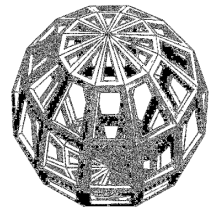


UNION DER DEUTSCHEN AKADEMIEN DER WISSENSCHAFTEN

Mathematik für alle Sinne

Akademientag zur Mathematik 2008



Mathematik im Film

Berühmte Probleme, geniale Wissenschaftler und die besten Mathematikvideos;
zusammengestellt von Prof. Martin Aigner und Prof. Konrad Polthier

Zusammenfassung

Im Filmprogramm werden die besten Kurzfilme des MathFilm Festivals 2008 gezeigt. Diese prämierten Highlights der mathematischen Visualisierung spannen einen Bogen vom amüsanten Zeichentrick zum informativen Lehrfilm. Unsere Helden sind Hex, Square, und das Dreiecksmännchen, die neugierig die Mathematik hinterfragen.

Dauer: ca 45 Minuten

Biographien

Prof. Konrad Polthier arbeitet als Professor für Mathematik an der Freien Universität Berlin in den Gebieten Geometrie und Visualisierung. Er ist nebenbei als Filmautor tätig und leitet im Jahr der Mathematik das bundesweite MathFilm Festival 2008.

Prof. Martin Aigner ist Mitglied in der Berlin-Brandenburgischen Akademie der Wissenschaften und der Österreichischen Akademie der Wissenschaften. Er ist als Professor für Mathematik an der Freien Universität Berlin tätig; sein Arbeitsgebiet ist die Diskrete Mathematik. Sein besonderes Interesse gilt der Vermittlung von Mathematik in der Öffentlichkeit und den Medien.

Zeit und Ort

Donnerstag, den 19. Juni 2008, ab 13 Uhr jeweils zur vollen Stunde,
im Konferenzraum 2 vor dem Leibnizsaal der Berlin-Brandenburgischen Akademie der Wissenschaften sowie im Raum 228 in der zweiten Etage
(Jägerstraße 22-23, Berlin-Mitte)