

Betreuen Sie

jugendforscht
schüler experimentieren

junge Talente!

Machen Sie mit bei Jugend forscht! Wir suchen Lehrerinnen und Lehrer wie auch betriebliche Ausbilder, die Freude daran haben, Jugendliche bei der Arbeit an ihren Forschungsprojekten zu unterstützen. Denn die individuelle Betreuung ist zum einen eine wesentliche Voraussetzung für die erfolgreiche Teilnahme am Wettbewerb. Zum anderen hat sie einen positiven Einfluss auf die Entwicklung der jungen Forscherinnen und Forscher.



Jugend forscht macht Spaß

Es gibt viele Gründe, warum es sich lohnt, sich als Projektbetreuerin oder Projektbetreuer ehrenamtlich bei **Deutschland bekanntestem Nachwuchswettbewerb** zu engagieren:

→ Die Freude, gemeinsam mit Ihren Schülern oder Auszubildenden **projektorientiert** zu arbeiten.

→ Der **gleichberechtigte Dialog** von Projektbetreuern und Jugendlichen auf Augenhöhe.

→ Die Projektarbeit eröffnet Ihnen einen optimalen Rahmen für die **individuelle Förderung** von Jugendlichen auf Basis ihrer jeweiligen Fähigkeiten.

→ Sie **wecken Begeisterung** für Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik und legen den Grundstein für einen erfolgreichen Start der Jugendlichen in Studium oder Ausbildung.

→ Durch die Betreuungstätigkeit erhalten Sie **wertvolle Anregungen** für Ihre tägliche Arbeit.

→ Sie erleben die **einzigartige Atmosphäre** auf den Wettbewerben.

→ Die Leistungen der Schüler und Auszubildenden sind eine **Anerkennung** Ihres besonderen Engagements.

→ Beim Wettbewerb gibt es **Auszeichnungen und Preise** auch für Lehrer und Ausbilder.

→ Als Projektbetreuer sind Sie Teil des gesellschaftlich breit verankerten **Jugend forscht Netzwerks**.



„Ich betreue Jugend forscht Projekte, weil der Wettbewerb ein besonders effektives Instrument ist, begabte und interessierte Schülerinnen und Schüler über den Unterricht hinaus zu fördern, und weil mir die gemeinsame Arbeit Spaß macht.“

Regine Schütt,
CJD Christophorusschule Rostock



Ihre Aufgaben als Projektbetreuer

Die Betreuungstätigkeit ist ein wichtiger Eckpfeiler von Jugend forscht. Ohne sie wäre eine Beteiligung von über 12 000 Schülern, Auszubildenden und Studierenden pro Runde nicht denkbar.



Es gibt drei Betreuungsmodelle:

- durch einen Fachlehrer in der Schule oder einen Ausbilder im Betrieb
- in schulischen Arbeitsgemeinschaften
- in außerschulischen Einrichtungen wie z. B. Schülerforschungszentren

Als Projektbetreuer sind Sie ein

- ✓ **Förderer**, interessierter Mädchen und Jungen, die Sie motivieren, ihre Begabungen zu entfalten und ihre fachlichen Fähigkeiten zu vertiefen.
- ✓ **Berater**, der gemeinsam mit den Jungforschern auf Themensuche geht und sie mit dem Handwerkszeug des wissenschaftlichen Arbeitens vertraut macht.
- ✓ **Koordinator**, der im Hintergrund optimale Rahmenbedingungen für die Projektarbeit schafft, z. B. indem er Räume und Materialien organisiert oder Fördermittel beim Sponsorpool beantragt.
- ✓ **Ansprechpartner**, an den sich die Jugendlichen jederzeit wenden können, der sie ermuntert und ihnen hilft, mögliche Klippen zu umschiffen.

Infos zur Teilnahme

Alterssparten Schüler ab der 4. Klasse treten bei „Schüler experimentieren“ an. 15- bis 21-Jährige starten in der Sparte „Jugend forscht“. Teilnehmen können Einzelstarter sowie Zweier- oder Dreierteams.

Themensuche Die Teilnehmer entwickeln eigenständig eine interessante Fragestellung, die sie mit naturwissenschaftlich-technischen oder mathematischen Methoden bearbeiten.

Fachgebiete Zur Auswahl stehen Arbeitswelt, Biologie, Chemie, Geo- und Raumwissenschaften, Mathematik/Informatik, Physik sowie Technik.

Präsentation Bei den Wettbewerben werden die Projekte an einem selbst gestalteten Ausstellungsstand präsentiert. Dort findet auch die Befragung durch die Jury statt.

Termine der Wettbewerbsrunde

Start der neuen Wettbewerbsrunde

Themensuche und Beginn der Projektarbeit

Onlineanmeldung unter
www.jugend-forscht.de
bis 30. November

Juli

Aug

Sept

Okt

Nov

Dez

Abgabe der schriftlichen Ausarbeitung des Wettbewerbsprojekts

Alle Teilnehmer treten bei einem Regionalwettbewerb an

Die Regionalsieger starten bei den Landeswettbewerben

Bundeswettbewerb mit den besten Nachwuchsforschern eines Jahres

Jan

Feb

März

April

Mai

Ihre Ansprechpartner

Wenn Sie **Fragen zum Thema Projektbetreuung** haben oder weiterführende Informationen zum Beispiel zu **Qualifizierungsangeboten für Projektbetreuer** in Ihrer Nähe benötigen, besuchen Sie unsere Website oder rufen Sie uns an:

Stiftung Jugend forscht e. V.
Baumwall 5, 20459 Hamburg
Tel.: 040 37 47 09 - 0
Fax: 040 37 47 09 - 99
E-Mail: info@jugend-forscht.de

Darüber hinaus können Sie sich auch an die Leiterinnen und Leiter der **Regional- und Landeswettbewerbe in Ihrer Region** wenden. Alle Ansprechpartner finden Sie in der Rubrik „Wettbewerbe/Regional- & Landeswettbewerbe/Orte & Ansprechpartner“ unter

www.jugend-forscht.de

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung