Schülerforschungszentrum Südwürttemberg (SFZ®)
Klösterle 1a, 88348 Bad Saulgau

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

04. April 2022

# Pressemitteilung

Schülerforschungszentrum
Südwürttemberg (SFZ®)
Klösterle 1a
88348 Bad Saulgau

SFZ-Standorte:
Bad Saulgau, Friedrichshafen, Landkreis Biberach, Neckaralb, Tuttlingen, Überlingen, Langenau, 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

## Schülerforschungszentrum Südwürttemberg e.V. -
### SFZ-Team aus Ochsenhausen erhält den Preis der Kultusministerin
### Für weitere Teams aus Biberach gab es zahlreiche Sonderpreise, Wieland Gymnasium ist „Jugend forscht Schule 2022“

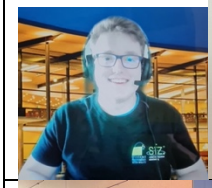
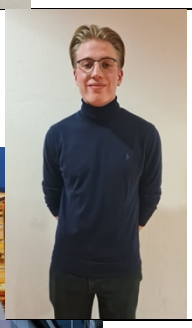
Große Freude beim Landeswettbewerb Jugend forscht: Ludwig Aigner, Fabian Besler und Lennart Holland vom Gymnasium Ochsenhausen wurden mit ihrem Forschungsprojekt zur Infektionsgefahr in Klassenzimmern mit dem Preis der Kultusministerin ausgezeichnet. Weil sie an einer für alle Schulen in der Pandemie hochaktuellen Forschungsfrage gearbeitet hatten, wurden sie von der Kultusministerin Theresa Schopper geehrt. Die drei Schüler hatten mit einem selbst konstruierten Messsystem in den letzten beiden Jahren die CO2-Konzentration in den Klassenzimmern ihrer Schule studiert und insgesamt mehr als 8 Millionen Datensätze ausgewertet. Neben der offiziellen Auszeichnung durch das Ministerium dürfen sich die drei Jungforscher nun über 400 Euro Preisgeld freuen. Zusätzlich zu der Ehrung wurde das Projekt mit dem Sonderpreis junge Nachwuchstechniker und einem Sonderpreis des Fraunhofer-Instituts für Automatisierung ausgezeichnet.

Jeweils einen Sonderpreis erhielten auch die beiden Projekte des Wieland Gymnasiums. Für ihre Forschungsarbeit „Abwasserreinigung mit Titandioxid“ im Fachbereich Chemie erhielten Carina Braig und Beheshta Merzaie einen Sonderpreis. Julius Bär und Raphael Langen wurden für ihr Projekt „Aufschnitt 2.0“ im Fachbereich Mathematik geehrt. Sie wurden zusätzlich von allen Teilnehmerinnen und Teilnehmern des Wettbewerbs zum „Preisträger der Herzen“ gewählt.

Besonders freuen darf sich auch das Wieland-Gymnasium selbst: Für seine seit Jahren enorm erfolgreiche Arbeit mit jungen Nachwuchsforschern wurde die Schule in Biberach, an der das SFZ angesiedelt ist, mit dem Titel „Jugend-forscht-Schule 2022“ ausgezeichnet.

Beim virtuellen Wettbewerb in Heilbronn waren 58 Projekte mit mehr als 100 Schülerinnen und Schülern an den Start gegangen.

## Info-Kasten: Die Preisträger und ihre Projekte

| | |
|---|---|
| | Carina Braig, Beheshta Merzaie, WG, Projekt Abwasserreinigung mit Titandioxid |
|   | Julius Bär, Raphael Langen, WG, Projekt Aufschnitt 2.0. |
| | Lennart Holland, Ludwig Aigner, Fabian Besler, GO, Projekt: Untersuchung der Infektionsgefahr an Schule |