



Wie wählen wir aus?

Die Auswahl der Preisträger trifft eine unabhängige Jury unter Vorsitz von Nobelpreisträger Professor Dr. Erwin Neher. Der Jury gehören Wissenschaftler, Bildungsforscher, Lehrer, Wirtschaftsvertreter und Journalisten an.

Aus allen Bewerbungen werden bis zu 10 Teams für den Preis nominiert und zur Festveranstaltung nach Berlin eingeladen.

Sie wollen sich bewerben? So geht's.

Vor allen Dingen: Gemeinsam! Schicken Sie uns bis 31.01.2010 Ihre Bewerbung als Team von Lehrern und Wissenschaftlern. Bewerbungsunterlagen finden Sie unter www.bosch-stiftung.de/schuletrifftwissenschaft.

Sie haben noch Fragen?

Louise Baker
Telefon: 0711/46084-76
louise.baker@bosch-stiftung.de

oder

Atje Drexler
Telefon: 0711/46084-63
atje.drexler@bosch-stiftung.de

haben die Antworten für Sie.

Achtung, fertig, forschen!

Der Preis
»Schule trifft Wissenschaft«
der Robert Bosch Stiftung

Ausschreibung 2010



www.bosch-stiftung.de/schuletrifftwissenschaft

Wen wollen wir auszeichnen?

Sie zum Beispiel! Und Ihr Projekt.

Zum zweiten Mal schreibt die Robert Bosch Stiftung den Preis »Schule trifft Wissenschaft« aus. Gesucht werden Wissenschaftler und Lehrer, die in Kooperationsprojekten Schule und Wissenschaft zusammenbringen. Neugier, Selbständigkeit, Kreativität, Zielorientierung – Schüler lernen soviel mehr, wenn sie an authentischen Forschungsaufgaben arbeiten. Deshalb wollen wir die erfolgreichen Pioniere der Kooperation sichtbar machen. Ihre Projekte leben von der Zusammenarbeit von Lehrern und Wissenschaftlern, die mit innovativen Ideen neue Wege gehen. Dieses Engagement wollen wir auszeichnen und fördern.

Von den Erfahrungen der ausgezeichneten Projekte sollen alle profitieren, die das Wissen der Forscher, die Expertise der Lehrer und die Erkenntnisfreude der Schüler zu neuen Formen des Lernens und Lehrens verbinden wollen.

Sind Sie dabei?

Die Ausschreibung richtet sich Wissenschaftler und Lehrer, die gemeinsam Projekte für Schüler durchführen. Für Ihre Bewerbung sollten folgende Kriterien erfüllt sein:

- :: Wissenschaftler und Lehrer engagieren sich gemeinsam in einem forschungsorientierten Kooperationsprojekt. Beteiligt sind mindestens eine Forschungseinrichtung und mindestens eine Schule. Lehrer sind maßgeblich in die Gestaltung des Projekts eingebunden.
- :: Das Projekt befasst sich mit Naturwissenschaften (einschließlich Medizin), Technik, Mathematik oder Informatik.
- :: Die Initiative ist seit mindestens sechs Monaten aktiv und kann bereits erste Erfolge vorweisen.

Wie gewinnen alle?

Bei der Preisverleihung in Berlin präsentieren Wissenschaftler und Lehrer aus zehn nominierten Projekten öffentlich ihre Arbeit und die Arbeit der mitwirkenden

Schüler. Der Hauptpreis ist mit 50.000 Euro dotiert, zwei weitere Preise mit je 20.000 Euro. Der Preis soll für die Weiterentwicklung des Projekts verwendet werden und verschafft ihm dafür mehr finanziellen Spielraum. Schon die Nominierung bringt ihm die öffentliche Aufmerksamkeit und Anerkennung, die Ihr hohes Engagement für die Schüler verdient.

Gewinnen Sie schon bei der Bewerbung um den Preis: Bereits die Teilnahme macht Ihr Projekt bei Schülern, Eltern und Kollegen bekannt. Nutzen Sie zudem die Chance, sich mit Vertretern der Preisträgerprojekte über das Geheimnis ihres Erfolges auszutauschen. So profitieren Sie von den Erfahrungen anderer bei der Weiterentwicklung Ihres eigenen Vorhabens.

Was zählt?

Für die Auswahl vorbildlicher Kooperationsprojekte zwischen Forschung und Schule legen wird die folgenden Kriterien an:

- :: Verständnis und Begeisterung der Schüler für naturwissenschaftlich-technische Forschung
- :: Authentizität und Eigenständigkeit der Schülerarbeit
- :: Originalität und innovativer Anspruch des Projekts
- :: Qualität der Kooperation zwischen Schule und Wissenschaft
- :: Beitrag zur Weiterentwicklung des naturwissenschaftlich-technischen Unterrichts und
- :: Nachhaltigkeit des Projekts.

Wir zeichnen Teams aus Wissenschaftlern und Lehrern aus, deren Projekt bei allen Kriterien gut und bei mindestens einem überdurchschnittlich abschneidet.

Unter www.bosch-stiftung.de/schuletrifftwissenschaft finden Sie eine ausführliche Beschreibung der Auswahlkriterien.