

Das Institut für Geotechnik der Universität Siegen und das Institut für Geotechnik der TU Wien, Forschungsbereich Grundbau, Boden- und Felsmechanik der TU Wien veranstalten unter der Leitung von Univ.-Prof. Dr.-Ing. R. A. Herrmann und Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr. techn. D. Adam gemeinsam das

Symposium **Baugrundverbesserung in der Geotechnik** **am 14. und 15. September 2010**

Die Themenschwerpunkte sind:

- Neue Bauverfahren zur DIN EN 14679, z.B. CSM, Mixed-in-Place, Hybrid-Systeme, Vakuumkonsolidation
 - Neue Verfahren zur dynamischen Baugrundverbesserung, z.B. Impuls-Verdichtung, Verdichtung mit großen polygonalen Walzen
 - Bemessungsgrundlagen und Modelle
 - Neubau- und Sanierungsmaßnahmen
 - Baugrundverbesserung mit Geokunststoffen
 - Untersuchungsmethoden zur Qualitätssicherung
- Präsentation der Verfahren und Geräte im Rahmen einer Fachausstellung und Vorführung insitu

Zu diesem Symposium sind Mitarbeiter aus bauausführenden Unternehmen, Behörden, Ingenieurbüros, Baustoffherstellern und Forschungseinrichtungen eingeladen.

Kurzfassungen (max. 1 DIN A 4 Seite) der Beiträge sind bis zum

26. Februar 2010

an unten genannte Postanschrift oder e-mail-Adresse zu richten.