

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

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

06.11.2018

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

Einmal Gold, dreimal Silber, einmal Bronze für Erfindungen des Schülerforschungszentrums Südwestfalen

Tuttlingen/Nürnberg: Bei der 70. Auflage der iENA, einer der größten Erfindermessen der Welt, vergangene Woche in Nürnberg, wurden insgesamt 11 Schülerinnen und Schüler des Schülerforschungszentrums Südwestfalen für ihre Erfindungen ausgezeichnet.

Mit gleich fünf Projekten aus vier verschiedenen Standorten hat sich das Schülerforschungszentrum (SFZ) Südwestfalen an der diesjährigen Erfindermesse iENA in Nürnberg beteiligt. Ein Rekord! Die Erfindungen am Stand der Nachwuchstüftler aus dem Ländle hätten dabei thematisch kaum unterschiedlicher sein können. Was sie verband war ihre Entwicklung durch Jugendliche, die im Alltag noch zur Schule gehen, sich in ihrer Freizeit aber gerne mit Technik beschäftigen. Ihr ausnahmslos hohes technisches Niveau ist von der Messe-Jury erkannt und entsprechend ausgezeichnet worden.

So wurde eine mit entsprechenden Sensoren und Greifarmen ausgestattete Apportier-Drohne, die verirrte Bälle von Turnhallendächern holt, mit einer Gold-Medaille ausgezeichnet. Eine Sanitäts-App, mit der im Notfall die verantwortlichen Personen in einer Schulklasse über das Smartphone informiert werden ohne den Unterricht durch eine Lautsprecheransage zu stören, erhielt Silber. Ebenfalls mit Silber

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

ausgezeichnet wurden ein Agrarroboter, der selbständig Pflanzenreihen abfährt, dabei Unkraut erkennt und lokal vernichtet, genauso wie ein elektronisches Stabilisierungssystem für elektrische Longboards. Mit Bronze wurde ein vollautomatischer Heuwender ausgezeichnet. Ein SFZ-Projekt aus dem vergangenen Jahr, die elektronische Führhilfe für Menschen mit Sehbehinderung, deren Erfinder in diesem Jahr den Bundeswettbewerb „Jugend gründet“ gewonnen hat, war sogar mit einem eigenen Beitrag in der Festschrift zum 70jährigen Jubiläum der iENA vertreten.

„Dass in diesem Jahr ausnahmslos alle SFZ-Teams mit Medaillen ausgezeichnet worden sind, macht uns unglaublich stolz“, sagt Helmut Ruf, "der ehemalige Leiter des SFZ Tuttlingen und heute einer der pädagogischen Leiter des Gesamtnetzwerks, der die Jugendlichen zur Messe begleitet hat"

„Es macht immer wieder Spaß zu sehen, wie die Nachwuchstüftler aus dem SFZ-Netzwerk bei solchen Veranstaltungen zusammenfinden und noch während der Messe bereits neue Ideen entwickeln. Nicht selten entstehen dabei standortübergreifende Projekte.“

Möglich gemacht hatte die Teilnahme der insgesamt elf SFZ Schülerinnen und Schüler bereits im dritten Jahr in Folge das Medizintechnik Unternehmen KLS Martin aus Tuttlingen.

„Die Vorbereitungen ihrer Präsentationen und die Teilnahme an der Messe prägen den weiteren Werdegang der jungen Leute nachhaltig“, sagt Konstanze Nickolaus, kaufmännische Leiterin des SFZ Südwürttemberg. „Nichts motiviert mehr als die Wertschätzung der eigenen Arbeit. Wir sind sehr froh, dass KLS Martin den SFZ-Jugendlichen diese Erfahrung ermöglicht.“

Die iENA ist eine der bedeutendsten internationalen Fachmessen für Erfinder und innovative Unternehmen. Sie dient als Plattform für die Vorstellung und Vermarktung cleverer Erfindungen und Produktideen.



Erfolgreiche Schüler aus dem SFZ-Netzwerk auf der Erfindermesse iENA

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