



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 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: Donnerstag, den 10. Dezember 2015, 14:15 bis 17:00 Uhr

Ort: Universität Siegen, Arthur-Woll-Haus

Wasserkraft

14.15: Begrüßung

- **StECon - Eine neue Wasserkraftmaschine für die Gewinnung von Energie aus Fließgewässern**
(Dipl.-Ing. Jessica Schmidt)
- **Untersuchungen zur Realisierung einer möglichen Wasserkraftnutzung am Sohlbacher Weiher**
(Dr. Jens Bender)

15:15 -15:45 Pause mit Imbiss

- **Untersuchungen zur Steigerung der Energieproduktion an der Glörtalsperre sowie zur Nutzung als Pumpspeicherkraftwerk**
(Felix Soltau B.Sc.)
- **Wann rechnet sich die Wasserkraftnutzung an Trinkwassertalsperren und Trinkwasserhochbehältern?**
(Aron Bucher)

Alle Studierenden, Fachkollegen und weitere Interessenten sind herzlich eingeladen, diese Vortragsreihe zu besuchen! Die Teilnahme ist kostenlos. Bitte melden Sie sich per E-Mail bei sandra.sziburies@uni-siegen oder klein@bwk-nrw.de an.