

Melden
Sie sich jetzt an
und erhalten Sie
das Lehrerbegleit-
heft der
IJSO.

INFORMATIONEN FÜR WETTBEWERBSBETREUER*INNEN ZUR IJSO 2026

Die Internationale JuniorScienceOlympiade – kurz IJSO – bietet Nachwuchsförderung in MINT ohne hohe Einstiegs-
hürden schon in Klassen 5 bis 7. Die IJSO ist ein bundesweit ausgeschriebener Schülerwettbewerb in vier Runden
und gehört zu den sechs ScienceOlympiaden am IPN – Leibniz-Institut für die Pädagogik der Naturwissenschaften
und Mathematik, Kiel. Sie wird vom zuständigen Bundesministerium sowie den Kultusbehörden der Länder geför-
dert. Die Wettbewerbsaufgaben sind interdisziplinär angesiedelt und machen Naturwissenschaft im Alltag erlebbar.
Zur 23. IJSO im Dezember 2026 werden junge Menschen aus mehr als 50 Nationen erwartet.

Wer kann teilnehmen? Mitmachen können Kinder und Jugendliche, die sich für naturwissenschaftliche Phänomene
interessieren und gerne experimentieren. Teilnahmeberechtigt sind Schüler*innen allgemeinbildender und beruf-
licher deutscher Schulen, die am 31. Dezember 2026 höchstens 15 Jahre alt sind (Geburtsjahr 2011 oder jünger). Wer
älter ist, kann an den ersten drei Wettbewerbsrunden der IJSO teilnehmen, aber nicht zum Bundesfinale zugelassen
werden.

Welche Preise und Anerkennungen gibt es? Alle Teilnehmer*innen, ihre betreuenden Lehrkräfte und die Schulen
werden mit Urkunden gewürdigt. Unter allen Teilnehmer*innen der Aufgabenrunde verlosen wir außerdem hoch-
wertige Sachpreise. Die besonders erfolgreichen jungen Talente laden wir zu den JuniorForscherTagen nach Mainz
ein. Auch bei den Veranstaltungen in den weiterführenden Runden treffen naturwissenschaftlich Interessierte auf
viele Gleichgesinnte.

Über die Aufgabenrunde. Die Aufgaben der ersten Runde bestehen aus einfachen Experimenten, an die weiterfüh-
rende Fragen anknüpfen. Die Experimente sind bereits ab Klasse 5 geeignet. Die Experimente dürfen nur in Gegen-
wart einer erwachsenen Aufsichtsperson durchgeführt werden. Auf die Einhaltung gängiger Sicherheitsmaßnahmen
ist zu achten. Die Teilnehmer*innen können die Aufgaben zu Hause oder in der Schule bearbeiten. Die Aufgaben
sind von den Teilnehmer*innen eigenverantwortlich und ohne fremde Hilfe zu lösen. Sie dürfen in Teams aus bis zu
drei Personen teilnehmen. Die Namen der Teammitglieder müssen kenntlich gemacht werden. Jedes Teammitglied
muss sich einzeln zum Wettbewerb anmelden.

Die Teilnehmer*innen geben ihre Ausarbeitungen bei Ihnen ab. Die Aufgaben sind so angelegt, dass sie in einem
Zeitraum von drei Wochen vollständig bearbeitet werden können. So können Sie zeitlich flexibel mit Ihren Teilneh-
mer*innen einen verbindlichen Start- und Abgabetermin innerhalb des vorgesehenen Zeitfensters zwischen dem 1.
November 2025 und dem 15. Januar 2026 festlegen. Planen Sie dabei ausreichend Zeit für die Bewertung der Ausar-
beitungen und die Übermittlung der Bewertungsergebnisse an die IJSO-Geschäftsstelle ein.

Termine und Fristen.

- Registrierung und Anmeldung zum Wettbewerb: 1. November 2025 bis 15. Januar 2026
- Bearbeitung der Aufgaben: 1. November 2025 bis 15. Januar 2026
- Eingabe der Bewertungen: bis zum 31. Januar 2026

Organisatorisches. Als betreuende Lehrkraft in der IJSO sind Sie Ansprechpartner*in für Ihre Teilnehmer*innen und
für die IJSO-Geschäftsstelle. Alle Teilnehmer*innen und betreuenden Lehrkräfte benötigen ein individuelles Konto
im Onlineportal der ScienceOlympiaden. Über dieses Konto erfolgt ab dem 1. November die Anmeldung zum Wett-
bewerb (siehe Rückseite). Nach der Anmeldung erhalten Sie Zugang zur Musterlösung mit Bewertungsschlüssel für
die Aufgaben, vertiefendem Unterrichtsbegleitmaterial und weiteren Informationen zu Ihrer Unterstützung bei der
Betreuung von Teilnehmer*innen in der IJSO. Melden Sie sich also bereits möglichst früh zum Wettbewerb an, um
alle Informationen zu erhalten.

Die Teilnehmer*innen bearbeiten die Aufgaben in dem von Ihnen festgesetzten Zeitfenster zwischen dem 1. No-
vember 2025 und dem 15. Januar 2026. Sie als Betreuer*in bewerten die Ausarbeitungen anhand der Musterlösung
und übermitteln die Bewertungsergebnisse bis zum 31. Januar 2026 über das Onlineportal an uns. Bitte bewahren
Sie die Ausarbeitungen Ihrer Schüler*innen sowie die Bewertungsbögen mindestens bis zum 31. Dezember 2026
auf. Die nächsten Runden sind das IJSOquiz (2. Runde), ein 45-minütiger Multiple-Choice-Test mit 24 Aufgaben zu
gleichen Anteilen in Biologie, Chemie und Physik, und die Klausurrunde (3. Runde) mit Multiple-Choice-Aufgaben
und offenen Antwortformaten. Sowohl IJSOquiz als auch Klausurrunde werden unter Schulaufsicht geschrieben. Wir
informieren Sie rechtzeitig, welche Ihrer Teilnehmer*innen sich für die jeweils nächste Runde qualifiziert haben
und senden Ihnen die Quiz- bzw. Klausurunterlagen zu. Nach dem IJSOquiz übermitteln Sie uns die Antworten Ihrer
Schüler*innen. Die Klausur der dritten Runde wird von den IJSO-Landesbeauftragten bewertet. Die Teilnahmeur-
kunden der ersten Runde stellen wir Ihnen im Onlineportal als pdf zum Download zur Verfügung. Urkunden der
weiteren Runden, Ihre Urkunde für Betreuer*innen sowie das Schulzertifikat erhalten Sie vor Beginn der Sommer-
ferien per Post.

Fragen? Bei Fragen wenden Sie sich bitte an die zuständigen IJSO-Landesbeauftragten Ihres Bundeslandes oder an
die Geschäftsstelle der IJSO.

HINWEISE ZUR ONLINE-ANMELDUNG FÜR WETTBEWERBSBETREUER*INNEN

Was ist das Onlineportal? Das Onlineportal ist die gemeinsame Plattform der sechs ScienceOlympiaden IJSO, EÖES (ehemals EUSO), BUW, IBO, IchO und IPhO. Alle Wettbewerbsabläufe werden über das Onlineportal organisiert: Nach der Registrierung und Anmeldung zu einem Wettbewerb erfahren Teilnehmer*innen über ihr persönliches Profil, was gerade im Wettbewerb passiert und ob sie die nächste Runde erreicht haben. Betreuer*innen und Landesbeauftragte nutzen das Onlineportal außerdem zur Übermittlung der erreichten Punktzahlen der Teilnehmer*innen an die IJSO-Geschäftsstelle. Auch die Anmeldung zu bundesweiten Wettbewerbsveranstaltungen erfolgt über das Onlineportal.

Wann kann ich mich anmelden? Eine Registrierung im Onlineportal der ScienceOlympiaden ist ganzjährig möglich. Die Anmeldung zur IJSO 2026 ist vom 1. November 2025 bis einschließlich 15. Januar 2026 geöffnet. Melden Sie sich möglichst früh an, um rechtzeitig Zugang zu Musterlösung und Lehrerbegleitheft zu erhalten.

Erstmalige Anmeldung. Haben Sie noch kein Profil im Onlineportal der ScienceOlympiaden, registrieren Sie sich im Onlineportal. Anschließend können Sie sich dort zur IJSO 2026 anmelden. Den Link zum Onlineportal finden Sie auf unserer Homepage www.ijso.info. Wählen Sie für Ihre Anmeldung die Rolle Betreuer*in aus und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm. Um sich als Lehrkraft auszuweisen, drucken Sie bitte das im Onlineportal zur Verfügung gestellte Verifikationsformular aus und laden Sie es, versehen mit Schulstempel und Unterschrift, bei der Anmeldung zur IJSO hoch. Nach Prüfung des Dokuments in der Geschäftsstelle schalten wir Ihr Profil für alle Funktionen für Betreuer*innen frei und Sie erhalten Zugang zu Musterlösung und Lehrerbegleitheft. Diese einmalige Verifikation gilt gleichermaßen für die kommenden Jahre und für alle sechs ScienceOlympiaden.

Anmeldung für bereits Registrierte. Wenn Sie bereits im neuen Portal der ScienceOlympiaden registriert sind, können Sie sich aus Ihrem bestehenden Profil heraus zu allen Wettbewerben der ScienceOlympiaden anmelden.

Hinweise für die Anmeldung von Schüler*innen. Alle Teilnehmenden benötigen ein individuelles Profil im Onlineportal der ScienceOlympiaden. Für die Registrierung ist eine eigene gültige E-Mail-Adresse erforderlich. Es können sich nicht mehrere Teilnehmer*innen mit derselben E-Mail-Adresse registrieren. Bei Minderjährigen bedarf die Registrierung im Onlineportal der Zustimmung sowie der Angabe einer gültigen E-Mail-Adresse der gesetzlichen Vertreter*innen. Wenn Ihren Schüler*innen diese jeweils bekannt ist, können Sie mit ihnen die Wettbewerbsanmeldung gemeinsam im Unterricht vorbereiten. Ihre Zustimmung geben die gesetzlichen Vertreter*innen unkompliziert von zu Hause.

Alle Personen, die sich im Onlineportal registrieren, erhalten einen individuellen Personencode, der aus einer zufälligen Folge von Ziffern und Buchstaben besteht. Sie als betreuende Lehrkraft erfahren Ihren Personencode nach erfolgreicher Anmeldung und Freischaltung durch die Geschäftsstelle. Wenn Ihre Schüler*innen Ihren Personencode bei der Anmeldung als Teilnehmer*innen angeben, werden Sie als betreuende Lehrkraft über das Onlineportal informiert und können die Zuordnung bestätigen. Alternativ können Sie Schüler*innen, deren Personencode Ihnen bekannt ist, über das Portal zur Wettbewerbsteilnahme einladen. Diese Verknüpfung ermöglicht Ihnen, die erreichten Punktzahlen Ihrer Teilnehmer*innen in die Bewertungsmaske einzutragen. Melden Sie sich daher möglichst frühzeitig an, damit Ihre Teilnehmer*innen ihre Anmeldung abschließen können.

Fragen? Wenn Sie Fragen zur Registrierung und Anmeldung zur IJSO haben, schauen Sie gerne in die FAQ zum Onlineportal auf unserer Homepage www.ijso.info. Sie erreichen die IJSO-Geschäftsstelle per E-Mail unter sekretariat@ijso.info oder telefonisch innerhalb unserer Sprechzeiten unter 0431-880 4539.



« www.ijso.info

Internationale JuniorScienceOlympiade (IJSO)
IPN • Leibniz-Institut für die Pädagogik der
Naturwissenschaften und Mathematik

Olshausenstraße 62
D-24118 Kiel

Geschäftsführung
Stephanie Schmidt-Gattung

Geschäftsstelle
Sprechzeiten Mo-Do 10-12 Uhr
Telefon 0431 880 - 45 39
sekretariat@ijso.info