



Anschrift Naturwissenschaftlich-Technische Fakultät
Department Bauingenieurwesen
Forschungsinstitut Wasser und Umwelt
Univ.-Prof. Dr.-Ing. Jürgen Jensen

Paul-Bonatz-Str. 9-11
57072 Siegen

Telefon +49 (0)271 – 740 2172
Fax +49 (0)271 - 740 2722

Email juergen.jensen@uni-siegen.de

Internet <http://www.uni-siegen.de/fb10/fwu/>

fwu-Kolloquium / BWK-Seminar Wintersemester 2014/2015

Das Seminar wird in Kooperation des Forschungsinstituts Wasser und Umwelt (fwu) und des Bundes der Ingenieure für Wasserwirtschaft, Abfallwirtschaft und Kulturbau (BWK) e.V., Bezirksgruppe Siegen, durchgeführt.

Termin: Freitag, den 21. November 2014, 14:15 bis 17:00 Uhr

Ort: Universität Siegen, Arthur-Woll-Haus

Hydraulische Berechnungen von Fließgewässern

14.15: Begrüßung

- **Einsatz hydrodynamisch-numerischer Modelle im Wasserbau (Dr.-Ing. Arne Arns)**
- **Ein- und zweidimensionale numerische Strömungsmodelle in der wasserbaulichen Praxis (Dipl.-Ing. Jens Bender)**

15:15 -15:45 Pause mit Imbiss

- **Wasserbauliche Modellversuche vs. numerische Modellierung? (Dipl.-Ing. Jessica Schmidt)**
- **Numerische Modellierung für die Hochwasservorhersage (Prof. Paolo Reggiani)**

Alle Studierenden, Fachkollegen und weitere Interessenten sind herzlich eingeladen, diese Vortragsreihe zu besuchen! Ein weiterer Termin folgt am 04. Februar 2015. Geplant ist das Thema Wasserrechtsanträge.