

Medienmitteilung

Mathematischer Nachwuchs überzeugt

Landessieger der Mathematik-Olympiade Hessen in Darmstadt ermittelt

Siegerehrung: Die Besten aus Hessen

Darmstadt. Beim Landesentscheid der Mathematik-Olympiaden Hessen (MOH) haben sich am Wochenende 27 Schülerinnen und Schüler in einem Feld aus 140 leistungsstarken Kandidaten durchgesetzt. Die Sieger wurden am Samstag im alten Hauptgebäude der TU Darmstadt ausgezeichnet. Aus den erfolgreichsten Teilnehmern wird eine Jury die Mannschaft auswählen, die Hessen bei der Deutschen Mathematik-Olympiade vom 4. bis 7. Mai 2012 in Frankfurt vertritt.

Anspruchsvolle Klausuren

Hoch konzentriert waren die Schüler am Freitag in die Klausuren gestartet. Aufgeteilt in Jahrgangsstufen von 5 bis 13 stellten sich die Kandidaten den anspruchsvollen Aufgaben, die vom Verein Mathematik-Olympiaden e.V. ausgewählt wurden. Ein Team aus 45 Korrektoren hat die Arbeiten im Vorfeld der Siegerehrung ausgewertet.

Für die Olympioniken war der Landesentscheid die dritte Stufe des Wettbewerbs: Bereits zuvor hatten sie sich bei der Hausaufgaben-Olympiade und der Schul-Olympiade für die Endrunde qualifiziert.

ZFM organisiert Olympiade

Die dreistufigen Mathematik-Olympiaden Hessen werden seit 2002 vom Zentrum für Mathematik (ZFM) im Auftrag des Hessischen Kultusministeriums organisiert. Das ZFM kümmert sich auch um die Zusammenstellung und Vorbereitung der hessischen Mannschaft. Die Projektleitung liegt in den Händen von Dr. Astrid Stengel und Alexander Stengel (ZFM).

In Kooperation mit dem Fachbereich Mathematik der TU Darmstadt wurde den Kindern und Jugendlichen ein altersgerechtes Rahmenprogramm geboten. Unter anderem mit Workshops im Darmstädter Vivarium und Vorlesungen zu den Themen

Spieltheorie und Primzahlen.

**Viele
"Wiederholungstäter"**

Der ZFM-Vorstandssprecher Peter Prewitz begrüßte zahlreiche Gäste im großen Hörsaal, wo Teilnehmer, Eltern und Lehrer gespannt auf die Bekanntgabe der Sieger warteten. Unter den Teilnehmern waren viele "Wiederholungstäter", die bereits in den vergangenen Jahren in anderen Jahrgangsstufen angetreten waren. Einige davon hatten es im vergangenen Jahr bis in das Hessen-Team geschafft. Darunter Christoph Hertrich (Internatsschule Schloss Hansenberg Geisenheim), Florian Papadopulus (Eichendorf-Schule Kelkheim) und Dominik Duda von der Leibnitzschule in Wiesbaden.

"Alle sind Gewinner"

Prewitz betonte das hohe Ansehen des Wettbewerbs und dankte den Projektleitern für die reibungslose Organisation des Landesentscheids. "Sie sind alle Gewinner", sagte Prof. Dr. Martin Kiehl vom Fachbereich Mathematik der TU Darmstadt, auch Aufsichtsratsvorsitzender des ZFM. Kiehl lobte die Leistungen der Teilnehmer, die er als "Top-Leute der Zukunft" bezeichnete.

**"Überzeugende Idee,
kompetent
umgesetzt"**

Gereon Dietz vom Hessischen Kultusministerium kommentierte den Wettbewerb als besondere Chance für Schüler, ihr mathematisches Können unter Beweis zu stellen. "Das Projekt basiert auf einer überzeugenden Idee, die vom Zentrum für Mathematik federführend und kompetent umgesetzt wird", so Dietz in Darmstadt. Dietz dankte dem Team des ZFM, den engagierten Lehrern als "Trainer" ihrer Schützlinge und den Eltern für die motivierende Begleitung ihrer Kinder.

**"An Mathematik
kommt keiner vorbei"**

"An Mathematik kommt keiner vorbei", betonte Gereon Dietz abschließend. Als hoch technisierte Industrienation im Herzen Europas sei Deutschland auf leistungsstarken Nachwuchs im Bereich Mathematik und Naturwissenschaften angewiesen. "Nichts ist getan, wenn noch etwas zu tun übrig ist", zitierte er den großen Mathematiker Carl Friedrich Gauß in der Gewissheit, dass die jungen Olympioniken weiter von sich Reden machen.

Organisation

Das **Zentrum für Mathematik (ZFM)** organisiert vielfältige Projekte zur Bereicherung mathematischer Bildung und Kultur. In Kooperation mit Schule, Hochschule und Wirtschaft werden unter dem Dach eines gemeinnützigen Trägervereins (ZFM e.V.) intellektuelle Interessen und Begabungen gezielt gefördert und durch ein facettenreiches Angebot passgenau unterstützt.