

Hochkarätige Diskussionsrunde (v.l.): DI Dr. Peter Preindl (Alpine Bau), DI Dr.techn. Peter Waibel (BGG ZT GmbH), em.Univ.-Prof. DI Dr. techn. Dr. hc. mult. Heinz Brandl (TU Wien), DI Dr.mont. Georg-Michael Vavrovsky (ÖBB Infrastruktur AG), Prof. Dr.-Ing. Norbert Vogel, TU München.

# Starkes Team aus Theorie und Praxis

**RÜCKBLICK** Rund um die Themen Brunnenbau, Gründung von Bauwerken, Bodenverbesserung, Tiefgründung usw. verwandelte sich das Austria Center in Wien Anfang Februar zur hochkarätigen Informationsplattform. Gemeinsam mit der 8. Österreichischen Geotechniktagung mit „Vienna – Terzaghi Lecture“ öffnete die 7. Fachausstellung „Grundbau – Brunnenbau“ ihre Tore. Mehr Fachbesucher denn je nutzten die Möglichkeit für ein Informationsupdate, zur Kontaktpflege und zum Netzwerken.

Die nunmehr dritte gemeinsame Veranstaltung der VÖBU, der Technischen Universität Wien und des ÖIAV erfreute sich eines großen Zuspruches seitens der Tagungsbesucher und Aussteller. Die 8. Österreichische Geotechniktagung fand am 3. und 4. Februar 2011 im Austria Center Vienna unter der Leitung von Prof. Dr. Dietmar Adam (TU Wien, Institut für Geotechnik) statt. Mit rund 380 Teilnehmern aus Österreich und dem Ausland konnte ein neuer Besucherrekord verzeichnet werden! In diesem Jahr widmete sich die Geotechniktagung erstmals einem speziellen Thema, den unterschiedlichen Verfahren zur Gründung von Bauwerken, wobei die Vielfalt von Tiefgründungen, Hybrid- bzw. Kombinationsgründungen und die Bodenverbesserung anhand von 18 Vorträgen aus dem In- und Ausland aufzeigen konnte, welche Möglichkeiten zur Bauwerksgründung bestehen. Das Bewusstsein, dass alle Verfahren ihre Berechtigung besitzen – voraus-

gesetzt, sie werden richtig eingesetzt – konnte an diesen zwei Tagen geschärft werden.

## Vienna Terzaghi Lecture und Grundbaupreis

Ein besonderes Highlight der Geotechniktagung stellte die „Vienna Terzaghi Lecture“ dar, in der Prof. Dr. Heinz Brandl launig über den Geotechnik-Ingenieur in der Gesellschaft berichtete und das Auditorium an seiner langjährigen Erfahrung mit philosophischen Gedanken, Herausforderungen und Empfehlungen teilhaben ließ. Nach den bisherigen hochkarätigen internationalen Persönlichkeiten aus den USA, Australien, England, Belgien und Schweden hielt damit erstmals ein Österreicher die renommierte „Vienna Terzaghi Lecture“, zu der alle zwei Jahre an den Ursprungsort der modernen,



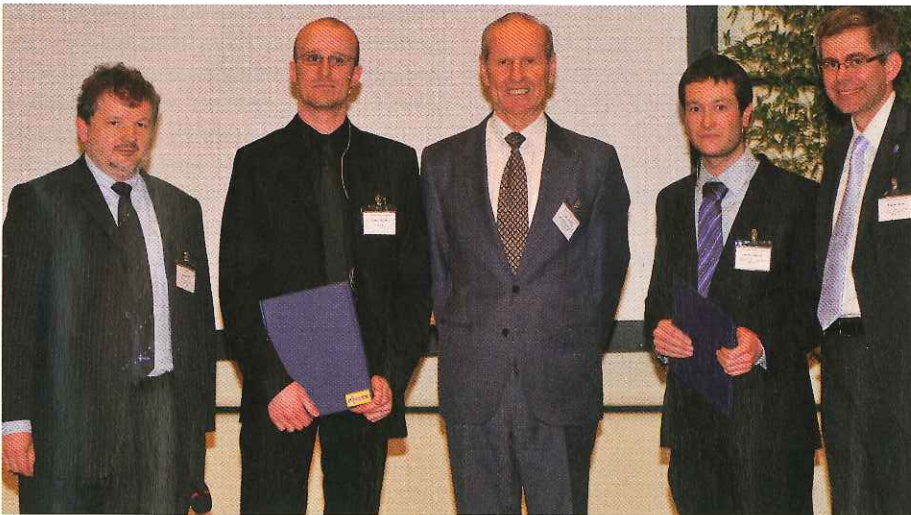
Blick in den Vortragsaal der ÖGT.

wissenschaftlichen Bodenmechanik eingeladen wird, die mit Prof. Karl von Terzaghi vor mittlerweile 83 Jahren an der Technischen Universität in Wien ihren Ausgang nahm.

Die Verleihung der Grundbaupreise im Rahmen der Tagung war von Anfang an Tradition. In diesem Jahr wurde der von der Firma Keller Grundbau gestiftete Preis an DI Gregor Schwarz für seine an der TU



DI Klaus Breit, Geschäftsführer Grund-, Pfahl- und Sonderbau, bei der Eröffnung der Ausstellerparty. Im Anschluss an die Vorträge wurden die Diskussionen vielfach im Rahmen der Fachausstellung fortgesetzt.



Verleihung des Österreichischen Grundbaupreises (v.l.): DI Dr.techn. Eduard Falk (Keller Grundbau), DI Gregor Schwarz (Träger des 1. Preises), em.Univ.-Prof. DI Dr.techn. Dr. hc. mult. Heinz Brandl (Vienna-Terzaghi-Lecturer), DI Adrian Kainrath (Träger des 2. Preises), Univ.-Prof. DI Dr. techn. Dietmar Adam (TU Wien).

Graz verfasste Masterarbeit „Technischer und wirtschaftlicher Vergleich von Bodenplatten mit unterschiedlichen Gründungssystemen“ und an DI Adrian Kainrath für seine an der TU Wien absolvierte Diplomarbeit „Beitrag zur Untersuchung von Verformungsproblemen an Steinschüttdämmen mittels elasto-plastischer Stoffgesetze“ verliehen.

Eine weitere hohe Ehrung wurde Prof. Eugeniusz Dembicki von der Technischen Universität Danzig (Polen) zuteil, der die Goldene Ehrenmedaille des ÖIAV für sein Lebenswerk erhielt.

Das abschließende Highlight am Ende der Tagung war die hochkarätig besetzte Podiumsdiskussion. Prof. Dr. N. Vogt von der TU München als Vertreter aus Wissenschaft und Forschung, Dr. G.-M. Vavrovsky für die Bauherrschaft, Dr. P. Preindl für die Bauindustrie und Dr. P. Waibel als Vertreter der Planer diskutierten unter der Leitung von

Prof. Dr. H. Brandl über die Rolle der Geotechnik im Bauwesen sowie über aktuelle und zukünftige Herausforderungen.

### Synergien mit Fachausstellung

Die Kooperation mit der 7. Fachausstellung der Vereinigung Österreichischer Bohr-, Brunnenbau- und Spezialtiefbauunternehmen bewährte sich ausgezeichnet, auf diese Weise ergaben sich wertvolle Synergien zwischen Theorie und Praxis sowie zwischen Forschung und Anwendung. Bereits in der Vorbereitungsphase dieser Messe zeigte sich, dass das Interesse der Branche an dieser Fachveranstaltung sehr groß war, die angebotenen Stände waren bereits Monate vor Beginn der Veranstaltung ausgebucht. Die Fachausstellung bot heuer mit 70 Ausstellern aus dem In- und Ausland ein breites Spektrum aus allen Bereichen des Grund- und Brunnenbaues.

Die Tagungsteilnehmer der Geotechnika-

gung sowie die Besucher der Fachausstellung nutzten diese Gelegenheit, um sich über die neuesten Entwicklungen auf dem Gebiet des Grund- und Spezialtiefbaus zu informieren. Wie auch schon in den Jahren zuvor war es für die Teilnehmer eine ausgezeichnete Gelegenheit, um Kontakte mit Kunden und Kollegen zu vertiefen und neue Geschäftsbeziehungen zu knüpfen.

Die im Rahmen der Fachausstellung frei zu besuchenden Firmenpräsentationen waren ebenfalls ein Anziehungspunkt für Besucher, für die Aussteller eine gute Gelegenheit im Rahmen eines Fachvortrages spezielle Themen eingehend zu präsentieren. Vielfach wurden die Diskussionen im Anschluss an die Vorträge am Messestand fortgesetzt.

Die Stimmung auf der Messe kann auch als Barometer für die allgemeine Stimmung in der Branche gewertet werden. Die Firmen zeigen sich vorsichtig optimistisch und blicken im Hinblick auf eine Erholung der Wirtschaft hoffnungsvoll in die Zukunft. Das Jahr 2011 wird sicher für die gesamte Branche eine Herausforderung werden. Die österreichischen Firmen haben durch ihr Bekenntnis zu beständiger Qualität und Mut zur Innovation die besten Voraussetzungen sowohl im In- als auch im Ausland erfolgreich und konkurrenzfähig zu bleiben.

Eine weitere gelungene Gelegenheit zum Erfahrungs- und Gedankenaustausch bot schließlich die Ausstellerparty am Abend des ersten Tages. Die Firma Grund-, Pfahl- und Sonderbau mit Geschäftsführer DI Klaus Breit lud alle Aussteller und Tagungsteilnehmer zur Ausstellerparty in die Crystal Lounge des Austria Center Vienna ein, wo in entspannter Atmosphäre die Teilnehmer von Geotechniktagung und Fachausstellung den Tag ausklingen ließen.

[www.voebu.at](http://www.voebu.at)