

Fachbereich Mathematik und Informatik

A U S H A N G

E I N L A D U N G

zum Habilitationsvortrag

Im Rahmen seines Habilitationsverfahrens wird

Herr Dr. Oliver Rinne

**am Dienstag, d. 15. Juli 2014 um 14.15 Uhr
im Physikgebäude, Raum 1.1.26
Arnimallee 14, 14195 Berlin**

einen Vortrag über das Thema:

The infinite uses of finite fields

halten.

Der Vortrag wird ca. 45 Minuten dauern (Zusammenfassung s.u.).

Die Universitätsöffentlichkeit ist dazu herzlich eingeladen.

gez. Prof. Dr. R. Klein

Dekan des FB Mathematik und Informatik

Abstract:

I will give a brief introduction to Galois fields and their often surprising applications, such as error-correcting codes, precision measurements in astronomy, and better sounding concert halls.