

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

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

Zweimal Silber für das SFZ im Landkreis Biberach

Biberacher und Ochsenhausener Schüler überzeugen bei internationaler Erfindermesse iENA

LK Biberach/Nürnberg: Bei der 70. Auflage der iENA, einer der größten Erfindermessen der Welt, vergangene Woche in Nürnberg, wurden drei Schüler des Schülerforschungszentrums (SFZ) im Landkreis Biberach mit Silbermedaillen für ihre Erfindungen ausgezeichnet.

Claudius Kienle und Vincent Cui, die im Sommer ihr Abitur am Wieland-Gymnasium in Biberach abgelegt haben, waren auf der Messe mit einer von ihnen programmierten App angetreten. Diese ermöglicht es, in einem Notfall die verantwortlichen Personen in einer Schulklasse über das Smartphone zu informieren, ohne den Unterricht durch eine Lautsprecheransage stören zu müssen bzw. andere Schüler unnötig zu verunsichern. Bereits im Frühjahr hatten die jungen Männer mit ihrer App den Regionalsieg im Fachbereich Arbeitswelt bei Jugend forscht geholt und sich damit für den Landeswettbewerb qualifiziert. Auf Landesebene erreichten sie den zweiten Platz und wurden zusätzlich mit dem Sonderpreis des Kultusministeriums ausgezeichnet. Die Silbermedaille der iENA schließt jetzt ein sehr erfolgreiches Jahr der Nachwuchstüftler ab und zeigt, dass die App auch international punkten kann.

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

Ebenfalls über eine iENA-Silbermedaille freute sich Niklas Remiger. Der Abiturient vom Gymnasium Ochsenhausen hatte mit dem von ihm entwickelten elektronischen Sicherheitssystem für elektrische Longboards ebenfalls in diesem Jahr den Regionalwettbewerb von Jugend forscht gewonnen und sich im Fachbereich Technik für den Landeswettbewerb qualifiziert, wo er mit einem ganz besonderen Sonderpreis ausgezeichnet worden war: Dem Besuch einer SummerSchool von „Jugend unternimmt“. Neben seinem Studium, steht der Tüftler inzwischen im engen Kontakt zu einer Firma, mit der das elektronisch stabilisierte Longboard nun zur Sereinreife gebracht werden soll.

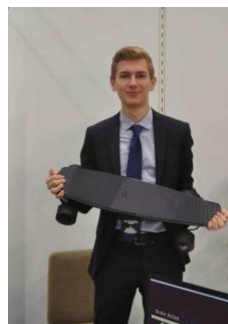
„Die iENA ist eine unserer besonderen Veranstaltungen“, sagt Tobias Beck, der das Longboard-Projekt betreut hat. „Als Schüler in so einem Rahmen ausstellen zu dürfen, ist eine große Auszeichnung für die bis dahin geleistete Arbeit. Die Jugendlichen müssen sich aber auch der Herausforderung stellen, ihre Erfindungen dort einem internationalen Publikum zu präsentieren. Die Vorbereitung und die Teilnahme an der Messe prägen den weiteren Werdegang der jungen Leute nachhaltig.“

Neben den zwei Erfindern aus dem Landkreis Biberach hat das SFZ Südwürttemberg in diesem Jahr drei weitere Teams bei der iENA an den Start geschickt: Das Reutlinger SFZ-Team wurde für seine Apportier-Drohne, die verirrte Bälle von Turnhallendächern holt, mit Gold ausgezeichnet. Der Feldroboter vom SFZ Überlingen erhielt ebenfalls Silber, ein Heuwende-Roboter vom SFZ Bad Saulgau, eine Bronze-Medaille. Ein Ulmer SFZ-Projekt aus dem vergangenen Jahr, die elektronische Führungshilfe 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. Möglich gemacht hatte die Teilnahme der insgesamt elf SFZ Schülerinnen und Schüler das Medizintechnik Unternehmen KLS Martin aus Tuttlingen.

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.



Claudius Kienle (li) und Vincent Cui



Niklas Remiger

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