



# Ilia Zharkov

## Vortrag: Tropical Jacobians and geometry of numbers.

**ZEIT:**

30.6.2008, 16:15 Uhr

**ORT:**

FU-Berlin  
Institut fuer Mathematik  
Arnimallee 3, SR 119  
14195 Berlin

I will discuss how space-filling zonotopes arise from tropical curves (= metric graphs) and formulate analogues of some classical theorems about the theta divisor in this setting.

**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)