

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

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

13. Juli 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
Dr. Rolf Meuther

WM-Nachrichten:

3. Preis für Deutsches Team in Mathematik

Süddeutsches Schüler-Team überzeugt in Paris

Paris/Friedrichshafen/Tuttlingen/Tettnang/Bad Saulgau/Rosenheim: Das süddeutsche Team aus fünf Schülern des Schülerforschungszentrums (SFZ) Südwestfalen und einer Rosenheimer Schülerin wurde vergangene Woche bei der Mathematik-Weltmeisterschaft (International Tournament of Young Mathematicians, ITYM) in Paris mit einem hervorragenden dritten Preis ausgezeichnet.

Dabei waren **Elias Huber** (Störck-Gymnasium Bad Saulgau/SFZ Bad Saulgau), **Noa Bihlmaier** (Gymnasium Schramberg/SFZ Tuttlingen) **Jonas Baer** (Graf Zeppelin Gymnasium Friedrichshafen /SFZ Friedrichshafen), **Leon Duensing** (Montfort-Gymnasium Tettnang/SFZ Friedrichshafen), **Raphael Steiner** (Otto Hahn-Gymnasium Tuttlingen/SFZ Tuttlingen) und **Elena Zeller** (Ignatz-Günther-Gymnasium Rosenheim) nicht unbedingt als Favoriten bei der WM ins Rennen gegangen. Bis auf Raphael Steiner hatte keiner der Mathe-begeisterten Jugendlichen Erfahrung auf internationalen Turnieren. Dass es für die sechs Schüler dennoch so gut gelaufen ist, verdanken sie ihrer Begeisterung und ihrem Talent für das oft ungeliebte Fach sowie einer professionellen Vorbereitung durch das Schülerforschungszentrum (SFZ) Südwestfalen.

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

Das SFZ hatte die besten Nachwuchs-Mathematiker aus seinen acht Standorten in Südwürttemberg als Team zusammengebracht und gemeinsam die Vorbereitung am Standort Tuttlingen bzw. via Skype organisiert. „Während der Vorbereitungsphase mit vielen durchgearbeiteten Nächten hat sich ein unglaublicher Teamgeist in der Gruppe entwickelt“, sagt ihr Betreuer David Ploss. „Neben dem enormen mathematischen Wissen der Schüler, war das die Basis des großen Erfolgs bei dieser WM.“

Im Vorfeld des Turniers hatten die Jugendlichen sechs von zehn vorgegebenen mathematischen Problemen gemeinsam bearbeitet. Während des Wettbewerbs wurde dem Team dann vor jeder Runde die Aufgabe genannt, deren Lösungsvorschlag es vorstellten musste. Gleichzeitig mussten die Lösungsvorschläge eines opponierenden und eines Reviewer-Teams kommentiert werden. Das Reviewer-Team beurteilte die fachliche Qualität der Diskussion zwischen vortragendem- und opponierendem Team aber auch die Fairness, wie beide Teams während des Schlagabtauschs miteinander umgegangen sind. Jedes Team musste während einer Runde jede Rolle jeweils einmal einnehmen. Eine Jury aus Lehrern und Wissenschaftlern vergab währenddessen Punkte für alle Teams, die nach zwei Runden mit jeweils unterschiedlichen Gegnern zusammengerechnet wurden. Team Süddeutschland erreichte mit seiner Gesamtpunktzahl das kleine Finale, nach dem es schließlich mit dem dritten Preis ausgezeichnet wurde. Noa Bihlmaier wurde zusätzlich als bester Opponent ausgezeichnet.

Gewonnen hat die diesjährige Mathematik-WM für Jugendliche das Team aus Weißrussland vor Frankreich.



v.l.n.r.: Elias Huber, Noa Bihlmaier, Jonas Baer, Leon Duensig, Raphael Steiner, Elena Zeller und David Ploss

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