



Der Wissenschaftsfonds.



Institut f. Analysis und Zahlentheorie

Festkolloquium, 1. Teil

Freitag, 13. 5. 2016

Zum Anlass des 50. Geburtstages von Herrn Univ.-Prof. Dr. Peter Grabner

Ort: HS M „Chemie“, Kopernikusgasse 24, 2. Stock, TU Graz

10:15: **Guy Barat** (Marseille)

On Numeration

11:00: **Kaffeepause**

11:30: **Michael Drmota** (TU Wien)

The Discrepancy of Generalized Van-der-Corput-Halton Sequences

Ort: HS BE01, Steyrergasse 30, EG, TU Graz

14:00: **Ed Saff** (Vanderbilt University)

Optimal Discrete Measures for Riesz Potentials

14:45: **Ian Sloan** (UNSW, Sydney)

Needlet approximation on the sphere - a fully discrete version

15:30: **Kaffeepause**

16:00: **Johann Brauchart** (TU Graz)

Quasi-Monte Carlo Quadrature on the sphere

17:00: **Prolog**

R. Tichy, J. Brauchart