

ANMELDUNG (bis zum 29.10.2010):

Ich werde am Institutskolloquium:

- teilnehmen
- nicht teilnehmen.

Hiermit melde ich mich verbindlich zur Teilnahme an.

Institution/Firma

Name, Vorname

Straße und Hausnummer

Postleitzahl und Ort

Telefon und Email

Geben Sie bitte an, ob Sie BWK- oder DGL-Mitglied bzw. ob sie hochschulangehörig sind:

- BWK-/DGL-Mitglied
- Hochschulangehörige(r).

Bitten kreuzen Sie auch an, ob Sie ein Tagungsband wünschen:

- mit Tagungsband
- ohne Tagungsband.

Die Anmeldung senden Sie bitte an folgende Adresse:

Institut für Wasserwirtschaft und Ökotechnologie
Hochschule Magdeburg-Stendal (FH)

Breitscheidstraße 51

39114 Magdeburg

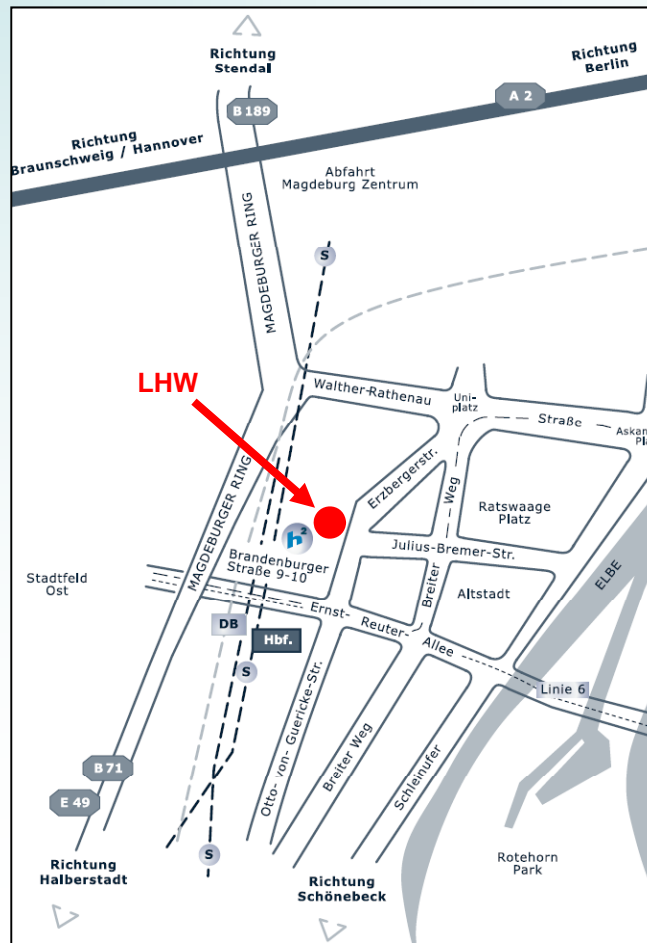
E-Mail: institutskolloquium@wasserwirtschaft.hs-magdeburg.de

Fax: 0391/ 88 64 415

Bitte bestätigen Sie die Richtigkeit der Angaben mit Ihrer Unterschrift!

Unterschrift und Datum

Anfahrt:



Wir möchten Sie darauf hinweisen, dass im Bereich des LHW leider wenig Parkmöglichkeiten zur Verfügung stehen. Aufgrund der Nähe zum Hauptbahnhof empfehlen wir Ihnen, mit der Bahn anzureisen.

In der Mittagspause nutzen Sie bitte die Möglichkeiten der Stadtrestaurants und Imbisse in unmittelbarer Nähe des Tagungsortes.

EINLADUNG

zum gemeinsamen
Institutskolloquium

„Auswirkungen von Eingriffen in Fließgewässern“

am Donnerstag,
den 18. November 2010

Konferenzsaal im Gebäude des
Landesbetriebs für Hochwasserschutz und
Wasserwirtschaft Sachsen-Anhalt (LHW)
Otto-von-Guericke-Straße 5
39104 Magdeburg

Veranstalter:

IWO - Institut für Wasserwirtschaft und
Ökotechnologie,
Hochschule Magdeburg-Stendal (FH)

LWI - Leichtweiß-Institut für Wasserbau,
TU Braunschweig

KLIFF - Kaiserslautern Institute for Flood
Management and River Engineering,
TU Kaiserslautern

Mitveranstalter:

PROGRAMM: Auswirkungen von Eingriffen in Fließgewässern

09:00	Begrüßung Klaus Rehda <i>Präsident des Landesamtes für Umweltschutz Sachsen-Anhalt</i>
Keynote	
09:15	Dynamik und vertikale Anbindung – missachtete Grundlagen intakter Gewässer PD Dr. habil. Michael Mutz <i>BTU Cottbus</i>
SESSION 1: Wasserbau und Gewässerökologie	
10:00	Bau von Fischauf- und Abstiegsanlagen – Fallbeispiele und Erfolgskontrolle im Rahmen eines Wasserkraftneuprojektes Dipl.-Ing. Frank Gries <i>Ingenieurgesellschaft Heidt & Peters mbH</i>
10:30	Modifikation von Stromregelungsbauwerken unter ökologischen Gesichtspunkten am Beispiel der Bundeswasserstraßen Elbe und Oder Dipl.-Ing. Bernd Hentschel <i>Bundesanstalt für Wasserbau Karlsruhe</i>
11:00	Kaffeepause
11:15	Wirkung von Stauanlagen auf die Lebensgemeinschaften in Fließgewässern Prof. Dr. Volker Lüderitz, Dr. Uta Langheinrich, B.Sc. Thomas Lampe <i>Hochschule Magdeburg-Stendal (FH)</i>
11:45	Mögliche Auswirkungen von Staudämmen auf ökologische Stoffumsetzungen und Selbstreinigungskraft von Flussplanktonsystemen – Ergebnisse aus Patagonien Dr. Bernhard Karrasch et al. <i>Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung Leipzig-Halle (UFZ)</i>
12:15	Ersatz von regulierbaren Wehranlagen durch Sohlgleiten am Beispiel des Wehres Quakenbrück (Hase) Prof. Dr.-Ing. Bernd Ettmer, Dipl.-Ing. Stefan Müller <i>Hochschule Magdeburg-Stendal (FH)</i>

12:45	Widerstand von Vegetation in Fließgewässern Dr.-Ing. Jochen Aberle <i>Technische Universität Braunschweig</i>
13:15	Mittagspause
SESSION 2: Gewässerunterhaltung	
14:15	Auswirkung herkömmlicher Gewässerunterhaltung auf die Lebensgemeinschaften von Fließgewässern im Flachland Prof. Dr. Ulrich Braukmann <i>Universität Kassel</i>
14:45	Einwirkung von Beweidung auf verschiedene Typen von Fließgewässern in Abhängigkeit vom Management Dr. Rene Krawczynski <i>DBU Naturerbe gGmbH</i>
SESSION 3: Renaturierung	
15:15	Renaturierung von Fließgewässern – Erfolgsstory oder Milliardengrab Dr. Andrea Sundermann <i>Forschungsinstitut Senckenberg</i>
15:45	Besiedlung renaturierter Abschnitte der Ruhr und der Lahn – Makrozoobenthos versus Laufkäfer Dipl. Umweltwiss. Kathrin Januschke <i>Universität Duisburg-Essen</i>
16:15	Bewertung von Renaturierungsmaßnahmen an kleinen Fließgewässern – Einfluss von struktureller Vielfalt Dipl.-Geoökol. Ronald Möws <i>Technische Universität Braunschweig</i>
16:45	Abschlussdiskussion und Schlusswort

ORGANISATION

Ansprechpartner:

Franciska Orth, B.Eng.

Tel.: 0391/ 88 64 432

E-Mail: institutskolloquium@wasserwirtschaft.hs-magdeburg.de

Wenn Sie die Möglichkeit wahrnehmen möchten, Poster auszustellen, melden Sie sich bitte bis zum 22. Oktober 2010 bei Frau Franciska Orth.

Tagungsgebühren:

Die Tagungsgebühren betragen:

	Tagungsgebühr inkl. Tagungsband	Tagungsgebühr ohne Tagungsband
Teilnehmer	40 €	20 €
BWK-/DGL-Mitglieder	35 €	15 €
Hochschulangehörige	20 €	frei

und sind bei Anmeldung auf das folgende Konto zu überweisen:

Empfänger: Hochschule Magdeburg-Stendal (FH)

Konto-Nr.: 810 015 03

Bankleitzahl: 810 000 00

Kreditinstitut: Deutsche Bundesbank, Filiale Magdeburg

Verwendungszweck: **10/01/1027** und **Teilnehmername**