

Ankündigung Vorlesung SoSe2024

Algebraische Geometrie 1 Prof. Dr. Frederik Witt

Dieser zweisemestrige Kurs gibt eine fundierte Einführung in die algebraische Geometrie. Diese untersucht zunächst die Nullstellenorte von Polynomen in affinen und projektiven Räumen. Allgemeiner befasst sie sich mit abstrakten Varietäten und Schemata, wobei sie sich stark der Methoden der kommutativen und homologischen Algebra bedient. Der erste Teil führt in die Theorie der Schemata ein.

Weitere Informationen auf ILIAS:

