



Olympiade der Geowissenschaften

Die Deutsche Olympiade der Geowissenschaften ist ein bundesweiter Wettbewerb, der seit 2023 stattfindet – er baut auf Schulwissen aus der Geografie sowie aus Chemie, Physik und Biologie auf und vermittelt tiefere Einblicke in die Geowissenschaften.

Ziel des Wettbewerbs ist es, das Interesse und den Ehrgeiz der Schülerinnen und Schüler im Umgang mit geowissenschaftlichen Aufgabenstellungen zu fördern. Teilnehmen können Schülerinnen und Schüler von der 9. Jgst. bis inkl. Jgst. 11 bei G 8 und Jgst. 12 bei G 9.

Warum Geowissenschaften?

Die Geowissenschaften gehören zu den Naturwissenschaften und beschäftigen sich mit der Erforschung des Planeten Erde, seinem Aufbau und seiner Struktur, dem Material, aus dem er besteht, sowie den physikalischen, chemischen und biologischen Prozessen. Sie umfassen verschiedene Teildisziplinen wie Geologie, Paläontologie, Mineralogie, Geophysik und Hydrogeologie.



Die Geowissenschaften besitzen eine besondere Relevanz für die gesellschaftlichen Herausforderungen unserer Zeit wie Klimawandel, Energie- und Rohstoffversorgung, Wasserverteilung, Erhalt der Bodenfunktionen, Naturrisiken oder die Verschmutzung der Meere. An 28 Universitäten in Deutschland werden geowissenschaftliche Bachelor- und Masterstudiengänge angeboten.

Ablauf

In der ersten Auswahlrunde der Olympiade nehmen die Schülerinnen und Schüler an einem Online-Test am **12. oder 13. November 2025** teil. Die Fragen kommen aus Geologie, Mineralogie, Geophysik, Paläontologie und Hydrogeologie.

Die besten Schülerinnen und Schüler werden zu einer 2. Runde in ihrem Bundesland eingeladen, können sich hier nochmals beweisen und in die Wissenschaft hineinschnuppern. Die Finalrunde am 29./30. April 2026 wird am GFZ Helmholtz-Zentrum für Geoforschung in Potsdam organisiert.

Die vier Gewinnerinnen und Gewinner der Finalrunde haben die Möglichkeit, im Sommer 2026 als deutsches National-Team an der International Earth Science Olympiad (IESO) teilzunehmen.

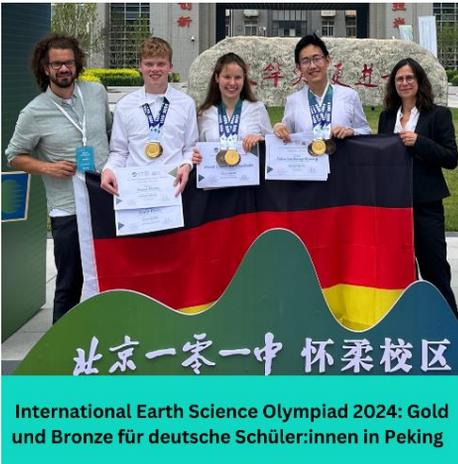
Organisatorisches

Anmeldungen:

- Anmeldung durch die Lehrkraft per E-mail an info@dvgeo.org
- Erforderliche Angaben: Schule, Bundesland, ungefähre Teilnehmerzahl und Wunschtermin. (12. ODER 13.11.2025, dieser Termin gilt dann für alle Teilnehmenden einer Schule).

Online-Test

- Der Zugangslink ermöglicht die Teilnahme an dem Test an dem für Sie zugeteilten Termin **zwischen 08:00 und 15:00 Uhr**.
- Die Dauer des Tests beträgt 45 Minuten.
- Der Test muss in der Schule und unter Aufsicht durchgeführt werden.
- Benötigt wird je Teilnehmerin oder Teilnehmer ein Computer/Tablet mit Internetzugang.



Alle Teilnehmer:innen erhalten eine Urkunde, die Schulen werden über erzielte Erfolge informiert.

Eine Bezuschussung der Reisekosten für Finalrunde und Teilnahme an der IESO kann beim DVGeo beantragt werden.

Ausführliche Informationen, Testaufgaben sowie Materialien zu den Geowissenschaften unter www.geowissenschaften-unterrichtsmaterial.de



Deutsche Olympiade der Geowissenschaften 2025

- Teilnahmeberechtigt: Schülerinnen und Schüler von Jgst. 9. bis inkl. Jgst. 11 (G8) und Jgst. 12 (G9)
- Anmeldung über Lehrkraft an info@dvgeo.org
- 1. Runde: Online-Test am 12. oder 13.11.2025
- 2. Runde im Januar 2026
- Finalrunde am 29./30.04.2026
- Teilnahme des Gewinnerteams an der IESO im Sommer 2026

Organisator

Dachverband der Geowissenschaften e.V. (DVGeo)

Luisenstraße 58/59, 10117 Berlin

Tel: 030 201 79 683

E-Mail: info@dvgeo.org, www.dvgeo.org

Geschäftsführerin: Tamara Fahry-Seelig

