

Nadine Große

H-Prinzipien für Krümmungsrelationen auf offenen Mannigfaltigkeiten

ZEIT:

19.8.2013, 13:15 Uhr - 14:45 Uhr

ORT:

Universität Potsdam
Campus "Am Neuen Palais"
Haus 8, Raum 0.53

From Gromov`s h-principle for diffeomorphism-invariant open partial differential relations on open manifolds, we derive several existence results for Riemannian and Lorentzian metrics on open manifolds. This is a joint work with Marc Nardmann.

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