

„Physik der Atmosphäre in München – ordentlich und öffentlich“

Ein akademischer Nachmittag zum 100. Geburtstag des Meteorologischen Instituts München (MIM)

Ort: Ludwig-Maximilians-Universität (LMU) München, Geschwister-Scholl-Platz 1, 80539 München
Kleine Aula, LMU Hauptgebäude, 1. Stock, Raum A120 (an der Nordseite des großen Lichthofs)

Zeit: Donnerstag, 30. März 2023, Einlass ab 13:30

PROGRAMM

Präludium

14:00 Bernhard Mayer & Hans Volkert
14:05 Hans van Ess (Vizepräsident LMU)

Begrüßung
Grüßwort zur Eröffnung
„100 Jahre Lehrstühle für Meteorologie an der LMU“

Teil 1

14:10 Hans Volkert (DMG - FA GEM)
14:30 Thomas Birner (MIM)
14:50 Bernhard Mayer (MIM)
15:10 Roger K. Smith (ehemals MIM)

Ein besonderer Stellungswechsel vor 100 Jahren:
Beginn einer akademischen Tradition mit Außenwirkung
Besonnen jenseits von weiß und blau: Erkenntnisse aus Münchner Hochaufstiegen von 1907 bis heute
Brillant und erwärmend: Zur Ausstrahlung von Fritz Möller auf aktuelle Arbeiten am MIM
Von Wolkenwalzen zu tropischen Wirbelstürmen: Erfahrungen eines Angelsachsen aus zwei Jahrzehnten am MIM

15:30 *Pause*

Erfrischungen im Lichthof

Teil 2

16:00 George C. Craig (MIM)
16:05 Sarah C. Jones (DWD, ehem. MIM)

Vorstellung der Festrednerin
Festvortrag
Forschung am MIM in Partnerschaft mit Wetterdiensten:
Erfolge aus der Vergangenheit und Perspektiven für die Zukunft

Teil 3

17:00 Mark Wenig (MIM)
17:10 Markus Rapp (MIM und DLR - IPA)
17:20 George C. Craig (MIM)
17:30 aus dem Publikum (teils angefragt)

Die Luft in München: Entwicklung der Luftqualität in der Großstadt und ihrer Umgebung
Die Physik der Atmosphäre zwischen LMU und DLR:
Früchte einer Zusammenarbeit mit gut 60 Jahren Tradition
„Wellen, Wolken, Wetter“: Aktuelles zu Forschung und Förderung mit Wirkung auf die Lehre

Ein Schauer von persönlichen Erinnerungen:
Rückschau auf etwa 120 Semester

Ausklang

18:00 *Empfang*

Gespräche bei Getränken und Fingerfood im Lichthof