

## Section Environmental Physics Fachverband Umweltphysik (UP)

Ulrich Platt  
Universität Heidelberg  
Institut für Umweltphysik  
Im Neuenheimer Feld 229  
69120 Heidelberg  
ulrich.platt@iup.uni-heidelberg.de

### Overview of Invited Talks and Sessions

(lecture rooms H48 and Phy 5.0.20; Poster C)

#### Invited Talks

UP 4.1	Mon	11:30–12:00	H48	<b>Ocean mixing: why it's important and how it's measured by tracer release experiments</b> — ●ANDREW WATSON
UP 6.1	Mon	14:00–14:30	H48	<b>Photoenhanced conversion of NO<sub>2</sub> on dust</b> — ●CHRISTIAN GEORGE, MARIEME NDOUR, BARBARA D'ANNA, OUMAR KA, YVES BALKANSKI, JÖRG KLEFFMANN, KONRAD STEMMLER, MARKUS AMMANN
UP 6.6	Mon	16:00–16:30	H48	<b>Heterogeneous conversion of nitrogen oxides: Sources of nitrous acid (HONO)</b> — ●JÖRG KLEFFMANN
UP 17.1	Wed	13:30–14:00	H48	<b>GOME-2 on MetOp – part of the EUMETSAT Polar System</b> — ●ROSEMARY MUNRO, MICHAEL EISINGER, RÜDIGER LANG, YAKOV LIVSCHITZ

#### Sessions

UP 1.1–1.6	Mon	9:30–11:00	H48	<b>Atmosphäre und Klima I</b>
UP 2.1–2.3	Mon	9:30–10:15	Phy 5.0.20	<b>Umweltradioaktivität</b>
UP 3.1–3.3	Mon	10:15–11:00	Phy 5.0.20	<b>Atmosphärische Spurengase und Aerosole: Laboruntersuchungen</b>
UP 4.1–4.5	Mon	11:30–13:00	H48	<b>Ozeanographie, Hydro- und Kryosphäre</b>
UP 5.1–5.4	Mon	12:00–13:00	Phy 5.0.20	<b>Atmosphäre und Klima II</b>
UP 6.1–6.9	Mon	14:00–17:15	H48	<b>Heterogene Prozesse in der Atmosphäre - gemeinsam mit dem Arbeitskreis Atmosphärenchemie (AKAC) der GDCh</b>
UP 7.1–7.3	Tue	14:00–15:00	Poster C	<b>Poster: Atmosphäre und Klima</b>
UP 8.1–8.6	Tue	14:00–15:00	Poster C	<b>Poster: Atmosphäre und Aerosole: Datenauswertung und Modellierung</b>
UP 9.1–9.5	Tue	14:00–15:00	Poster C	<b>Poster: Atmosphärische Spurengase und Aerosole: Instrumentelles</b>
UP 10.1–10.2	Tue	14:00–15:00	Poster C	<b>Poster: Atmosphärische Spurengase und Aerosole: Laboruntersuchungen</b>
UP 11.1–11.1	Tue	14:00–15:00	Poster C	<b>Poster: Ozeanographie, Hydro- und Kryosphäre</b>
UP 12.1–12.2	Tue	14:00–15:00	Poster C	<b>Poster: Neuartige Messverfahren der Umweltphysik</b>
UP 13.1–13.1	Tue	14:00–15:00	Poster C	<b>Poster: Boden- und Agrarphysik</b>
UP 14.1–14.1	Tue	14:00–15:00	Poster C	<b>Poster: Heterogene Prozesse in der Atmosphäre - gemeinsam mit dem Arbeitskreis Atmosphärenchemie (AKAC) der GDCh</b>
UP 15.1–15.3	Tue	15:00–15:45	H48	<b>Atmosphäre und Klima III</b>
UP 16.1–16.6	Tue	16:15–17:45	H48	<b>Atmosphärische Spurengase und Aerosole: Instrumentelles</b>
UP 17.1–17.8	Wed	13:30–17:00	H48	<b>Satellitengestützte Messmethoden</b>
UP 18.1–18.3	Wed	17:00–17:45	H48	<b>Neuartige Messverfahren der Umweltphysik</b>
UP 19.1–19.6	Wed	16:15–17:45	Phy 5.0.20	<b>Atmosphäre und Aerosole: Datenauswertung und Modellierung</b>

**Mitgliederversammlung des Fachverbands Umweltphysik**

Mittwoch 15:00–16:00 H48

**Vorsitzender:**

Prof. Dr. U. Platt  
Institut für Umweltphysik der Universität Heidelberg  
Im Neuenheimer Feld 229  
69120 Heidelberg  
Tel.: 06221 / 54-6339 / -6350  
Fax: 06221 / 54-6405  
Email: ulrich.platt@iup.uni-heidelberg.de

**Stellvertretender Vorsitzender:**

Prof. Dr. W. Roether  
Institut für Umweltphysik der Universität Bremen Otto-Hahn Allee  
Postfach 33 04 40  
28334 Bremen  
Email: wroether@physik.uni-bremen.de

## Vorläufige Tagesordnung

- Ergänzungen und Annahme der Tagesordnung
- Bericht des Vorsitzenden
- Vorschläge für Nachfolge im Vorsitz
- Planung der Aktivitäten des FV-UP bei der Frühjahrstagung 2008
- Planung für 2009 und 2010
- Gemeinsame Veranstaltungen mit anderen Fachverbänden
- Vorschläge für Forschungspreise
- Aktivitäten in der Lehre
- Weitere Themen