

Konferenzen

Die DMV-Jahrestagung dient dem Austausch über die aktuelle Forschung. Dabei vermitteln Mini-Symposien schnellen und direkten Zugang zu aktuellen Themen, die **Emmy Noether-Vorlesung**, gehalten von einer Mathematikerin, die „Once in a lifetime lecture“ und andere Plenarvorträge gehen mehr in die Tiefe. Das Rahmenprogramm macht die Jahrestagung auch zu einem sozialen und kulturellen Ereignis. Die **Gauß-Vorlesung**, die zweimal im Jahr stattfindet, richtet sich an eine breitere Öffentlichkeit. Ein historischer Vortrag, Musik und ein Empfang gehören traditionell zum festlichen Rahmen.



Foto: Kay Herschelmann für DMV

Die Studierendenkonferenz **Stukon** ist ganz dem Nachwuchs gewidmet. Studierende können auf der Stukon ihre Abschlussarbeiten vorstellen und attraktive Preise gewinnen, wie z.B. Aufenthalte in mathematischen Forschungsinstituten. Studierende können von der DMV auch finanzielle Unterstützung für selbst organisierte Tagungen bekommen, die **DMV-Mathematikschulen**.

v.i.S.d.P. Günter M. Ziegler, Text und Redaktion: Thomas Vogt, Konzept und Grafik: Lene Fischer, Deutsche Mathematiker-Vereinigung 2020

Kontakt

Deutsche
Mathematiker-Vereinigung

Aufgaben und Aktivitäten

Deutsche Mathematiker-Vereinigung

Geschäftsstelle

Andrea Kirstein-Gaekel
c/o WIAS Berlin
dmv@wias-berlin.de
Tel +49 30 20372-306

Medienbüro Mathematik

Thomas Vogt, M. A.
Freie Universität Berlin
th.vogt@fu-berlin.de
Tel +49 30 838-75657

Netzwerkbüro Schule-Hochschule

Dr. Beate Klompaker
Freie Universität Berlin
b.klompaker@fu-berlin.de
Tel +49 30 838-75647

www.mathematik.de



Gegründet 1890 fördert die Deutsche Mathematiker-Vereinigung (DMV) Mathematik in ganzer Breite: In der Wissenschaft von der Theorie bis zur Anwendung, an Universitäten und Schulen, in der Industrie ebenso wie in Medien und Gesellschaft und auf internationaler Ebene.

Die DMV repräsentiert über 4000 Mathematikerinnen und Mathematiker und ist an fast allen Universitäten mit lokalen Ansprechpartnern präsent.

Zu ihren Publikationen gehören das Mitglieder-magazin *DMV-Mitteilungen*, der *Jahresbericht der DMV*, die *Documenta Mathematica* und das Internetportal *mathematik.de* sowie Stellungnahmen und Presseinformationen zu tagesaktuellen Themen.



Foto: J. Ortgies jr., Bremen

Einer der DMV-Gründer war Georg Cantor. Nach ihm als erstem Vorsitzenden (1890 bis 1893) waren viele weitere berühmte Mathematiker Präsidenten der DMV, etwa Felix Klein (1897, 1903 und 1908), David Hilbert (1900), Edmund Landau (1921), Hermann Weyl (1932) und Friedrich Hirzebruch (1962 und 1990). Im Jahr 1990 vereinigte sich die DMV mit der Mathematischen Gesellschaft der DDR.

In Erinnerung an ihren ersten Vorsitzenden vergibt die DMV die **Cantor-Medaille** für herausragende Forschungsleistungen (Lebenswerk). Preisträger/innen waren zum Beispiel Yuri Manin (2002), Friedrich Hirzebruch (2004), Gerd Faltings (2017) und Hélène Esnault (2019).



Foto: Anastasiya Sultanova für KIT

Die **Minkowski-Medaille** ist eine Auszeichnung für äußerst Erfolg versprechende Jungwissenschaftler/innen („midcareer-Preis“) und wird seit dem Jahr 2020 vergeben, in dem die DMV ihr 130-jähriges Bestehen feierte.

Der **Carl-Friedrich-Gauß-Preis** ehrt Wissenschaftler/innen, deren Forschung auch außerhalb der Mathematik erfolgreich war. Er wird alle vier Jahre auf dem Internationalen Mathematikerkongress (ICM) zusammen mit der Internationalen Mathematischen Union (IMU) vergeben. Alle zwei Jahre würdigt die DMV herausragende Erfolge bei der Präsentation von Mathematik in der Öffentlichkeit mit einem **Journalisten-** und einem **Medienpreis**. Den **Ars-Legendi Fakultätenpreis in Mathematik und den Naturwissenschaften** für beste universitäre Lehre vergibt die DMV jährlich zusammen mit Verbänden aus Biologie und Biomedizin (VBio), Chemie (GDCh) und Physik (DPG) gemeinsam mit dem Stifterverband.



Foto: Kay Herschelmann für BMS

Schulen, die zum Abitur führen, können im Namen der DMV jedes Jahr den **DMV-Abiturpreis** für eine Bestleistung in Mathematik vergeben: Der Abiturient bzw. die Abiturientin erhält eine Urkunde, eine kostenlose einjährige Mitgliedschaft in der DMV und einen Buchpreis, gestiftet vom Springer-Verlag. DMV-Mitglieder an Mathematik-Fakultäten dürfen bis zu zehn Studierende pro Semester mit einer Urkunde und einer Gratismitgliedschaft für ein Jahr auszeichnen.



Foto: Ilija C. Hendl für Jahr der Mathematik

Das **Medien-** und das **Netzwerkbüro** der DMV betreuen diese Aktivitäten. Beide Büros gingen aus dem „Jahr der Mathematik“ hervor, das die DMV 2008 mitinitiiert und koordiniert hat.