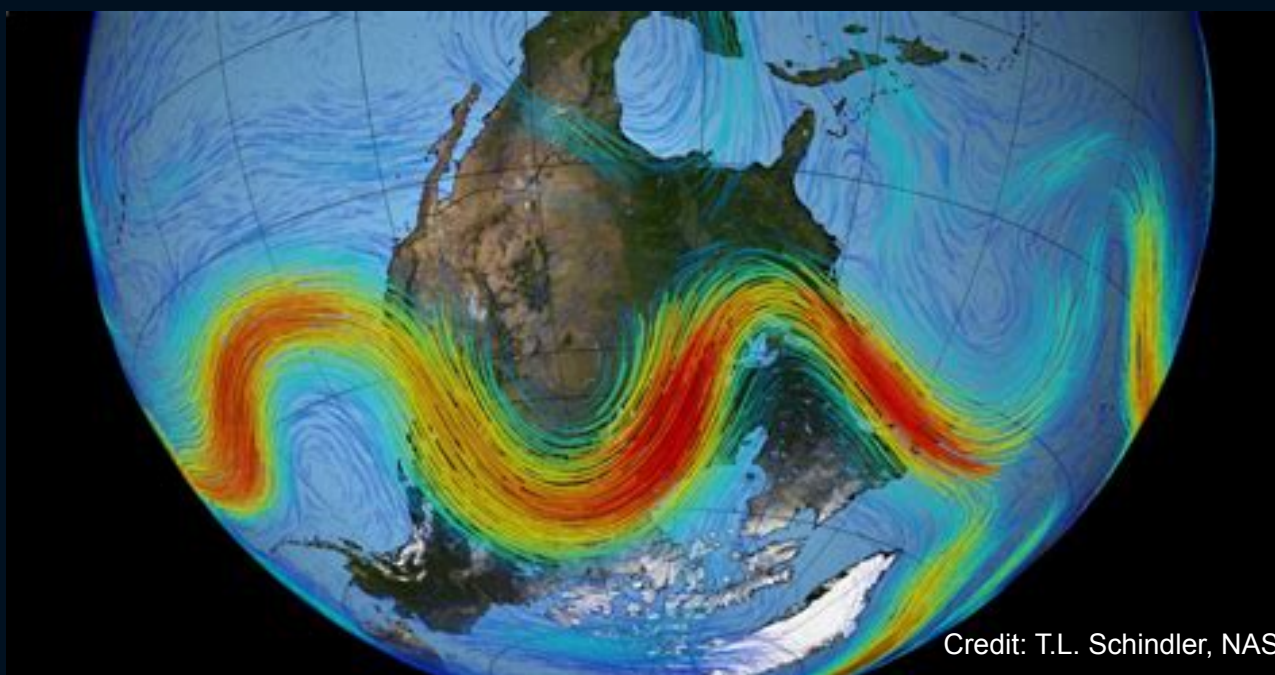


**UNIVERSITÄT  
BAYREUTH**

**Physikalisches Institut**

**Informationstag für Schüler/innen  
Physik von Wetter und Klima**

**Mittwoch, 2. Oktober 2024, Uni Bayreuth, H15 (NW I)**



Credit: T.L. Schindler, NASA

**8:50 Begrüßung & Einführung**

Dr. Michael Bail, Prof. Dr. Matthias Weiss

**9:00 Vom Chaos zum Wetter — Physik der strömenden Fluide**

Prof. Dr. Michael Wilczek, Universität Bayreuth

**10:00 Vom Treibhauseffekt über Klimamodelle zu Emissionsbudgets**

Prof. Dr. Werner Aeschbach, Universität Heidelberg

**11:00 Kaffeepause**

**11:30 Informationen zum Physikstudium (inkl. Lehramt)**

Prof. Dr. Markus Lippitz, Universität Bayreuth

**12:30 Mittagspause**

**13:30 Praxisteil: Experimente zur Physik von Klima & Wetter**

(Prof. M. Weiss & Team)

**ca. 15:00 Ende der Veranstaltung**

Um eine verbindliche Anmeldung zur Teilnahme bis zum **20.9.2024** per Email an **sekretariat.ep1@uni-bayreuth.de** wird gebeten (mit Angabe Vormittag oder Vormittag+Nachmittag). Auf Wunsch wird eine Teilnahmebestätigung ausgestellt.