

## Sonderforschungsbereiche

Kernziel des **SFB 299** "Landnutzungskonzepte für periphere Regionen" ist die Entwicklung einer integrierten Methodik zur Erarbeitung und Bewertung von sozioökonomisch und ökologisch nachhaltigen, natur- und wirtschaftsräumlich differenzierten Optionen der regionalen Landnutzungen. Der SFB umfasst aktuell fünf Projektbereiche.



Der **SFB 552** "Stabilität von Randzonen tropischer Regenwälder in Indonesien" hat das Ziel, Prozesse der Destabilisierung am Waldrand zu erfassen und Faktoren, Prozesse und Grundsätze zu erkennen, die die Stabilität der Waldrandsysteme ermöglichen. Der Forschungsansatz untersucht die im Gebiet der Regenwaldzone des Lore Lindu Nationalparks wirkenden sozioökonomischen, biologischen und ökosystemaren Faktoren, sowie deren vielfältigen Wechselwirkungen.



## Informationen und Ansprechpartner

### Homepage

Weitere Informationen zum Programm und den eingeladenen Referenten sowie den Teilnehmern finden Sie auf der Workshop-Homepage:

<http://www.sfb299.de/workshop2007/>

### Kontakt

SFB 299, Teilprojekt E 1  
Dr. Claus Mücke, Cornelia Weist und  
Prof. Dr. Wolfgang Köhler  
Biometrie und Populationsgenetik  
Interdisziplinäres Forschungszentrum  
Justus-Liebig-Universität  
Heinrich-Buff-Ring 26-32  
35392 Gießen

Tel.: +49 (0)641 - 99 37541 / 99 37002  
Fax: +49 (0)641 - 99 37549  
email: [claus.mueckschel@agrari.uni-giessen.de](mailto:claus.mueckschel@agrari.uni-giessen.de)  
<http://www.sfb299.de>

SFB 552, Teilprojekt D 5  
Dr. Jens Nieschulze und Prof. Dr. Branislav Sloboda  
Forstliche Biometrie und Informatik  
Georg-August-Universität  
Büsgenweg 4  
37077 Göttingen

Tel.: +49 (0)551 - 39 12107  
Fax: +49 (0)551 - 39 3465  
email: [jniesch@gwdg.de](mailto:jniesch@gwdg.de)  
<http://www.storma.de>



## Einladung ... zum Workshop

# Datenmanagement in interdisziplinären Umwelt- Forschungsprojekten

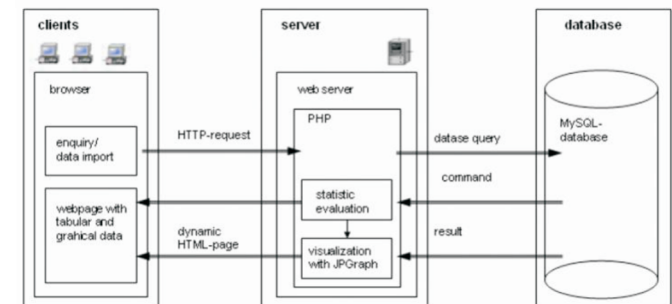
**2007**  
**11.-12. April**

**Veranstalter:**

### Sonderforschungsbereiche (SFB)

**299** Landnutzungskonzepte für periphere Regionen (TP E 1)

**552** Stabilität von Randzonen tropischer Regenwälder (TP D 5)



## Themen und Vorträge

Um die langfristige Verfügbarkeit und angemessene Interpretierbarkeit von Daten aus Forschungsprojekten zu gewährleisten, müssen standardisierte, effektive Mechanismen zur Haltung, zur Recherche, zum Transfer und zur Sicherung der Daten bereitgestellt werden.

Werkzeuge dazu liefern Methoden der Informationstechnologie, die in Verbindung mit modernen Techniken aus dem Bereich der Datenbanken und der Web-Technologie die Entwicklung effizienter Informationssysteme, insbesondere auf Basis von Open-Source-Software, erlauben. Die Vereinfachung, Optimierung und Automatisierung zahlreicher Dienste und Funktionen eines Informationssystems kann durch die Implementierung eines Content-Management-Systems erfolgen.

Lösungsansätze und Anwendungsbeispiele zu Informationssystemen aus Forschung und Wirtschaft werden in diesem Workshop im Vordergrund stehen.

Da Umweltdaten oftmals räumlich visualisiert und analysiert werden müssen, sollen auch Aspekte aktueller Web-GIS-Entwicklungen sowie die Struktur der die räumlichen Daten dokumentierenden Metadaten berücksichtigt werden.

### Themenschwerpunkte der Vorträge:

- Web-basierte Informationssysteme / Content-Management-Systeme
- Wissensorientierter Zugriff auf Daten
- Integration von räumlichen Daten und Modellen

Die Veröffentlichung der Workshop-Beiträge erfolgt in der Online-Zeitschrift eZAI Zeitschrift für Agrarinformatik.

## Referenten

Zu den teilnehmenden Referenten zählen unter anderen:

- C. Grünwald, Volkswagen AG, Wolfsburg
- A. Wehrum, Connecta AG, Wiesbaden
- J. Pons, DFG-Forschergruppe 666, Giessen
- C. Wirth, Max-Planck-Institut für Biogeochemie, Jena
- G. Strunz, Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR), Oberpfaffenhofen

## Veranstaltungsort

Der Workshop findet in der Heimvolkshochschule Mariaspring im nördlich von Göttingen gelegenen Bovenden statt. Eine Anreisebeschreibung finden Sie auf unserer Workshop-Homepage.

Die Heimvolkshochschule stellt eine begrenzte Anzahl preiswerter Einzel- und Doppelzimmer zur Verfügung.

Für weitere Informationen folgen Sie bitte dem Link auf unserer Workshop-Homepage.



## Teilnahmegebühren

Die Teilnahmegebühr beträgt € 25 pro Person, ggf. fallen zusätzliche Kosten für Unterkunft und Verpflegung an.

## Anmeldung

Verbindliche Anmeldung bis: 31.03.2007

Die Anmeldung erfolgt online über die Workshop-Homepage. Auf Wunsch kann gleichzeitig ein Zimmer inklusive Verpflegung am Veranstaltungsort reserviert werden.

## Ablauf des Workshops

2007

Mittwoch

11. April

09:00 - 13:00

Anreise und Registrierung,  
Möglichkeit zum Mittagessen

13:00 - 18:00

Eröffnung und Einführung,  
Vorträge

18:00 19:00

Abendessen

ab ca. 19:00

Icebreaker

2007

Donnerstag

12. April

09:00 13:00

Vorträge und Abschluss,  
anschließend Möglichkeit  
zum Mittagessen