

Kontakt: Dr. Rolf Meuther (Geschäftsführender Vorstand)
info@sfz-bw.de

14.02.2023

Pressemitteilung

Schülerforschungszentrum
Südwestfalen e.V. (SFZ)
Klösterle 1a
88348 Bad Saulgau

SFZ-Standorte:
Bad Saulgau, Friedrichshafen,
Biberach, Ochsenhausen,
Laupheim, Eningen, Tuttlingen,
Überlingen, Wangen

Telefon 07581/537726
Fax 07581/537727
URL: www.sfz-bw.de
E-Mail: Sekretariat: info@sfz-bw.de

Geschäftsführender Vorstand:
Dr. Rolf Meuther

Vorsitzender des Vereins:
Dr. Rolf Meuther

Tuttlinger SFZ-SchülerInnen überzeugen mit acht Jugend forscht - Regionalsiegen

In diesem Jahr haben insgesamt 15 Schülerteams des SFZ Tuttlingen am Jugend forscht – Regionalwettbewerb Donau-Hegau teilgenommen. Alle angetretenen SFZ-Teams konnten sich über besondere Auszeichnungen freuen, wobei sich acht für die nächste Runde, den Landeswettbewerb, qualifiziert haben.

Den ersten Platz erreicht und damit für das Landesfinale in der Sparte Jugend forscht (Schüler ab 15 Jahren) in Karlsruhe qualifiziert haben sich in der Kategorie Arbeitswelt Katharina Leuthner und Sarah Kliche (IKG Tuttlingen) mit ihrem Projekt „Recycling von Kautschukmatratzen“. In der Kategorie Chemie konnten Witalij Plett und Maddox Srey-Ouch (IKG Tuttlingen) mit „Verbundwerkstoff aus Algen und Holzresten“ überzeugen. Sie erhielten zusätzlich den Sonderpreis *Nachwachsende Rohstoffe*.

Mit ihrem Projekt „Arzneimittelrückstände im Wasser – eine Gefahr für Süß- und Salzwasserökosysteme?“ erreichten Charlotte Heni, Lara Peinemann und Emilie Altermann (alle IKG Tuttlingen) in der Kategorie Geo- und Raumwissenschaften den ersten Platz.

Mit „Mein Hut, der hat n Farben“ konnten sich Chiara Cimino (OHG) und Alisa Schmid (IKG Tuttlingen) in der Kategorie Mathematik/Informatik als Erstplatzierte für den Landeswettbewerb qualifizieren.

Außerdem wurden sie mit dem Sonderpreis *Die Wurzel* ausgezeichnet.

In der Kategorie Technik begeisterten Stefanie Eski, Florian Brütsch und Babett Ludwig (Gymnasium Spaichingen und OHG) mit ihrem Projekt „Photovoltaik on fire!“ und erhielten den ersten Platz.

Auch in der Sparte Schüler experimentieren (bis 14 Jahre) konnten sich drei Tuttlinger SFZ-Teams für das Landesfinale in Balingen qualifizieren. In der Kategorie Arbeitswelt schafften dies Luke (Neo) Martin und Jan Möller (beide Hermann-Hesse Realschule Tuttlingen) mit ihrem Fitnessband-Projekt „Fetzt es oder nicht?“.

Magdalena Spies und Karl Henri Wagner (beide IKG Tuttlingen) siegten in der Kategorie Physik mit ihren „Tanzenden Tropfen – Grundlagenforschung zum Leidenfrosteffekt“. Darüber hinaus erhielten sie den Sonderpreis *Plus-MINT*.

In der Kategorie Mathematik/Informatik sicherten sich Rasmus Jauß und Julius Jauß (Gymnasium Spaichingen) den ersten Platz mit ihrem Projekt „Scheinbar unwahrscheinlich; Kurioses aus der Wahrscheinlichkeitsrechnung“.

Weitere Preisträger des SFZ Tuttlingen in der Sparte Schüler experimentieren sind:

Sebastian Altermann, Jonah Peinemann und Johannes Postatny (alle IKG Tuttlingen) mit „Natürlicher Farbstoff aus Bakterien“, 2. Platz Biologie;

Betje Baumann, Bjarne Baumann und Börje Baumann (Südstadtschule Villingen-Schwenningen und Karl-Brachat-RS Villingen-Schwenningen) mit „Action im Mund – Knisterzucker“, 2. Platz Chemie;

Arnes Nizam und Gabriel Stecker (beide Hermann-Hesse Realschule Tuttlingen) mit „Halten die Hersteller der Batterien ihr Versprechen“, 2. Platz, Physik;

Weiter Preisträger des SFZ Tuttlingen in der Sparte Jugend forscht sind:

Rüdiger Benjamin, Lorenz Schwarz und Niklas Storz (alle IKG Tuttlingen) mit „Die wassersparende Toilette“, 2. Platz Arbeitswelt, Sonderpreis Umwelttechnik;

Luca Ilg und Nelio Rothenfelder (IKG Tuttlingen und Realschule Mühlheim) mit „Problem Trinkwasser“ (Meerwasserentsalzung), 2. Platz Chemie;

Tobias Aichele, David Dressel und Simon Hauer (alle Gymnasium am Romäusring VS) mit „Schallgeschwindigkeit in gefrierenden Flüssigkeiten“, 2. Platz, Physik.

Patrick Doll und Jean-Luc Schwarz (beide IKG Tuttlingen) mit „Cocktail auf Knopfdruck“, 2. Platz, Technik.