


Wir danken für die Unterstützung durch:

 Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement des Innern EDI
Staatssekretariat für Bildung und Forschung SBF

Akademische Unterstützung:



SATW
Schweizerische Akademie der Technischen Wissenschaften
Académie suisse des sciences techniques
Accademia svizzera delle scienze tecniche
Swiss Academy of Engineering Sciences

ERNST GÖHNER STIFTUNG



Kantonale Unterstützung:

Aargau, Appenzell Ausserrhoden, Appenzell Innerrhoden, Basel-Landschaft, Basel-Stadt, Bern, Graubünden, Luzern, Obwalden, Nidwalden, Schaffhausen, Schwyz, Solothurn, St. Gallen, Tessin, Thurgau, Uri, Waadt, Wallis, Zürich.

Fürstentum Liechtenstein.

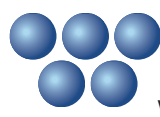



Info SwissPhO 2011

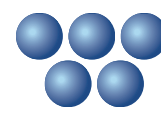
Swiss Physics Olympiad




Bangkok/Thailand 10. bis 18. Juli 2011

 Verband Schweizer Wissenschafts-Olympiaden
www.olympiads.ch

Schweizer Physik-Olympiade
www.swisspho.ch 

 Verband Schweizer Wissenschafts-Olympiaden
www.olympiads.ch

Schweizer Physik-Olympiade
www.swisspho.ch 

Internationale Physikolympiade

Agenda

Die internationale Physik-Olympiade (IPhO) ist die Weltmeisterschaft in Physik. Jugendliche unter 20 Jahren, die sich für Physik interessieren, erhalten dort die Gelegenheit ihre theoretischen und experimentellen Fähigkeiten unter Beweis zu stellen und zugleich andere, gleich gesinnte Jugendliche auf regionaler, nationaler und internationaler Ebene zu treffen. Sie wird seit 1967 jährlich irgendwo auf der Welt durchgeführt mit über 80 teilnehmenden Nationen und über 400 Kandidatinnen und Kandidaten und dauert ca. 10 Tage.

Die Olympiade umfasst eine fünfstündige theoretische Prüfung mit drei anspruchsvollen Aufgaben und eine ebenso lange praktische Prüfung mit ein bis zwei attraktiven Experimenten. Ein umfangreiches geselliges und kulturelles Programm belohnt die Anstrengungen. Die Anforderungen sind höher als normalerweise an Schweizer Gymnasien, aber für motivierte kein Hindernis. Die Ausscheidungen bereiten stufenweise auf das internationale Niveau vor. Die IPhO 2010 fand in Zagreb/Kroatien statt; 2011 winkt Bangkok/Thailand!

Die Schweiz ist seit 1995 mit beachtlichem Erfolg dabei. Das Team von 2010 gewann 2 Ehrenmeldungen. Total wurden bisher 45 Auszeichnungen, davon 2 Gold-, 2 Silber- und 11 Bronzemedailles redlich verdient. Wir sind also dabei. Mitmachen bleibt aber die Hauptsache. Auch du hast durchaus eine Chance bei den fünf Teammitgliedern zu sein! Ausserdem gibt es einen speziellen Preis für die beste Physikerin und einen Trostpreis für den sechsten Rang.

Verlange bei deinem/r Physiklehrer/in den freiwilligen Probetest oder lade ihn von der Website herunter und taste den Schwierigkeitsgrad ab. Melde dich schon jetzt für die IPhO 2011 an, auch wenn du denkst, dass es noch zu früh ist. So weisst Du 2012 bereits, was dich an den Ausscheidungen erwartet!

An der Vorausscheidung kannst du dich mit einer theoretischen Prüfung für die Landesausscheidung qualifizieren, wo du dich theoretisch und experimentell bewähren musst.

Versand des Infomaterials an die Schulen:

Mitte Oktober 2010



Freiwilliger Probetest:

Einsendeschluss 30. November 2010

Anmeldeschluss:

31. Dezember 2010

Vorausscheidung:

15. Januar 2011 an der Uni Zürich

Vorbereitungskurse:

St.Gallen (ab Januar) & EPFL Lausanne (18. - 20. Februar)

Schweizer Physikolympiade SwissPhO 2011:

2. / 3. April 2011 in Aarau



Teamtraining:

18. / 19. Juni 2011 in Aarau

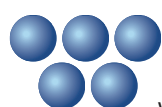
IPhO 2011:

10. bis 18. Juli 2011 in Bangkok/Thailand

Teilnahmebedingungen:

noch an keiner Hochschule immatrikuliert und nach dem 1. 7. 1991 geboren sein

Alles Weitere, wie Anforderungen, Test, Anmeldung usw. auf www.swisspho.ch oder per E-Mail: infoipho@olympiads.ch



Verband
Schweizer
Wissenschafts-Olympiaden
www.olympiads.ch

SwissPhO
Zurlindenstr. 4
5000 Aarau
Tel. 062 822 4624

