



# INFORMATION FÜR LEHRERINNEN UND LEHRER DER SEKUNDARSTUFE 2 IM BEREICH GEOWISSENSCHAFTEN UND NATURWISSENSCHAFTEN

## I E S O

### INTERNATIONAL EARTH SCIENCE OLYMPIAD

Teilnahme österreichischer Schülerinnen und Schüler an der Internationalen Erdwissenschaftsolympiade

[www.igeosied.org/activities/ieso-2](http://www.igeosied.org/activities/ieso-2)



Die IESO ist eine internationale jährliche Olympiade für Jugendliche. Die teilnehmenden Nationen stellen sich Aufgabenstellungen aus theoretischen und praktischen Bereichen der Erdwissenschaften. **Teamwork** und das Interesse an **Nachhaltigkeit** ist der Hauptfokus.

#### Wissenschaftliche Gebiete

- 45% Geosphäre
- 35% Hydrosphäre und Atmosphäre
- 20% Astronomie

#### IESO Delegation Austria

Die Delegation besteht aus **3 MentorInnen** und dem **Nationalteam (max. 4 Jugendliche)**. Vor dem internationalen Wettbewerb findet eine Bundesausscheidung an der HTL für Rohstoffe in Leoben statt. Danach startet die Vorbereitungsphase an den wissenschaftlichen Partnerinstitutionen.

#### IESO Termine

Die IESO 2018 fand in **Thailand** statt

Die IESO 2019 fand in **Südkorea** statt

Die IESO 2024 fand in **China, Peking** statt

Die IESO 2025 fand in **China, Jining** stattfinden ([Home - IESO 2025](#))

Die IESO 2026 wird in **Turin, Italien** stattfinden

Das Talentecamp „Abenteuer Planet Erde“ im Frühjahr **2026, 26. und 27.3.2026**, Landesmuseum, Kärnten → Klagenfurt) wird zur optimalen Vorbereitung für die Bundesausscheidung empfohlen. **Bewerbungsfolder** bitte auffüllen und per Mail an [christopher.wintschnig@phk.ac.at](mailto:christopher.wintschnig@phk.ac.at)

#### WISSENSCHAFTLICHE PARTNERINSTITUTE

Alpen- Adria-Universität Klagenfurt  
Astronomische Vereinigung Kärnten  
GeoPark Karnische Alpen  
HTL für Rohstoffe, Metalle, Logistik und IT|Leoben  
Landesmuseum Rudolfinum Kärnten  
Naturwissenschaftlicher Verein für Kärnten  
Pädagogische Hochschule Kärnten  
Planetarium Klagenfurt  
Regionales Netzwerk für Naturwissenschaften und Mathematik  
Kärnten Sternwarte Gerlitzen  
Technische Universität Graz  
Universität Innsbruck  
ZAMG|Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik

#### ORGANISATORISCHE PARTNER

Bundesministerium für Bildung  
Österreichische Geologische Gesellschaft  
Landesschulrat für Kärnten  
Pädagogische Hochschule Kärnten  
IMST Regionales Netzwerk für Naturwissenschaften und Mathematik  
Kärnten

#### SPONSOREN

Land Kärnten  
Stadt Klagenfurt  
Österreichische Geographische Gesellschaft  
Österreichische Forschungsgruppe für Geomorphologie und Umweltwandel  
der Österreichischen Geographischen Gesellschaft  
Österreichische Geologische Gesellschaft

**Projektkoordination** | Fachdidaktikzentrum für Naturwissenschaften Pädagogische Hochschule KTN |  
Standort Lakeside Science/Technology Park Leitung IESO Team Austria | **Mag. Christopher Wintschnig**  
| +43 676 7500035 | [christopher.wintschnig@phk-kaernten.ac.at](mailto:christopher.wintschnig@phk-kaernten.ac.at)



## BEWERBUNGSSCHREIBEN

Name: \_\_\_\_\_ Geburtsdatum: \_\_\_\_\_

Schule, Bundesland: \_\_\_\_\_

E-Mail: \_\_\_\_\_ Tel.: \_\_\_\_\_  
Tel.: Eltern(teil) \_\_\_\_\_

**Voraussetzungen:** passendes Alter (15-19 Jahre am 1. Aug 2026), sehr gutes Allgemeinwissen im Fach Geographie, Geologie, Biologie, Chemie, Physik, wenn möglich Erfahrung mit praktischen Arbeiten, gute Englischkenntnisse, Teamfähigkeit, Freude an Geowissenschaften, Astronomie, Kommunikation.

Eine kurze schriftliche Erklärung der Motivation warum man am Wettbewerb teilzunehmen möchte und **DIESES BEWERBUNGSSCHREIBEN (eingescannt) senden an: christopher.wintschnig@phk.ac.at**

### Erklärung:

Ich verpflichte mich dazu – falls ich ins IESO Team Austria 2026 gewählt werde – während der Vorbereitungszeit die bis zum Wettbewerb ausgegebenen Arbeitsaufträge so gut wie möglich zu erfüllen und bei den Vorbereitungseinheiten anwesend zu sein. Mir ist bekannt, dass von allen SchülerInnen, die an der Bundesausscheidung teilnehmen, nur vier zur IESO fahren können.

Datum: \_\_\_\_\_ Unterschrift KandidatIn: \_\_\_\_\_

### Einverständniserklärung der Erziehungsberechtigten

Ich bin einverstanden, dass mein Sohn/meine Tochter

\_\_\_\_\_

an der IESO Qualifikation teilnimmt. Die wissenschaftliche Vorbereitungsphase wird vom Fachdidaktikzentrum für Naturwissenschaften der Pädagogischen Hochschule Kärnten und von vielen bundesweiten Universitäten und geowissenschaftlichen Institutionen gemeinsam ausgerichtet.\*

Falls er/sie in die engere Auswahl kommt, darf er/sie **an der IESO 2026 Turin, Italien** teilnehmen. Genaues Datum und weitere Vorbereitungstermine werden noch bekanntgegeben. *Der größte Teil der Kosten für den Wettbewerb (Teilnahmegebühren, Unterbringung, Verpflegung, Aktivitäten, etc.) werden von nationalen und internationalen Organisationsteams getragen.*

Datum: \_\_\_\_\_ Unterschrift: \_\_\_\_\_