

Förderverein Chemie-Olympiade e.V.



Kontakt: Daniel Burow, Pressebeauftragter
E-Mail: presse@fcho.de, Tel.: 0178/4081932,
Postanschrift: Blissestr. 20a, 10713 Berlin



IPN - Leibniz-Institut für die Pädagogik
der Naturwissenschaften und Mathematik
an der Universität Kiel

Olshausenstraße 62
24098 Kiel



PD Dr. Sabine Nick
Dr. Stefan Schwarzer
Sekretariat: Monika Barfknecht

Tel.: 0431-880-31 68
Fax: 0431-880-54 68

icho@ipn.uni-kiel.de
www.ipn.uni-kiel.de

Pressemitteilung

Göttingen, 17. Februar 2011

Talentförderung begeisterter Nachwuchskemikerinnen und -chemiker

Im Rahmen der Internationalen ChemieOlympiade finden sich herausragende Schülerinnen und Schüler aus ganz Deutschland zur 3. Runde des bundesweiten Auswahlverfahrens zur 43. Internationalen ChemieOlympiade (IChO 2011) in Göttingen ein

Zum vierten Mal findet in diesem Jahr ein Seminar der Internationalen ChemieOlympiade (IChO) in Göttingen statt. 60 Schülerinnen und Schüler aus ganz Deutschland haben sich durch das erfolgreiche Absolvieren von zwei Auswahlrunden für das Seminar qualifiziert, das ihnen vom 17. bis zum 24. Februar 2011 spannende Vorträge, ein interessantes Rahmenprogramm und die Möglichkeit zur Aufnahme ins deutsche IChO-Nationalteam 2011 bietet. Die Olympiade wird in diesem Jahr in der Türkei (Ankara) ausgetragen.

Den 15- bis 19-jährigen Teilnehmerinnen und Teilnehmern werden über den Schulstoff hinaus gehende Einblicke in die Chemie und ein Erfahrungsaustausch mit gleichgesinnten Jugendlichen ermöglicht. Eine Exkursion zum Max-Planck-Institut für biophysikalische Chemie ermöglicht das Kennenlernen des wissenschaftlichen Arbeitens und Experimentierens einer internationalen Forschungseinrichtung. In zwei Klausuren kämpfen die Schülerinnen und Schüler um den Einzug in die letzte Auswahlrunde und damit indirekt um einen Platz im Nationalteam.

„Seit vielen Jahren erhalten wir bei der Planung und Durchführung des deutschen Auswahlverfahrens großen Zuspruch seitens der Teilnehmenden und ihrer Eltern, die sich sehr über diese Möglichkeit der Talentförderung freuen“, sagen Sabine Nick und Stefan Schwarzer, Veranstalter des Seminars vom Leibniz-Institut für die Pädagogik der Naturwissenschaften und Mathematik (IPN) in Kiel.



Unterstützt wird das Auswahlverfahren durch den Förderverein Chemie-Olympiade. Viele ehemalige Teilnehmerinnen und Teilnehmer, die sich nun im Förderverein vernetzen, konnten für wissenschaftliche Vorträge auf hohem Niveau gewonnen werden.

Die Internationale ChemieOlympiade (IChO) ist ein jährlich stattfindender Wettbewerb, in dem Schülerinnen und Schüler ihre Leistungen bei der Bearbeitung theoretischer und experimenteller Aufgaben aus dem Bereich der Chemie miteinander messen. Dies ermöglicht zum einen internationale Beziehungen im Bereich der chemischen Ausbildung an Schulen und Hochschulen zu fördern, zum anderen ergeben sich Einblicke in den schulischen Wissensstand im Bereich der Chemie in den einzelnen Ländern. Darüber hinaus verhilft ein solcher Wettbewerb den teilnehmenden Schülerinnen und Schülern persönliche Beziehungen und Kontakte zu angehenden Naturwissenschaftlerinnen und Naturwissenschaftlern vieler Länder aufzubauen.

Der Förderverein Chemie-Olympiade e.V. (FChO) wurde 1992 gegründet und hat sich zum Ziel gesetzt, das deutsche Auswahlverfahren zur Internationalen ChemieOlympiade zu unterstützen, Naturwissenschaften in der Schule zu fördern sowie Brücken zwischen Schule, Hochschule und Wirtschaft aufzubauen. Der FChO wird von Studenten und Doktoranden geleitet und zählt mittlerweile über 400 Mitglieder, vom Schüler bis zum Professor, vom Lehrer bis zum Industriechemiker. Auf Initiative des Vereins und engagierter Lehrer wurden ab 1995 in allen Bundesländern Landesseminare ins Leben gerufen.

Weitere Informationen:

Dr. Stefan Schwarzer
Leibniz-Institut für die Pädagogik der Naturwissenschaften und Mathematik (IPN) an der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel
Olshausenstraße 62
24098 Kiel
Tel. 0431/8802158, Mobil 0173/8941844
E-Mail: icho@ipn.uni-kiel.de
<http://www.icho.de>

Daniel Burow,
Pressebeauftragter Förderverein Chemie-Olympiade
Blissestraße 20a
10713 Berlin
Tel.: 0178/4081932
E-Mail: presse@fcho.de
<http://www.fcho.de>

