

**„Jugend forscht – Schüler experimentieren“
Regionalwettbewerbe/Landeswettbewerb
Schleswig-Holstein**

Bekanntmachung des Ministeriums für Bildung und Frauen
vom 14. Juli 2009 – III 324

Unter dem Motto „Entdecke neue Welten“ startet der 45. Wettbewerb „Jugend forscht – Schüler experimentieren“.

Motivation ist alles! Deshalb: Wecken Sie die Neugier ihrer Schülerinnen und Schüler. Gleich dem Motto der gestarteten Wettbewerbsrunde „Entdecke neue Welten“, gibt „Jugend forscht - Schüler experimentieren“ Schülern die Chance, Unbekanntes zu ergründen, Spannendes zu erleben und neue interessante Einsichten zu gewinnen. Forschung ist (lebens-)wichtig. Und für manch heranwachsenden „Einstein“ ist die Teilnahme an diesem Wettbewerb der Grundstein für die weitere Zukunft. Umso mehr sind Sie als engagierte Lehrkraft gefragt. Denn nur mit Ihrer kompetenten Unterstützung können unsere jungen Nachwuchswissenschaftler nach qualifizierten Antworten auf offene Fragen suchen.

Sieben Fachgebiete stehen den Jungforscherinnen und -forschern sowie den Schülerinnen und Schülern zur Auswahl: Biologie, Chemie, Geo- und Raumwissenschaften, Mathematik/Informatik, Physik, Technik und Arbeitswelt.

Bestimmte Themenschwerpunkte, wie z.B. Umwelt-, Energie- und Informationstechnologien, werden durch die Vergabe von Sonderpreisen gefördert.

Teilnahmebedingungen:

Teilnahmeberechtigt für „Jugend forscht“ sind alle Jugendliche und junge Erwachsene, die am 31. Dezember 2009 zwischen 15 und 21 Jahre alt sind. (Studentinnen und Studenten dürfen nur während des ersten Semesters teilnehmen.)

Jüngere Schülerinnen und Schüler nehmen bei „Schüler experimentieren“ teil. Sie müssen jedoch mindestens die vierte Klasse besuchen. Besonders qualifizierte Arbeiten können auch bei „Jugend forscht“ gewertet werden. Die Entscheidung trifft die Fachjury.

Die Teilnehmerinnen und Teilnehmer können ihre Arbeit einzeln oder aber auch in einer Gruppe mit bis zu drei Schülerinnen/Schüler anfertigen und einreichen.

Der Anmeldeschluss für die 45. Wettbewerbsrunde wird auf den 30. November 2009 festgelegt. Bitte beachten Sie diesen Termin und bewerben Sie sich fristgerecht online unter:

www.jugend-forscht.de
Link: Online-Anmeldung

Die Teilnahme beim Wettbewerb „Jugend forscht - Schüler experimentieren“ richtet sich an Schülerinnen und Schüler aller Schularten und ist grundsätzlich ein

Gewinn für alle Beteiligten - für die Schule, die Betreuungslehrkräfte und allen voran natürlich für die Teilnehmerinnen und Teilnehmer. Jeder Schulbereich hat bereits Preisträgerinnen und Preisträger gestellt und wurde schon mit einer Urkunde oder einem Sonderpreis des Landes Schleswig-Holstein ausgezeichnet. Aus diesem Grunde sind alle Schulen gebeten, die Teilnahme nach Kräften zu unterstützen.

Lehrkräfte und ihre Wettbewerbsteilnehmerinnen und -teilnehmer haben die Möglichkeit, sich durch das Leibniz-Institut für die Pädagogik der Naturwissenschaften, die Institute der CAU Kiel sowie durch die Universität Flensburg beraten zu lassen. Zudem werden für die Entwicklung eines Projektes bei Bedarf auch Geräte zur Verfügung gestellt.

Die Stiftung „Jugend forscht“ e.V. in Hamburg hat einen Leitfaden für Lehrkräfte mit Informationen herausgegeben: Antworten auf Fragen rund um den Wettbewerb, Themenbeispiele, Tipps und Tricks sowie Hinweise auf einzuhaltende Sicherheitsvorschriften. Den Leitfaden erhalten Sie bei der Stiftung Jugend forscht oder unter [www.jugend-forscht.de /Service/ Infomaterial](http://www.jugend-forscht.de/Service/Infomaterial).

Zudem möchte ich noch einmal darauf hinweisen, dass die Unterstützung von Schülerinnen und Schülern eine Möglichkeit der Förderung besonderer Befähigungen darstellt, die bei Vorliegen entsprechender Voraussetzungen als „besondere Lernleistung“ gemäß der Landesverordnung über die Gestaltung der Oberstufe und der Abiturprüfungsverordnung in den Gymnasien und Gemeinschaftsschulen vom 2. Oktober 2007 gewertet werden kann.

Bei allen Beteiligten - insbesondere bei den betreuenden Lehrkräften, die diesem Wettbewerb seit Jahren die Treue halten, und bei denen, die sich bei dieser Runde erstmals engagieren - möchte ich mich jetzt schon für ihren Einsatz bedanken. Besonders im Bereich „Jugend forscht“ hoffe ich auf eine rege Beteiligung.

Die Sonderpreisverleihung der Regionalwettbewerb wird Mitte Februar, die des Landeswettbewerbs Schleswig-Holstein Mitte März nächsten Jahres stattfinden.

Weitere Informationen erhalten Sie

- für Schleswig-Holstein unter:
www.jugend-forscht-sh.de
- bei der Landeswettbewerbsleiterin Schleswig-Holstein
Frau Bettina Hampel-Wollweber
Manrade 28, 24106 Kiel
E-Mail: b.hampel@gmx.de
Telefon 0431 337221
- oder bei der Stiftung Jugend forscht e.V.
Baumwall 5, 20459 Hamburg
Internet: www.jugend-forscht.de
E-Mail: info@jugend-forscht.de
Telefon 040 374709-0, Fax 040 374709-99