

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

Bad Saulgau, Friedrichshafen,
Landkreis Biberach,
Reutlingen/Tübingen/Neckaralb,
Tuttlingen, Überlingen, Ulm,
Wangen

26. September 2018

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

Pressemitteilung

Geschäftsführender Vorstand:
Dr. Rolf Meuther

Vorsitzender des Vereins

SFZ Bad Saulgau freut sich über internationalen Preis

Schwarmroboter-Projekt wird auf koreanischer Erfindermesse mit einem Preis aus Thailand geehrt

Bad Saulgau/Südkorea: Kurz nach Schuljahresbeginn freut sich das Schülerforschungszentrum (SFZ) Bad Saulgau über einen großen internationalen Erfolg. Elias Hummel und Marcel Fiderer (Pestalozzi-Gymnasium Biberach) wurden im Sommer auf der Korea International Women's Invention Exposition „KIWIE 2018“ in Seoul mit dem Gold-Preis der Association of Thai Innovation and Invention Promotion ausgezeichnet.

Ihr Projekt: Schwarmroboter, die autonom und platzsparend Lasten transportieren können – und das flexibler und schneller als herkömmliche Gabelstapler.

Die Nachwuchstüftler hatten in einem zehnköpfigen Team in einer mehrjährigen Projektarbeit am SFZ Bad Saulgau die Software der Roboter programmiert. Im vergangenen Jahr waren sie dafür mit einer Goldmedaille auf der iENA in Nürnberg, einer der größten Erfindermessen der Welt, ausgezeichnet worden. Seitdem reist das Projekt als Videoreportage mit einer deutschen Delegation um die Welt, um dort auf verschiedenen Messen vorgestellt zu werden.

SFZ-Beiräte

Silke Lohmiller, Geschäftsführerin, Dieter Schwarz Stiftung gGmbH
Otto Sälzle, Hauptgeschäftsführer, IHK Ulm
Werner-Georg Seifried, Geschäftsführer, Liebherr GmbH
Dr. Jens von Lackum, Vorstand Personal, Aesculap AG
Dr. Stefan Sommer (ehemaliger Vorstandsvorsitzender der ZF)

Kreissparkasse Sigmaringen
IBAN DE86653510500000360805
BIC SOLADES1SIG

Volksbank Bad Saulgau
IBAN DE97650930200312691009
BIC GENODES1SLG

Neben den Bad Saulgauer SFZ-Schülern wurden in Korea weitere vier Schülerprojekte des Schülerforschungszentrums (SFZ) Südwürttemberg ausgezeichnet, die ebenfalls in den vergangenen Jahren erstmalig auf der iENA ausgestellt worden waren.

Auch in diesem Jahr werden Bad Saulgauer SFZ-Schüler in Nürnberg vertreten sein. Zusammen mit vier weiteren Teams aus drei weiteren SFZ-Standorten stellen sie dort Anfang November ihre Erfindungen vor.

Übrigens: Das Team um Elias Hummel und Marcel Fiderer, welches die Robotersoftware programmiert hat, sucht Verstärkung. Wer Lust hat, anwendungsbezogen zu programmieren und eigene Ideen in einem großen Projekt zu verwirklichen, ist herzlich willkommen am SFZ Bad Saulgau. Nähere Informationen finden sich auf der SFZ-Homepage www.sfz-bw.de.



Pokal und Urkunde aus Südkorea für eine Schüler-Erfindung, made in Bad Saulgau

SFZ-Beiräte

Silke Lohmiller, Geschäftsführerin, Dieter Schwarz Stiftung gGmbH
Otto Sälzle, Hauptgeschäftsführer, IHK Ulm
Werner-Georg Seifried, Geschäftsführer, Liebherr GmbH
Dr. Jens von Lackum, Vorstand Personal, Aesculap AG
Dr. Stefan Sommer (ehemaliger Vorstandsvorsitzender der ZF)

Kreissparkasse Sigmaringen
IBAN DE86653510500000360805
BIC SOLADES1SIG

Volksbank Bad Saulgau
IBAN DE97650930200312691009
BIC GENODES1SLG