

2. Freiburger Workshop Luftreinhaltung und Modelle 22. und 23. Juni 2009

Ankündigung

Wir möchten Sie am 22. und 23. Juni zu unserem 1,5-tägigen 2. Freiburger Workshop Luftreinhaltung und Modelle im Solar Info Center einladen.

Themen

- EU-Gesetzgebung
 - Anforderungen der novellierten EU-Luftqualitätsrichtlinie
- Grenzwert NO₂
 - Trends der NO₂-Belastung
 - Probleme mit NO₂-Direktemissionen
 - Möglichkeit, den Romberg-Ansatz zu ersetzen
 - Aktualisierung des HBEfa
- Modell und Messung
 - Qualitätssicherung in der Modellierung
 - Einsatz von Modellen zur Quellanalyse
 - Kopplung von Messwerten und Modellergebnissen
- Luftqualitätsmanagement
 - Wirksamkeit einer umweltsensitiven Verkehrssteuerung
 - Überwachung der innerstädtischen Umweltbelastung

Im Rahmen dieses Workshops werden wir Ihnen in den parallelen Anwenderseminaren zu IMMIS und FLADIS die neuesten Entwicklungen vorführen und mit Ihnen die Anforderungen und Probleme in Ihrer täglichen Arbeit diskutieren.

Haben Sie Interesse, einen eigenen Beitrag in Form eines Vortrags oder eines Posters einzubringen und vorzustellen? Dann sprechen Sie uns bitte kurzfristig an.

Im Laufe des Frühjahrs erhalten Sie weitere Informationen wie z. B. zu Übernachtungsmöglichkeiten und genauen Zeitangaben.

Ablauf

Workshop mit Initiativvorträgen

Vorträge (in Planung)

- Entwicklung der Immissionssituation in Deutschland
- Trends der NO₂-Belastung
- Probleme beim Vergleich von Modellen mit Messungen
- Repräsentativität von urbanen Messstationen mittels Modellrechnungen
- Anforderungen an Eingangsdaten in der Modellierung verkehrsbedingter Immissionen
- Erstellung der Ampelkarte in Vorbereitung der Umweltzonen im Ruhrgebiet
- Möglichkeiten eines umweltsensitiven Verkehrsmanagements zur Reduktion der innerstädtischen Umweltbelastung

Anwender- und Informationsseminar FLADIS

- Aktuelle Entwicklungen
- Anwendungspräsentationen
- Anwendung von FLADIS im UBA-Vorhaben PAREST
- Anwendung zur Vorbelastungsberechnung in NRW
- Anforderungen aus Anwendersicht

Anwender- und Informationsseminar IMMIS

- Aktuelle Entwicklungen
- Anwendungspräsentationen
- Änderungen durch neues HBEfa und bei NO₂
- Sensitivitäten der Eingangsdaten
- Modellierung der PM_{2,5}-Belastung
- Online-Screening NRW
- Anforderungen aus Anwendersicht

Anmeldung und Reservierungen

Bitte nutzen Sie beiliegendes Formular, um Plätze bis zum **31.03.2009** zu reservieren bzw. sich verbindlich zu dieser Veranstaltung anzumelden. Anmeldungen können nur schriftlich oder per Fax erfolgen.

Teilnehmergebühren

Die Kosten für die Teilnahme an diesem Workshop betragen 250 € pro Person und zzgl. MwSt. Rechnungen sind nach Erhalt umgehend ohne Abzug zahlbar und werden mit der Bestätigung der Teilnahme verschickt.

Frühbucher-Vorteil

Bei einer Buchung bis zum 31.03.2009 reduzieren sich die Kosten um 50 Euro.

Kunden mit Wartungsvertrag

Für Kunden mit einem bestehendem Wartungsvertrag betragen die Kosten 150 € (Frühbucherrabatt) bzw. 200 € pro Person und zzgl. MwSt.

Stornierung und Rücktritt

Die Stornoerklärung bedarf der Schriftform. Bei Stornierungen der Anmeldung bis zu einem Monat vor dem Workshoptermin entstehen keine Kosten. Im Falle einer Stornierung bis 14 Tage vor dem Veranstaltungsbeginn berechnen wir 50% der Teilnahmegebühr. Danach wird, auch bei Nichterscheinen, der volle Betrag berechnet. Ersatzteilnehmer können jederzeit benannt werden.

Absage durch IVU Umwelt

Wir bitten um Verständnis, dass wir uns die Absage z. B. bei zu geringer Teilnehmerzahl vorbehalten müssen. Bereits gezahlte Teilnahmegebühren werden erstattet. Weitergehende Ansprüche sind ausgeschlossen.



IVU Umwelt GmbH
Umweltplanung – Umweltdatensysteme

Emmy-Noether-Str. 2
D-79110 Freiburg

Tel: 49 (0)761 / 888 512-0
Fax: 49 (0)761 / 888 512-12

info@ivu-umwelt.de
www.ivu-umwelt.de

workshop_2009.e92.doc/07.04.09

2. Freiburger Workshop Luftreinhaltung und Modelle

Hiermit reserviere/ buche* ich ____ Plätze im 2. *Freiburger Workshop Luftreinhaltung und Modelle* am 22. Juni (ganztägig) und 23. Juni (vormittags).

Ort, Datum

Unterschrift

*entsprechend den untenstehenden Buchungsbedingungen

Bitte ergänzen Sie Ihre Adresse

Adresse

Ansprechpartner/in

Telefon

Fax

Mail

Anmeldung und Reservierungen

Bitte nutzen Sie beiliegendes Formular, um Plätze bis zum **31.03.2009** zu reservieren bzw. sich verbindlich zu dieser Veranstaltung anzumelden. Anmeldungen können nur schriftlich oder per Fax erfolgen.

Teilnehmergebühren

Die Kosten für die Teilnahme an diesem Workshop betragen 250 € pro Person und zzgl. MwSt. Rechnungen sind nach Erhalt umgehend ohne Abzug zahlbar und werden mit der Bestätigung der Teilnahme verschickt.

Frühbucher-Vorteil

Bei einer Buchung bis zum 31.03.2009 reduzieren sich die Kosten um 50 Euro.

Kunden mit Wartungsvertrag

Für Kunden mit einem bestehendem Wartungsvertrag betragen die Kosten 150 € (Frühbucherrabatt) bzw. 200 € pro Person und zzgl. MwSt.

Stornierung und Rücktritt

Die Stornoerklärung bedarf der Schriftform. Bei Stornierungen der Anmeldung bis zu einem Monat vor dem Workshoptermin entstehen keine Kosten. Im Falle einer Stornierung bis 14 Tage vor dem Veranstaltungsbeginn berechnen wir 50% der Teilnahmegebühr. Danach wird, auch bei Nichterscheinen, der volle Betrag berechnet. Ersatzteilnehmer können jederzeit benannt werden.

Absage durch IVU Umwelt

Wir bitten um Verständnis, dass wir uns die Absage z. B. bei zu geringer Teilnehmerzahl vorbehalten müssen. Bereits gezahlte Teilnahmegebühren werden erstattet. Weitergehende Ansprüche sind ausgeschlossen.

Schicken Sie Ihre Antwort bitte an unsere Fax-Nummer oder als Brief an umseitig aufgedruckte Adresse.

An
IVU Umwelt GmbH
Emmy-Noether-Straße 2

D-79110 Freiburg