

einBlick #20

Büros und Firmen stellen sich vor

10. Januar 17 Uhr HS A



Ingenieurbüro für Bauwerkserhaltung Weimar GmbH

Im Ingenieurbüro für Bauwerkserhaltung Weimar GmbH arbeiten Bauingenieure, Baustoffingenieure, Bauphysiker, Maschinenbauingenieure, Naturwissenschaftler und Techniker zusammen. Das IBW pflegt sehr enge Kontakte zu wissenschaftlichen Einrichtungen. Die ständige Weiterentwicklung der Leistungsfelder und Integration innovativer Methoden und Techniken zählen zum Selbstverständnis.

Das IBW ist seit 1990 als Dienstleister für Bauwerksdiagnostik und Instandsetzungsfachplanung bundesweit und international tätig.

Im Mittelpunkt des Vortrags von Dipl.- Ing. Oliver Hahn stehen Projekte zur experimentellen Bauwerksdiagnostik, die zur Anwendung kommt, wenn rechnerische Verfahren zur Nachweisführung nicht möglich sind bzw. nicht ausreichen. Die Palette der Anwendungsfälle reicht dabei von experimentellen Tragfähigkeitsuntersuchungen, zu baubegleitenden Überwachungsmessungen bis hin zur messtechnischen Dauerüberwachung von Bauwerken zur Validierung von Bemessungsansätzen. Die experimentelle Bauwerksdiagnostik erfordert das Zusammenwirken von Fachleuten verschiedener Disziplinen und stellt in jedem Projekt ein Unikat dar. Das macht diese Projekte so spannend, herausfordernd und innovativ.



ausBlick: 24. Januar 2013 - Ingenieurbüro Setzpfand zum Thema:
„Planung und Bau von Fußgängerbrücken“

Bauhaus-Universität Weimar
Fakultät Bauingenieurwesen