



WESTFÄLISCHE
WILHELMUS-UNIVERSITÄT
MÜNSTER

E i n l a d u n g
zum
Kolloquium des Mathematischen Instituts
(unterstützt vom Graduiertenkolleg und SFB 478)

am Donnerstag, 07.05.2009 um 16:30 Uhr, im Hörsaal M5, spricht

Professor Francois Loeser
(Universität Paris)

über das Thema:

**„From counting points to motivic integration: the geometry
behind computing integrals“**

Abstract:

In the last twenty years, integration over non archimedean valued fields have shown to have some striking geometric consequences. We intend to survey some of these and also to give the flavor of some more recent developments.

Tee wird ab 16 Uhr im SR0 des Mathematischen Instituts serviert.