

Anmeldung

Anmeldeschluss: 15.09.2009
Abstract - Einreichung bis : 16.08.2009

Wir bitten um Einreichung Ihres Abstract (1 Seite, max. 500 Wörter, Sprache: deutsch oder englisch) bis zum 16.8.2009 per e-mail (wahren@forst.tu-dresden.de).

Bitte geben Sie an, ob Sie einen Vortrag halten oder ein Poster präsentieren möchten. Die Konferenzsprache ist deutsch, einzelne englische Vorträge können akzeptiert werden; eine Übersetzung während der Veranstaltung ist nicht möglich.

Organisatorisches

Die Tagungsgebühr beträgt **275,00 Euro** (inkl. 2 Übernachtungen, Vollpension, Tagungsunterlagen – Wir bitten zu berücksichtigen, dass am 26.11.2009 der 575. Dresdner Striezelmarkt beginnt. Eine Verlängerung des Aufenthaltes für das anschließende Wochenende bitten wir rechtzeitig privat beim InterCity Hotel zu buchen.)

Überweisung bitte bis 15. September 2009 an:

Empfänger: TU Dresden
Konto: 850 15 22
BLZ: 850 00000
Deutsche Bundesbank,
Filiale Dresden
Verwendungszweck: Tagungsnummer: 70129171
und <Ihr Name>



Organisation

Prof. Karl-Heinz Feger
Andreas Wahren
Raphael Benning

Institut für Bodenkunde und Standortslehre
Fakultät Forst-, Geo- und Hydrowissenschaften
Technische Universität Dresden
Piener Str. 19
D-01735 Tharandt

Tel. (+49) 35203 383 1617
Fax (+49) 35203 383 1809
wahren@forst.tu-dresden.de

Veröffentlichung

Die Beiträge des Workshops werden im Frühjahr 2010 in der begutachteten Zeitschrift „Advances in Geosciences“ (EGU-Journal) veröffentlicht (Poster und Vorträge gleichwertig, Sprache: englisch). Einsendeschluss: 15.1.2010. Der Review-Prozess erfolgt innerhalb der Workshop-Teilnehmer, jeder Autor erhält ca. 2 Manuskripte zur Begutachtung. Die Produktionskosten in Höhe von 20 € + MwSt. pro gedruckter Seite sind von den AutorInnen zu tragen.

Aktuelle Informationen

<http://boku.forst.tu-dresden.de/ghm2009>

13. Workshop der Großskaligen Hydrologischen Modellierung

25. – 27. November 2009

Dresden

Hydrologische Modellierung
zur Bewertung
von Ökosystemdienstleistungen
und Landschaftsfunktionen



 **TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DRESDEN**

Institut für Bodenkunde
und Standortslehre



Mitglied im Dresdner
Kompetenzzentrum Wasser



Ziele und Themen

Seit 1997 stellen die Workshops "Großskalige Hydrologische Modellierung" eine Plattform dar, um den Stand der Forschung zu diesem Thema im deutschsprachigen Raum vorzustellen und aktuelle/künftige Forschungsansätze kritisch zu diskutieren. Aufbauend auf dem letztjährigen Fokus (gekoppelte hydrologische Modellierung) steht die integrierte Modellierung im Mittelpunkt des Workshops in Dresden. Die Anforderungen, die durch den globalen Wandel (v.a. Klimawandel) an die Modelle gestellt werden, verlangen zunehmend eine ganzheitliche Betrachtung komplexer natürlicher und gesellschaftlicher Randbedingungen. Eine solche holistische Betrachtungsweise ist einerseits für fundierte

Beiträge

Die Beiträge sollen in folgende Themengebiete gruppiert werden:

1. Multidisziplinäre Modellansätze als Nutzer und Fragesteller an hydrologische Modelle.
2. Modellierung von wassergebundenen Ökosystemdienstleistungen und Landschaftsfunktionen in integrierten Modellansätzen.
3. Prozessbeschreibung zur Bewertung von Ökosystemdienstleistungen und Landschaftsfunktionen in hydrologischen Modellen – Möglichkeiten und Grenzen hydrologischer Prognosen.
4. Innovative Ansätze in der hydrologischen Modellierung.

Veranstaltungsort

Der Workshop findet im InterCityHotel Dresden statt, gegenüber vom Hauptbahnhof am Wiener Platz.

Das Tagungshotel in zentraler Lage der Innenstadt eröffnet Möglichkeiten zur Besichtigung der historischen Altstadt (u.a. Frauenkirche, Zwinger, Semperoper) sowie zum Besuch des traditionsreichen Weihnachtsmarkts (Striezelmarkt).

http://www.intercityhotel.com/aw/InterCityHotel_Dresden/~fixk/Hotelinformationen/



Prognose-Modelle und andererseits für eine hohe räumliche/zeitliche Auflösung essentiell, z.B. bei der Entwicklung begründeter Zukunftsszenarien. Die besondere Verantwortung des Modellierers gegenüber Entscheidungsprozessen - gerade bei der Vielzahl der derzeit entwickelten Decision-Support-Tools - soll innerhalb des Treffens genauso diskutiert werden, wie die Möglichkeiten und Grenzen der Vereinfachung und Aggregation von Modellergebnissen zur Ergebniskommunikation besonders mit anderen Wissenschaftsdisziplinen.

Die gastgebende TU Dresden verfügt über eine sehr lange Tradition in der interdisziplinären Wasserforschung. Als Plattform für die umfangreichen Aktivitäten in wasserbezogener Forschung und Lehre dient dabei zunehmend das im Jahre 2003 gegründete Dresdner Kompetenzzentrum Wasser (DKW).

Programm

Mittwoch, 25.11.2009

Bis 18:00 Ankunft am Veranstaltungsort
Begrüßung; Gemeinsames Abendessen und geselliger Ausklang des Abends

Donnerstag, 26.11.2009

Vortrags- und Posterprogramm
Gemeinsames Abendessen

Freitag, 27.11.2009

Vortrags- und Posterprogramm inkl.
Abschlussdiskussion
bis ca. 14:00
Abreise nach gemeinsamen Mittagessen

InterCityHotel am Wiener Platz 8, 01069 Dresden

