

Kontakt: Dr. Konstanze Nickolaus (kaufmännische Leiterin)  
[k.nickolaus@sfz-bw.de](mailto:k.nickolaus@sfz-bw.de)

29. Juli 2019

# Pressemitteilung

## Ferien: Und endlich genug Zeit für Mathe!

### Jonas Baer und Leon Duensing vom SFZ Friedrichshafen haben sich für die zweite Runde des Bundeswettbewerbs der Mathematik qualifiziert

*Friedrichshafen:* Jonas Baer und Leon Duensing vom Schülerforschungszentrum (SFZ) Friedrichshafen haben in der ersten Runde des Bundeswettbewerbs der Mathematik jeweils einen dritten Preis erhalten. Beide Schüler, die im Alltag das Graf Zeppelin-Gymnasium in Friedrichshafen besuchen, haben sich damit für die zweite Runde des bundesweiten Wettbewerbs qualifiziert.

Den Bundeswettbewerb der Mathematik gibt es seit 1971. Im Jahr 1970 fand er testweise nur in Baden-Württemberg statt. Die erste von zwei Runden beginnt jeweils Mitte Dezember. Die Schüler müssen dabei vier Aufgaben bearbeiten, für die sie jeweils bis Ende Februar Zeit haben. Wer 12 der 16 möglichen Punkte erreicht, erhält einen Preis. Damit sind mindestens drei Aufgaben erfolgreich zu bearbeiten. Wichtig ist dabei eine vollständige und klare Beweisführung, die üblicherweise mit dem Textsystem TEX geschrieben wird.

Jedes Jahr nehmen ca. 1500 Schüler aus ganz Deutschland teil. Viele der erfolgreichen Schüler besuchen in der Schule eine Mathematik-AG oder eine außerschulische Einrichtung wie das SFZ

Friedrichshafen. Dort lernen und üben die an Mathematik interessierten Schülerinnen und Schüler Beweisführungen von mathematischen „Sätzen“, die nicht Bestandteil des Lehrplans sind, aber für mathematische Wettbewerbe benötigt werden.

Als Preisträger dürfen Jonas Baer und Leon Duensing nun die Aufgaben der zweiten Runde bearbeiten, für die sie bis Ende August Zeit haben.

Das SFZ Friedrichshafen beteiligt sich bereits seit mehreren Jahren erfolgreich am Bundeswettbewerb der Mathematik und gilt als Mathematik-Hochburg im Netzwerk des Schülerforschungszentrums Südwürttemberg. Wer Lust auf Mathe hat, kann ab dem neuen Schuljahr gerne vorbeischaun. Jeweils donnerstags ab 16.00 Uhr treffen sich die Mathe-Freaks in den SFZ-Räumen in der Löwentaler Straße 20 (ZF-Gebäude). Neben dem Bundeswettbewerb der Mathematik besuchen dort Schülerinnen und Schüler aller Schularten auch Kurse und Workshops in allen anderen Bereichen der Naturwissenschaften und Technik oder realisieren eigene Forschungsprojekte. Vorbeischaun lohnt sich! [www.sfz-bw.de](http://www.sfz-bw.de)

Unter [www.mathe-wettbewerbe.de/bwm/bwm-wettbewerb-1](http://www.mathe-wettbewerbe.de/bwm/bwm-wettbewerb-1) finden sich die diesjährigen Aufgaben der ersten Runde des Bundeswettbewerbs Mathematik mit Lösungen und Statistik der Teilnehmer aus ganz Deutschland, ebenso das Aufgabenblatt der zweiten Runde.



Jonas Baer (li) und Leon Duensing vor dem ZF-Forum, im dem sich das SFZ Friedrichshafen befindet.