

SEMINARANKÜNDIGUNG
für das Wintersemester 2015/16

Thema: Topics in Algebraic Geometry

Veranstalter: Prof. Dr. Matthias Schütt

Voraussetzungen: Algebraische Geometrie I; AG II ist hilfreich, aber nicht notwendig

Literatur:

1. Hartshorne, R.: Algebraic geometry, Graduate Texts in Mathematics, No. 52, Springer (1993).
2. Gathmann, A.: Algebraic geometry, Skript unter <http://www.mathematik.uni-kl.de/~gathmann>
3. Beauville, A.: Complex algebraic surfaces. London Mathematical Society Student Texts, 34. Cambridge University Press (1996).
4. Eisenbud, D., Harris, J.: The geometry of schemes. Graduate Texts in Mathematics, 197. Springer (2000).

Überblick:

Wir wollen verschiedene Themen der Algebraischen Geometrie vertiefen, z.B. Garbenkohomologie, Schnitttheorie und algebraische Flächen.

Informationen: M. Schütt (G131), schuett@math.uni-hannover.de

unverbindliche Vorbesprechung: 13.7.2015, 09:45 Uhr, G123

verbindliche Anmeldung: 20.7.2015, 09:45 Uhr, G123