

Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät

Fachbereich Mathematik

Einladung zum Mathematischen Kolloquium

Es spricht am

Montag, den 03.05.2021, um 17:15 Uhr

Prof. Dr. Walther Paravicini

(Universität Tübingen)

über das Thema

"Geometrie-Vorlesung, selbstgesteuert"

Ich möchte diese Gelegenheit nutzen, den Kolleginnen und Kollegen meine Arbeitsgruppe und mich vorzustellen. Dabei wird es um Forschungs- und Entwicklungsprojekte gehen, etwa zur Unterstützung von Schülerinnen und Schülern an Beruflichen Gymnasien, aber auch zur Begabungsförderung, zu den digitalen Kompetenzen unserer Lehramtskandidatinnen und -kandidaten und zu deren Vorstellungen zu geometrischen Begriffen. Im Zentrum dieses Vortrages werden dann Gedanken zu einer Neuausrichtung unserer Geometrie-Vorlesung stehen. Eine Besonderheit der Geometrie scheint mir zu sein, dass sie thematisch variabel ist: Es stehen viele schöne Themen fast gleichberechtigt und relativ unabhängig voneinander zur Auswahl. Ich schlage vor, dies zu nutzen, um in Zukunft unseren Studentinnen und Studenten zu ermöglichen, selbstbestimmter durch die Geometrie zu navigieren. Ich hoffe, dass wir rege diskutieren werden, und darauf, dass die beschlageneren Kolleginnen und Kollegen uns an ihren Erfahrungen teilhaben lassen.

online - wenn Sie Zugang haben wollen, schicken Sie bitte eine Nachricht an Angelika Spörer-Schmidle.