

Technikerstraße 13/7
A-6020 Innsbruck
Telefon: +43 512 507 6071 oder 6097

E-Mail: mathematik@uibk.ac.at
<http://www.uibk.ac.at/mathematik/>
Fax: +43 512 507 2920

MATHEMATIKKOLLOQUIUM

Das Institut für Mathematik lädt zu folgendem Vortrag ein:

Leonhard Frerick
Universität Trier

Die Bohnenblust-Hille-Ungleichung, Bohrradien und Konvergenzgebiete für Monomialentwicklungen

Die Bohnenblust-Hille-Ungleichung für Polynome ist ein Werkzeug in der Theorie der holomorphen Funktionen. Wir zeigen, dass sie hyperkontraktiv ist und beweisen damit neue Resultate für Bohrradien und für monomiale Konvergenz für holomorphe Funktionen in unendlich vielen Variablen.

Zeit: **Donnerstag, den 21. Juni 2012 um 17:15 Uhr**

Ort: **Bauing.-Gebäude, Technikerstraße 13, HSB 2**

Gäste sind herzlich willkommen!

Christian Bargetz