



SCIENCE FAIR

Informationen

Liebe Schülerinnen und Schüler, liebe Eltern der 8. Und 9. Klassen,

wie in den letzten Jahren werden wir eine Science Fair, einen aus dem englisch-amerikanischen Bereich stammenden naturwissenschaftlichen Wettbewerb für die achten Klassen des Ostendorf-Gymnasiums durchführen.

Hierbei ist es unser Ziel, Jugendliche zu ermutigen, selbstständig Fragen zu stellen und diese wie junge Wissenschaftler zu ergründen. In den nächsten Wochen geht es darum, ein selbstgewähltes Projekt zu bestimmen, das mit wissenschaftlichen Methoden messbar gemacht und gelöst werden kann.

Es geht nicht darum, teures oder aufwändig zu beschaffendes Material zu verwenden. Die Experimente sollten selbst und im häuslichen Umfeld durchgeführt werden können. Der Erfolg der Projekte ist nicht abhängig vom investierten Geld (Kosten ca. 10-15 Euro).

Die Schülerinnen und Schüler sollen das nicht alles alleine bewältigen. Sie erhalten bei der Planung, Konzeption und Auswertung der Experimente Unterstützung von Schülerinnen und Schülern der Oberstufe. Auch die Biologie-, Chemie- und Physiklehrer der 8. bzw. 9. Klassen stehen zur Beratung zur Verfügung.

Naturwissenschaften können spannend sein! Science Fair bietet die Möglichkeit, alltägliche Fragen unter naturwissenschaftlichen Aspekten zu untersuchen. Nehmen Sie teil an dem „Wie? Was? Warum?“! Wir sind gespannt darauf, mit Ihnen zu erleben, was Ihre Kinder entdecken werden.

Bitte beachten Sie:

Auf Wunsch kann die Arbeit auch benotet werden und in die Jahresendnote eines entsprechenden Unterrichtsfaches einbezogen werden.

Bei Rückfragen wenden Sie sich bitte an Frau Scholz unter claudia.scholz@ostendorf-gymnasium.de.

Die MINT-Fachschaften des Ostendorf-Gymnasiums

Bitte ausgefüllt bis zum 2.05.2019 bei der Klassenleitung abgeben:

Ich habe die Informationen zum Wettbewerb Science Fair erhalten.

Mein Sohn/meine Tochter _____ Klasse _____

nimmt am Wettbewerb Science Fair teil.

möchte die Bewertung im Fach (Bio, Ch, Ph) einbeziehen lassen.

Datum, Unterschrift des Erziehungsberechtigten