Workshop 16.-18. Februar 2005
Regensburg/Leipzig: Kobordismus

Organisation: Jens Horbostel, Alexander Schmidt

Alle Vorträge (je 60 Minuten) finden im M 104 statt. In den Pausen gibt es Tee in M 103.

Mittwoch, 16.2.2005

09:30–10:30	Rainer Munck:	*Reeller und Komplexer (Ko-)Bordimus.*
11:00–12:00	Ivan Kausz:	*Spektren, das Thom-Spektrum, der Thom-Pontrjagin-Isomorphismus.*
14:30–15:30	Martin Seibold:	*Der Lazard-Ring und orientierbare Theorien.*
16:00–17:00	Denis Vogel:	*Berechnung der Kobordismusringes.*

Donnerstag, 17.2.2005

09:30–10:30	Malte Witte:	*Algebraische orientierbare Theorien.*
11:00–12:00	Lars Brünjes:	*Erste Eigenschaften des algebraischen Kobordismus.*
14:30–15:30	Marco Hien:	*Die Konstruktion des Funktors* Ω_*.
16:00–17:00	Uwe Jannsen:	*Lokalisierung.*
19:00 Uhr		Gemeinsames Essen.

Freitag, 18.2.2005

09:30–10:30	Jonny Dambrowski:	*Simpliziale Mengen und Spektra.*
11:00–12:00	Matthias Wendt:	*Ein paar Tatsachen über stabile Homotopietheorie.*
13:30–14:30	Niko Naumann:	*Die* $\mathbf{A}^1$*-Homotopiekategorien.*
15:00–16:00	Louisa Orton:	*Motivische Thom- und Eilenberg-Mac Lane-Spektren.*