dass Europa seinen Platz in der Atmosphärensimulationskammerforschung behält.

**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.