

Kontakt: Dr. Konstanze Nickolaus (PR-Referentin)
k.nickolaus@sfz-bw.de

13. Juli 2017

Pressemitteilung

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

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

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

Geschäftsleitung: Tobias Beck

Vorsitzender des Vereins
Dr. Rolf Meuther

Überlinger SFZ-Schüler belegen 2. Platz bei Studenten-Wettbewerb

Beim Field Robot Event in England haben sechs Überlinger SFZ-Schüler den größten Teil der Hochschulkonkurrenz besiegt

Newport-Shrophire/Überlingen: Besser hätte es kaum laufen können: Beim diesjährigen Field Robot Event an der Harper Adams University im englischen Newport/Shrophire haben sich Christoffer Raun, Timo Schönegg, Samuel Layer-Reiss, Marcus Bolter, Jacob Schupp, (alle Gymnasium Überlingen) und David Lippner (Hochschule Ravensburg/Weingarten) mit ihren selbst konstruierten Robotern gegen fast alle Teams durchgesetzt und in der Gesamtwertung den zweiten Platz belegt.

Das Field Robot Event ist ein Wettbewerb für Hochschulen, an denen nur sehr wenige Schülerteams teilnehmen. Autonome Roboterfahrzeuge müssen dabei vorgegebene Aufgaben in einem Maisfeld lösen. Dazu gehören das Abfahren bestimmter Pflanzreihen in vorgegebenen Mustern oder das Finden und Bekämpfen von „Unkraut“ in Form von Golfbällen, wobei selbstverständlich die Maispflanzen geschont werden müssen. Der Wettbewerb wird überwiegend von Studierenden aus verschiedenen Ländern bestritten. Eines der ganz wenigen Schüler-Teams, welches seit vielen Jahren am Field Robot Event teilnimmt, ist das SFZ-Team aus Überlingen. In diesem Jahr hatten die Schüler zusammen mit Betreuer und Standortleiter Lukas

SFZ-Beiräte

Prof. Hans-Peter Knaebel, Vorstandsvorsitzender der Aesculap AG
Hans-Georg Härter, Vorstandsvorsitzender i.R. ZF Friedrichshafen
Werner-Georg Seifried, Geschäftsführer Liebherr GmbH
Otto Sälzle, Hauptgeschäftsführer der IHK Ulm

Kreissparkasse Sigmaringen
IBAN DE86 6535 1050 0000 3608 05
BIC SOLADES1SIG

Volksbank Bad Saulgau
IBAN DE97 6509 3020 0312 6910 09
BIC GENODES1SLG

Locher gleich zwei selbstgebaute Roboter im Gepäck, das weiterentwickelte Holz-Modell aus dem vergangenen Jahr und einen komplett neuen Agrarroboter aus Carbon. „Es freut mich, dass die vielen Nachtschichten der Schüler am SFZ Überlingen belohnt wurden“, sagt Lukas Locher. „Die Strategie, mit zwei Robotern anzureisen, ging jedenfalls auf.“ Das Ergebnis hat nicht nur die Jury sondern auch zahlreiche Studierende staunen lassen.

erfolgreiches Team aus Überlingen beim Field Robot Event

v.r.n.l.: Lukas Locher, Christoffer Raun, Timo Schönegg, Samuel Layer-Reiss, Marcus Bolter, Silvia Looks (Geschäftsführerin der CLAAS-Stiftung), Jacob Schupp, David Lippner

SFZ-Beiräte

Prof. Hans-Peter Knaebel, Vorstandsvorsitzender der Aesculap AG
Hans-Georg-Härter, Vorstandsvorsitzender i.R. ZF Friedrichshafen
Werner-Georg Seifried, Geschäftsführer Liebherr GmbH
Otto Sälzle, Hauptgeschäftsführer der IHK Ulm

Kreissparkasse Sigmaringen
IBAN DE86 6535 1050 0000 3608 05
BIC SOLADES1SIG

Volksbank Bad Saulgau
IBAN DE97 6509 3020 0312 6910 09
BIC GENODES1SLG