

Pressemitteilung



Leibniz-Institut für die Pädagogik der
Naturwissenschaften und Mathematik

Olshausenstraße 62 • 24118 Kiel
Postanschrift: IPN • 24098 Kiel



Geschäftsstelle
Internationale JuniorScienceOlympiade
(IJSO)

Tel. +49 (0) 431 - 880 - 59 81

Tel. +49 (0) 431 - 880 - 45 39

Fax +49 (0) 431 - 880 - 26 29

sekretariat@ijso.info

www.ipn.uni-kiel.de

Tintentod und Tintendurst: Spannendes bei der IJSO

Kiel, 12.02.2020

Die Internationale JuniorScienceOlympiade ist Spitze: Mehr als 5.500 Jugendliche nahmen dieses Mal an der ersten Runde des Wettbewerbs in den Naturwissenschaften teil. Damit hat die IJSO ihren letztjährigen Teilnahmerecord schon wieder geknackt. Das diesjährige Thema der ersten Wettbewerbsrunde war „Alles Tinte?“.

17. Internationale JuniorScienceOlympiade
Frankfurt am Main 2020

ALLES TINTE?
Hol dir die Aufgaben für 2020!

Der Auswahlwettbewerb der IJSO startet am 01.11.2019.

Teilnehmen können Schülerinnen und Schüler, die nach dem 31. Dezember 2004 geboren sind.

Heimspiel!
Das gibt's noch nie: Deutschland wird zur Hochburg der IJSO, wenn sich die klügsten jungen Köpfe der Welt miteinander messen. Sichere dir deinen Platz im Nationalteam und erlebe das aufregendste Spiel deines Lebens!

IJSO 2020
17. Internationale JuniorScienceOlympiade

Logos: IPN, IJSO, KMK, Bundesministerium für Bildung und Wissenschaft, Leibniz-Institut für die Pädagogik der Naturwissenschaften und Mathematik

Ob allein, in Zweier- oder Dreier-Teams – mehr als 5.500 Schülerinnen und Schüler im Alter zwischen 9 und 15 Jahren nahmen an der ersten Runde der diesjährigen IJSO teil. Dabei untersuchten die Jugendlichen vielfältige Fragestellungen rund um das Thema „Alles Tinte?“. Sie stellten selber Tinte aus Tee und Eisenpulver her oder untersuchten mit Hilfe von Tinte, wie Pflanzen Wasser aufnehmen. Dabei waren gute Kenntnisse in Biologie, Chemie und Physik sowie eine gehörige Portion Forschergeist gefragt.

„Wir sind begeistert, wie gut und vor allem zahlreich die Jugendlichen unsere Aufgaben annehmen und umsetzen!“, sagt die langjährige Wettbewerbsleiterin Dr. Heide Peters. „Dass wir unseren Teilnehmerrekord der ersten Runde in diesem Wettbewerbsjahr schon wieder knacken, damit haben wir wirklich nicht gerechnet!“ Das große Engagement der Schülerinnen und Schüler sowie der betreuenden Lehrkräfte sei ein großes Lob für die Ausrichtung des naturwissenschaftlichen Wettbewerbs.

Rund 700 Lehrkräfte bewerteten die Ausarbeitungen ihrer Schülerinnen und Schüler. Die Ergebnisse teilten sie der Wettbewerbsleitung mit, sodass die Teilnehmenden der zweiten Runde jetzt feststehen. Offizieller Starttermin für das IJSOquiz ist der 24. Februar. „Etwa 1.000 Teilnehmende schreiben jedes Jahr das IJSOquiz und rücken dem Ticket zur Teilnahme am internationalen Wettbewerb ein Stück näher“, so Dr. Felicitas Niekel, die wissenschaftliche Leiterin des Wettbewerbs.

Dieses Jahr wartet auf die besten Sechs des Wettbewerbs eine Premiere: Zum ersten Mal wird der internationale Wettbewerb in Deutschland ausgetragen. Doch bis dahin ist es noch ein weiter Weg. Im Mai entscheidet nach dem Quiz zunächst die Klausurrunde über die Auswahl der Teilnehmenden am Bundesfinale. Dieses findet im September in Merseburg statt. Nach anspruchsvollen experimentellen und theoretischen Klausuren wird dort öffentlich das sechsköpfige Nationalteam bekanntgegeben.

Hintergrund IJSO

Die Internationale JuniorScienceOlympiade (IJSO) ist ein bundesweiter Schülerwettbewerb, der fächerübergreifend naturwissenschaftliche Nachwuchsförderung ab Klasse 5 bietet. Die Altersgrenze liegt bei 15 Jahren. Das nationale Auswahlverfahren, das vom Leibniz-Institut für die Pädagogik der Naturwissenschaften und Mathematik (IPN) in Kiel durchgeführt wird, erstreckt sich über vier Runden, von denen die vierte im Rahmen einer einwöchigen Veranstaltung auf Bundesebene stattfindet. Am Ende stellen die bundesweit sechs besten Teilnehmerinnen und Teilnehmer die deutsche Nationalmannschaft. Der internationale Wettbewerb besteht aus zwei theoretischen und einer praktischen Prüfung im Team und umfasst Aufgaben aus den Fachbereichen Biologie, Chemie und Physik. Die nächste Internationale JuniorScienceOlympiade findet im Dezember 2020 in Frankfurt am Main statt. Das nationale Auswahlverfahren wird vom Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) gefördert.

Ansprechpartnerin: Dr. Felicitas Niekel (Wissenschaftliche Leiterin)

Telefon: +49 (0)431-880-7170

www.ijso.info