



# Forschungsseminar Geometrische Analysis und Spektraltheorie

**ZEIT:**

3.7.2013, 16:00 Uhr - 18:30 Uhr

**ORT:**

Humboldt-Universität zu Berlin  
Institut für Mathematik  
Raum 1.013  
Rudower Chaussee 25  
12489 Berlin

**PROGRAMM:**

16:00 - 17:00 **Vladimir Nazaykinskiy (A. Ishlinsky Inst., Moskau)**

**Relative index theorems in K-homology and Kasparov  
KK-theory**

17:00 - 17:30 Kaffeepause

17:30 - 18:30 **Joa Weber (UNICAMP, Campinas/Brasilien)**

**A backward lambda-Lemma for the forward heat flow**

**Kontakt:**

Humboldt-Universität zu Berlin . Institut für Mathematik  
SFB 647 . Unter den Linden 6 . 10099 Berlin  
Tel. +49 30 2093 1804 . Fax. +49 30 2093 2727  
sfb647@math.hu-berlin.de

[www.raumzeitmaterie.de](http://www.raumzeitmaterie.de)