

Jugend forscht „anschub 2020“- Förderpreise für zwei Projekte vom Gymnasium Hermeskeil



Das Foto zeigt die glücklichen Gewinner des Förderpreises „anschub 2020“ vom Gymnasium in Hermeskeil

Große Freude am Gymnasium Hermeskeil. Zwei Projektideen für Projekte, die zurzeit in der „Jugend forscht“-AG am Gymnasium Hermeskeil entstehen, wurden mit dem Förderpreis der Sparkassen in Rheinland-Pfalz ausgezeichnet. Die Preise sind mit jeweils 300,- Euro dotiert.

Elias Gillen und Matthias Elwert beschäftigen sich mit einem mathematischen Färbungsproblem. Dazu haben die beiden Nachwuchswissenschaftler eine Simulation geschrieben und wollen ihre Beobachtungen noch beweisen. Jonas Hüther und Louis Naumann simulieren ein Räuber-Beute-Modell. Die beiden Nachwuchsinformatiker wollen ein stochastisches Modell entwickeln, das durch Randomisierung realitätsnäher ist als die bisherigen Modelle. Die Sparkassen in Rheinland-Pfalz fördern in der aktuellen Wettbewerbsrunde von Deutschlands bekanntestem Nachwuchswettbewerb Projektideen

Jugend forscht „anschub 2020“- Förderpreise für zwei Projekte vom Gymnasium Hermeskeil

mit einem besonderen Förderbedarf oder mit einem herausragenden Engagement. Die beiden Projekte wurden von einer Fachjury ausgewählt.

Jetzt heißt es Daumen drücken, dass die Arbeiten bis zum Wettbewerb fertig werden. Die aktuelle Wettbewerbsrunde von „Jugend forscht“ steht unter dem Motto „Schaffst du!“. Damit ermuntert „Jugend forscht“ Kinder und Jugendliche, sich der Herausforderung zu stellen, selbst ein Forschungsprojekt zu erarbeiten und so auch Verantwortung für unsere Gesellschaft zu übernehmen. Anmeldeschluss für die Arbeiten ist der 30. November 2019. Die Regionalwettbewerbe finden im Februar 2020 statt. Informationen zum Wettbewerb unter: www.jugend-forscht.de.

Jugend forscht fördert herausragende Leistungen und Begabungen in Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik (MINT).

In unserer Region freuen sich folgende Schulen über eine Förderung:

Stefan-Andres-Gymnasium Schweich – 400 Euro Förderbetrag

Die Schüler interessiert das Phänomen vereister LED-Scheinwerfer, z.B. bei Zügen.

Gymnasium Hermeskeil – 300 Euro Förderbetrag

In Anlehnung an die Lotka-Volterra-Regeln wollen die Schüler ein stochastisches Modell entwickeln, was Räuber-Beute-Verhältnisse abbildet und dabei Umwelteinflüsse u.a. realitätsnäher als bisherige Modelle berücksichtigt.

Gymnasium Hermeskeil – 300 Euro Förderbetrag

Die Schüler beschäftigt der Farbenwechsel bei Chamäleons, wenn sie sich begegnen.

Gymnasium Saarburg – 400 Euro Förderbetrag

In einem besonders anspruchsvollen Projekt soll versucht werden, aus Rost wieder Eisen zu machen.



jugend forscht

anshub2021

Förderpreis der Sparkassen in Rheinland-Pfalz

Ihre Projektgruppe hat ein besonderes Experiment?
Ihr Projekt benötigt Starthilfe für die Erstellnahme an Jugend forscht/
Schüler experimentieren? Die Sparkassen in Rheinland-Pfalz vergeben
bis zu 400 Euro zur Verwirklichung von Projektideen mit besonderem
Förderbedarf oder für herausragendes Engagement bei Neueinsteiger-
projekten.

Mit Beginn der neuen Ausschreibung von Jugend forscht/Schüler
experimentieren können Sie eine Kurzbeschreibung des
Projektes für eine Förderung an jufo-rlp@web.de bis zum
30. September 2020 einreichen.

Die Projekte werden von einer Fachjury ausgewählt und erhalten
Mitte Oktober die Förderung **anshub2021**.

 **Finanzgruppe**
Sparkassenverband Rheinland-Pfalz

Für weitere Informationen oder Fragen:

Sandra Honecker
Sparkasse Trier
Theodor-Heuss-Allee 1, 54292 Trier
Telefon 0651 712-1412 Fax 0651 712-981409
sandra.honecker@sk-trier.de