

ANMELDUNG (bis zum 27.09.2016):

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 E-Mail

Geben Sie bitte an, ob Sie Angehöriger der TU BS sind:
 TU BS Angehörige(r)

Hinweis: Es wird ein Tagungsband herausgegeben und ausgewählte Beiträge erscheinen in der Korrespondenz Wasserwirtschaft (KW).

Die Anmeldung senden Sie bitte an folgende Adresse:

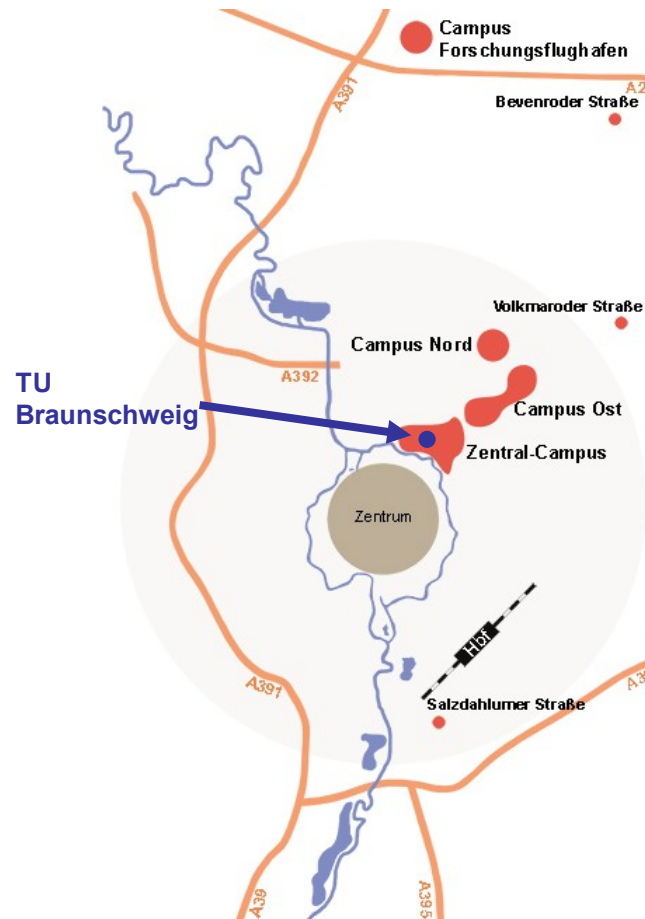
Leichtweiß-Institut für Wasserbau, Abteilung Wasserbau
Technische Universität Braunschweig
Beethovenstr. 51a
39106 Braunschweig
E-Mail: wasserbaukolloquium@tu-bs.de

Bitte bestätigen Sie die Richtigkeit der Angaben mit Ihrer Unterschrift!

Unterschrift und Datum

Anfahrt & Adresse:

Hörsaal SN 19.1 im Altgebäude der TU Braunschweig
Pockelsstraße 4
39106 Braunschweig



In der Mittagspause nutzen Sie bitte die Möglichkeiten der Stadtraurants und Imbisse in unmittelbarer Nähe des Tagungsortes, oder der Universitätsmensa.



EINLADUNG

zum Institutskolloquium

„WRRL – Bedeutung der
Morphodynamik für den guten
ökologischen Zustand“

am Donnerstag,
den 13. Oktober 2016

Veranstalter:

LWI - Leichtweiß-Institut für Wasserbau,
TU Braunschweig

IWO - Institut für Wasserwirtschaft und
Ökotechnologie,
Hochschule Magdeburg-Stendal

Fachgebiet Wasserbau und Wasserwirtschaft,
TU Kaiserslautern

Arbeitsbereich Umwelthydrologie,
FU Berlin

Mitveranstalter:



WRRL – Bedeutung der Morphodynamik für den guten ökologischen Zustand

PROGRAMM

8:30 – 8:50	Eröffnung und Begrüßung	11:40 – 12:00	Diskussion
WRRL		12:00 – 13:30	Mittagspause
8:50 – 9:50	Hydromorphologie versus Morphodynamic <i>(A. Dittrich, LWI TU Braunschweig)</i>	GEWÄSSERMORPHOLOGIE UND ÖKOLOGIE	
	Strategien zur Erfassung und Bewertung der ökologischen Einflüsse hydromorphologischer Verhältnisse im Kontext der WRRL <i>(T. Muvdi und J. Stamm, TU Dresden)</i>	13.30 – 14:30	Wiederherstellung naturnaher Gewässerbettstrukturen von Heidebächen durch Kieseinbringung und Erfolgskontrollen anhand der Fischfauna <i>(R. Altmüller, Gewässer- und Landschaftspflegeverband Südheide)</i>
	Wirkung strukturverbessernder Maßnahmen auf die biologischen Qualitätskomponenten gemäß WRRL <i>(T. Eggers, NLWKN Verden)</i>		Die Rolle von Eigendynamik und Feststoffhaushalt für die Umsetzung der EU-WRRL – fachliche Grundlagen, Beispiele und inhaltliche Defizite – <i>(K.-H. Jährling, LHW Sachsen-Anhalt)</i>
9:50 – 10:20	Kaffeepause		Gewässermorphologische Integrität von Flüssen – Wirkung von Altarmschlüssen auf den ökologischen Zustand des Hauptstroms <i>(M. Seidel, U. Langheinrich, V. Lüderitz, Hochschule Magdeburg-Stendal)</i>
GEWÄSSERMORPHOLOGIE		14:30 – 15:00	Kaffeepause
10:20 – 11:40	Aspekte zur Morphodynamik von Auen am Oberrhein zwischen Weil und Breisach <i>(J. Bölscher und A. Schulte, Freie Universität Berlin)</i>	ALLGEMEINE ASPEKTE	
	Wilde Mulde – Voruntersuchungen zur morphodynamischen Wirkung von Raubäulen <i>(R. Möws und K. Koll, LWI TU Braunschweig)</i>	15:00 – 16:00	Ökologie und Verkehrswasserbau – Anmerkungen zu einer spannungsreichen Beziehung <i>(A. Schmidt und N. Huber, BAW Karlsruhe)</i>
	Uferrehnen: Ein bedeutendes morphologisches Phänomen begradigter Flussläufe <i>(T. Branß und A. Dittrich, LWI TU Braunschweig)</i>		Prototypensohle Gleite Quakenbrück Design/ Hydraulik/ Sediment <i>(B. Ettmer, S. Müller, S. Orlik, Hochschule Magdeburg-Stendal)</i>
	Hochwasserschutzmaßnahmen und morphologische Veränderungen: Projektbeispiel Aller <i>(D. Hesse, B. Ettmer, Hochschule Magdeburg-Stendal)</i>		Neue Vermessungsmethoden in der Wasserwirtschaft – Möglichkeiten und Grenzen der Datenerfassung mit UAV und LiDAR <i>(J. Brauneck, C. Rinnert und R. Jüpner, Technische Universität Kaiserslautern)</i>
	16:00 – 16:20	Abschlussdiskussion	

ORGANISATION

Ansprechpartner:

Dr. Francisco Núñez-González

Tel.: 0531/ 391-3922

E-Mail: f.nunez-gonzalez@tu-braunschweig.de

Wenn Sie die Möglichkeit wahrnehmen möchten, Poster auszustellen, melden Sie sich bitte bis zum 01. September 2016.

Tagungsgebühren:

Die Tagungsgebühren betragen:

	Tagungsgebühr
Teilnehmer/in	50 €
Angehörige/r der TU BS	20 €
Studenten	10 €

Nach der Anmeldung mit dem Abschnitt der Einladung erfolgt die Anmeldebestätigung durch die Rechnungslegung der Teilnahmegebühr. Eine gesonderte Bestätigung erfolgt nicht.