



# Kolloquium über Reine Mathematik

Einladung zu einem Vortrag

**Dienstag, 01. November 2022**

17 Uhr, Geom H4

Prof. Dr. Stefan Schreieder  
(Universität Hannover)

**Rationality of hypersurfaces**

Abstract:

I give a survey on the question which hypersurfaces in projective space are rational, stably rational, or retract rational. This is directly linked to the solvability of polynomial equations by rational functions.

**Vor dem Vortrag (ab 16.30 Uhr) stehen im Foyer vor Hörsaal H4  
Kaffee und Tee bereit.**

