

Kontakt: Dr. Konstanze Nickolaus (kaufmännische Leiterin)
k.nickolaus@sfz-bw.de

Südwestfalen (SFZ*)
Klösterle 1a
88348 Bad Saulgau

30. April 2018

SFZ-Standorte:
Bad Saulgau, Friedrichshafen,
Ochsenhausen, Reutlingen-
Eningen, Tuttlingen, Überlingen,
Ulm, Wangen

Pressemitteilung

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

Jüngere Biberacher Nachwuchsforscher ziehen nach

3. Platz und Sonderpreis beim Landeswettbewerb Schüler experimentieren

Balingen/Biberach: Nach dem großen Erfolg der Biberacher SFZ-Schüler beim Landeswettbewerb von Jugend forscht im März in Stuttgart, haben jetzt die Nachwuchsforscher in der Juniorsparte „Schüler experimentieren“ nachgezogen: Vergangenen Freitag erreichten Jan-Patrick Otto, Luca Jonski und Paul Nachtigal (Wieland Gymnasium Biberach) vom Schülerforschungszentrum (SFZ) des Landkreises Biberach den 3. Platz im Fachbereich Technik beim Landeswettbewerb in Balingen. Außerdem wurden sie mit dem Sonderpreis des Ministeriums für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft ausgezeichnet.

Die 13- und 14-jährigen Tüftler haben einen mit Solar-Energie betriebenen Kühlschrank entwickelt, der in Gebieten mit schwacher Infrastruktur eingesetzt werden könnte. Das Gerät kühlt bis zu 18 °C unter Umgebungstemperatur und ist über eine selbst programmierte App steuerbar.

Um sich jetzt mit den besten Nachwuchsforschern aus ganz Baden Württemberg messen zu dürfen, mussten sich die Schüler im Vorfeld in ihrem Fachbereich beim Regionalwettbewerb in Ulm mit einem Sieg qualifizieren.

„Letztes Jahr haben wir mit dem 2. Platz beim Regionalwettbewerb die Qualifikation für den Landeswettbewerb knapp verpasst“ sagt Paul Nachtigal. „Da war die Motivation in diesem Jahr umso größer und die Freude, das erreicht zu haben, natürlich auch.“ „Der dritte Platz auf Landesebene ist ein sehr gutes Ergebnis“, freut sich Luca Jonski „motiviert aber auch, beim nächsten Mal noch besser abzuschneiden.“

Während sich die älteren Schüler mit einem Landessieg bei Jugend forscht für die Bundesebene qualifizieren, ist für die jüngeren Schüler auf der Landesebene von Schüler experimentieren der Wettbewerb beendet. Es ist jedoch davon auszugehen, dass die jetzt siegreichen SFZ-Junior-Forscher den Bundeswettbewerb der älteren Schüler schon fest im Visier haben. „Spaß hätten wir daran auf jeden Fall“, sagt Jan-Patrick Otto.



3. Platz Landeswettbewerb „Schüler experimentieren“ im Fachbereich Technik
Sonderpreis des Ministeriums für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft
v.l.n.r.: Jan-Patrick Otto, Luca Jonski und Paul Nachtigal