



Vorankündigung für 2012

"Johann-Ohde-Kolloquium"

der Bundesanstalt für Wasserbau und der Technischen Universität Dresden

7. – 8. Mai 2012 in der Bundesanstalt für Wasserbau Karlsruhe

In Memoriam Prof. Johann Ohde veranstalten die Technische Universität Dresden und die Bundesanstalt für Wasserbau (BAW) im Wechsel ein Kolloquium, das aktuellen geotechnischen Themen aus Wissenschaft und Praxis gewidmet ist. Ursprünglich wurde das Kolloquium an den beiden Wirkungsstätten Ohdes veranstaltet, der Universität Dresden und der Forschungsanstalt für Schifffahrt, Wasser- und Grundbau in Berlin, die 1990 eine Dienststelle der BAW wurde. Nach dem Wegzug der BAW aus Berlin wird die Tradition auch am Stammsitz der BAW in Karlsruhe fortgeführt. Das kommende Kolloquium wird sich den Erkenntnissen aus Untersuchungen im Feld und im Modell sowie Studien mit numerischen Verfahren und Fragen der Bauausführung widmen. Geplant sind Vorträge über zerstörungsfreie Baugrunduntersuchungen, verbesserte Sondierauswertungen, Untersuchungen in veränderlich festem Gestein, dynamische Pfahlprobelastungen, Tragfähigkeitsuntersuchungen an Ankern, Baugrundverbesserungsverfahren, Untersuchungen zum hydraulischen Grundbruch und zur Standsicherheit von Böschungen, numerische Untersuchungen und deren Vergleich mit Messungen sowie über den Kenntnisstand zu klassischen und naturnahen Deckwerken. Daneben wird auch ausreichend Möglichkeit für den Erfahrungsaustausch unter Fachkollegen gegeben sein. (http://www.baw.de/de/die_baw/veranstaltungen/index.php.html)