

Tag der Funktionentheorie

Freitag, 16. Mai 2008

Hörsaal M/ E 29

- 9:15 **Begrüßung**
- 9:20–10:05 **Mariusz Urbański** (z.Zt. MPI Bonn) *Ergodic theory of dynamically regular transcendental functions*
- 10:15–10:45 **Ingo Bednarek** (Dortmund) *Capture zones for a family of rational maps*
- Pause**
- 11:30–12:00 **Martin Hülsmann** (Dortmund) *Polynomial-like mappings within symmetric polynomials*
- Photo**
- Mittagspause**
- 14:00–14:45 **Walter Bergweiler** (Kiel) *Devaney hairs and Karpíńska's paradox in dimension three*
- 14:55–15:25 **Gunter Semmler** (München) *Complete interpolating sequences*
- Pause**

- 16:05–16:35 **Bodo Dittmar** (Halle-Wittenberg) *Maxima des Erwartungswertes der bedingten Brownschen Bewegung im Kreis und in der Kugel*
- 16:45–17:15 **Rudolf Rupp** (Nürnberg) *Unstabilizable MIMO-plants*

Samstag, 17. Mai 2008

Hörsaal M/ E 28

- 9:15–9:45 **Andreas Sauer** (Dortmund) *How to detect Hayman directions*
- 9:55–10:25 **Jürgen Grahl** (Würzburg) *Differential polynomials and shared values*
- Pause**
- 11:05–11:35 **Wolf Jung** (Aachen) *Lokale Ähnlichkeit von Mandelbrotmenge und Juliamengen*
- 11:45–12:30 **Shahar Nevo** (z.Zt. Würzburg) *A criterion of normality established by a single holomorphic function*