

## Organisationskomitee DACH 2010

Susanne Brienen (DWD)  
Lars Kirchhübel (Univ. zu Köln)  
Ulrich Löhnert (Univ. zu Köln)  
Matthieu Masbou (Univ. Bonn)  
Clemens Simmer (Univ. Bonn)  
Thomas Sperling (Univ. zu Köln)

Meteorologisches Institut  
Universität Bonn  
Auf dem Hügel 20  
53121 Bonn  
Deutschland

**Kontakt: [dach2010@uni-bonn.de](mailto:dach2010@uni-bonn.de)**

## Anreise:

Der Tagungsort (Hauptgebäude der Universität Bonn) befindet sich in der Innenstadt von Bonn und ist leicht zu Fuß (ca. 500m) oder auch mit der U-Bahn (Hst. Universität/Markt) von Bonn Hbf. erreichbar.

Der ICE-Halt Siegburg/Bonn ist mit Bonn Hbf mit einer durchgehenden Straßenbahnlinie verbunden.



## Tagungsort:

**Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn**  
Hauptgebäude  
Regina-Pacis-Weg 3  
53113 Bonn

[www.uni-bonn.de](http://www.uni-bonn.de)

## Teilnahmegebühren

Anmeldung	bis 31.7.2010	ab 1.8.2010	Tages- karte
DMG-, ÖGM- und SGM-Mitglieder	190,- EUR	230,- EUR	120,- EUR
Studierende DMG- ÖGM- und SGM- Mitglieder	70,- EUR	85,- EUR	45,- EUR
Nichtmitglieder	250,- EUR	300,- EUR	160,- EUR
Studierende Nichtmitglieder	100,- EUR	120,- EUR	70,- EUR
Begleitpersonen	30,- EUR	30,- EUR	20,- EUR
Teilnahme am Dinner	10,- EUR	10,- EUR	-----

**Tageskarten sind nur vor Ort im Tagungsbüro erhältlich.**

## Anmeldung

Das Anmelden und Einreichen von Beiträgen zur DACH 2010 ist ausschließlich über Internet bei der COPERNICUS-Gesellschaft möglich.

**<http://meetings.copernicus.org/dach2010>**

Hier finden Sie auch aktuelle und weiterführende Informationen rund um die DACH 2010.

Alle Teilnehmer erhalten bei der Registrierung das entgeltliche Programm, die gedruckten Kurzfassungen und in elektronischer Form die Langfassungen der Beiträge.



DMG  
Deutsche Meteorologische Gesellschaft



# DACH 2010

Deutsch - Österreichisch - Schweizerische  
**Meteorologen-Tagung**

*> Wetter - Klima - Energie*

20. - 24. September 2010  
Bonn, Deutschland

Organisation:  
Meteorologisches Institut, Universität Bonn  
IGM-Bereich Meteorologie, Universität zu Köln

## Allgemeines

Die Deutsche Meteorologische Gesellschaft (DMG), die Österreichische Gesellschaft für Meteorologie (ÖMG) und die Schweizerische Gesellschaft für Meteorologie (SGM) laden ein zur Deutsch-Österreichisch-Schweizerischen Meteorologen-Tagung DACH 2010.

Die DACH 2010 findet vom 20. - 24. September 2010 in Bonn statt.

Sie ist eine gemeinsame, zentrale Plattform aller Wissenschaftler, die in der Meteorologie und in verwandten Wissenschaften tätig sind. Es werden die physikalischen und chemischen Vorgänge in der Atmosphäre sowie die sie beeinflussenden Wechselwirkungen (Luftbeimengungen und Untergrund) behandelt.

Tagungssprache ist deutsch. Von nicht-deutschsprachigen Teilnehmern sind Beiträge auf Englisch auch willkommen.



## Themenübersicht

- Chemie der Atmosphäre
- Datenassimilation- und Ensembleverfahren
- Einfluss der Erdoberfläche auf Wetter und Klima
- Extreme Wetter- und Klimaereignisse
- Fernerkundung
- Gebirgsmeteorologie
- Globaler und regionaler Klimawandel
- Hydrometeorologie
- Meteorologie und Ozeanographie der hohen Breiten
- Mittlere und obere Atmosphäre
- Modellierung atmosphärischer Prozesse
- Risiko Wetter und Klima
- Rolle der Schelfmeere im Klimageschehen
- Stadt-, Umwelt- und Biometeorologie
- Tropische Meteorologie
- Variabilität der thermohalinen Zirkulation und ihre Auswirkung auf das Wettergeschehen in Europa
- Vorhersagbarkeit und Verifikation
- Wechselwirkungen zwischen Wolken, Aerosolen und Strahlung
- Wetter und Energiewirtschaft

## Zeitplan

- Frühjahr 2010  
Aufruf zur Teilnahme an der Tagung und Einladung zum Einreichen von Vorträgen
- bis 30. April 2010  
Abgabe der Kurzfassungen
- Anfang Juli 2010  
Nachricht an die Teilnehmer/innen über die Annahme und Art der Präsentation ihres Beitrags
- 20.-24. September 2010  
DACH Meteorologentagung 2010

## Konferenzablauf

Mo, 20.9.	ab 13:00 abends	Eröffnungsveranstaltung, Preisverleihungen Icebreaker
Di, 21.9.	ganztägig abends	Sitzungen DMG-Mitgliederversammlung
Mi, 22.9.	ganztägig abends	Sitzungen öffentlichkeitswirksamer Vortrag
Do, 23.9.	ganztägig abends	Sitzungen Schiffstour auf d.Rhein mit Dinner
Fr, 24.9.	bis 13:00 nachm.	Sitzungen, Lehrerfortbildung Schülerwettbewerb, öffentliche Ausstellung

