



EINLADUNG

Aus Anlass des 60. Geburtstages von

Herrn Prof. Dr. rer. nat. habil. Hubert Schwetlick

Direktor der Instituts für Numerische Mathematik

veranstalten wir ein

Ehrenkolloquium am Freitag, dem 15. Februar 2002.

Zu diesem Kolloquium laden wir Sie sehr herzlich ein.

Ort: Willersbau, Hörsaal A 317, Zellescher Weg 12–14, Dresden

Zeit: 13.00 Uhr

Fachrichtung Mathematik

Institut für Numerische Mathematik

PROGRAMM

- | | | |
|-------|---------------|--|
| 13.00 | Begrüßung: | Prof. Dr. Hans-Görg Roos , Institut für Numerische Mathematik |
| | Grußworte: | Prof. Dr. Volker Nollau , Prodekan für Mathematik
Prof. Dr. Götz Alefeld , Gesellschaft f. Angewandte Mathematik u. Mechanik e.V. |
| 13.30 | Festvortrag: | Prof. Dr. Helmut Kleinmichel , Institut für Numerische Mathematik
<i>Hubert Schwetlicks Beiträge zur Numerik</i> |
| 14.30 | Pause | |
| 15.00 | Fachvorträge: | Prof. Dr. Andrzej Kielbasiński , Universität Warschau
<i>Die Wilkinsonsche Hypothese und das Polarfaktorisiertungsverfahren von N. Higham</i> |
| 15.30 | | Prof. Ph.D. Eugene L. Allgower , Colorado State University, Fort Collins
<i>Ausschließungsalgorithmen zur Berechnung von Null- und globalen Minimumstellen</i> |
| 16.00 | | Prof. Dr. Wolf-Jürgen Beyn , Universität Bielefeld
<i>Umkehrpunkte und homokline Berührungen</i> |
| 16.30 | | Prof. Ph.D. Andreas Griewank , Technische Universität Dresden
<i>Exakte und selektive Auswertung höherer Ableitungen</i> |

Anschließend bitten Frau und Herr Schwetlick alle Teilnehmerinnen und Teilnehmer des Kolloquiums zu einem Empfang in den Raum C 207 im Willersbau.

Wir bitten Sie, Ihre Teilnahme am Ehrenkolloquium bis zum **20. Dezember 2001** im Sekretariat des Instituts für Numerische Mathematik bei Frau Elke Krug anzumelden. Für Rückfragen und weitere Auskünfte steht Ihnen Frau Krug gern zur Verfügung.

Tel.: 0351 / 463 34154

Email: krug@math.tu-dresden.de

Für gegebenenfalls erforderliche Übernachtungen empfehlen wir die folgenden Gästehäuser der TU Dresden:

Gästehaus der TU
Einsteinstr. 9
01069 Dresden

Tel.: 0351 / 463 33475
FAX: 0351 / 463 36488

Gästehaus der TU
Weberplatz 7
01217 Dresden

Tel.: 0351 / 467 9300
FAX: 0351 / 467 9394