



# Pressemitteilung

Kontakt: Dr. Konstanze Nickolaus (Pressereferentin SFZ Südwestfalen)  
Tel: 0178-8250226, k.nickolaus@sfz-bw.de

3. März 2017

## Ravensburger Gymnasiast im Nationalteam für internationalen Science-Wettbewerb

### SFZ-Schüler Robin Schönegg aus Pfullendorf nimmt an der International Conference of Young Scientists teil

**Ravensburg/Bad Saulgau/Pfullendorf/Stuttgart:** Robin Schönegg vom Spohn Gymnasium in Ravensburg hat den Sprung ins Nationalteam für die International Conference of Young Scientists (ICYS) geschafft.

Die jährlich stattfindende Wissenschaftskonferenz für Schülerinnen und Schüler ist gleichzeitig Wettbewerb der besten Nachwuchswissenschaftler in verschiedenen Fachdisziplinen der Naturwissenschaften und Technik. Sie findet, nach 2006, in diesem Jahr zum zweiten Mal in Stuttgart statt. Vom 16. bis 21. April 2017 werden dort ca. 270 Schülerinnen und Schüler aus ca. 30 Nationen im Evangelischen Heidehofgymnasium erwartet. Die Jugendlichen im Alter

#### 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

zwischen 14 und 18 Jahren präsentieren dabei ihre selbst erarbeiteten Forschungsergebnisse im Bereich der Naturwissenschaften und Technik einer internationalen Jury. Besonders anspruchsvolle Arbeiten werden am Ende der Konferenz mit Gold-, Silber- und Bronze-Medaillen ausgezeichnet.

### **Jugend forscht Landeswettbewerb ist Vorbereitung für die ICYS**

Robin Schönegg wird bei der Konferenz im Fachbereich Biologie antreten. Seine Forschungsarbeiten hat er am Schülerforschungszentrum (SFZ) in Bad Saulgau durchgeführt. Dort hat er untersucht, inwieweit aus der Brombeerpflanze isolierte Substanzen antibiotische oder antivirale Wirkungen entwickeln. Die Arbeit wurde erst kürzlich beim Regionalwettbewerb von Jugend forscht mit dem 1. Platz und der Delegation zum Landeswettbewerb ausgezeichnet.

Der 15jährige freut sich auf die Herausforderungen, die nun auf ihn warten: „Den Landeswettbewerb Ende März werde ich auch nutzen, um mich auf die ICYS vorzubereiten.“ sagt er. „Beides wird spannend. Bei der ICYS reizt mich vor allem die internationale Konkurrenz. Mal sehen, wie mein Projekt da ankommt.“

### **Südwestdeutsche Schülerforschungszentren organisieren gemeinsam**

Organisiert wird die ICYS von drei seit vielen Jahren im Südwesten etablierten Schülerforschungszentren: dem Kepler-Seminar in Stuttgart, dem Schülerforschungszentrum Südwürttemberg (SFZ), zu dem auch das SFZ Tuttlingen gehört, sowie dem „phaenovum“ in Lörrach, unterstützt durch die Heidehof-, die Robert Bosch- und die Vector-Stiftung sowie in Partnerschaft mit der Baden-Württemberg Stiftung .

Die drei Schülerforschungszentren stellen seit vielen Jahren das deutsche ICYS-Team zusammen. Im vergangenen Jahr waren die südwestdeutschen Schülerinnen und Schüler mit fünf Gold- und einer Silbermedaille in den Fachbereichen Umwelt, Physik, Technik und Life Science von der ICYS im rumänischen Cluj-Napoca zurückgekehrt.

#### 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

## **Wissenschaft als Chance für die Völkerverständigung**

Für die Jugendlichen ist die ICYS neben dem Austausch wissenschaftlicher Ergebnisse, vor allem eine Möglichkeit mit anderen jungen Menschen in Kontakt zu treten. Um sich besser kennenzulernen, sind daher gleich zu Beginn ein „Ice breaking“-Wissenschafts-Quiz und zur Halbzeit der Konferenz ein „Cultural Eve“ geplant. „Traditionell ist letzterer sehr amüsant, vor allem dann, wenn sich die Nationen selbst nicht so ernst nehmen und auch mal mit Klischees spielen“, sagt Dr. Alexander Urban, Vorsitzender des Kepler-Seminars in Stuttgart und Hauptorganisator der ICYS 2017. Dass während der gesamten Konferenz ausschließlich Englisch gesprochen wird, ist für alle selbstverständlich.

So ist die ICYS in Zeiten zunehmender Abschottung auch als Chance zu verstehen. Was möglich ist, wenn sich Jugendliche mit gleichem Interesse an Naturwissenschaften und Technik austauschen, egal woher sie kommen, zeigen die zahlreichen länderübergreifenden Freundschaften, die jedes Jahr bei der ICYS entstehen.

### **InfoBox:**

Die International Conference of Young Scientists (ICYS) wurde 1994 von einer ungarischen Physikerin und einem weißrussischen Physiker gegründet. Die alljährlich stattfindende Konferenz soll die Schüler einerseits mit wissenschaftlichem Arbeiten vertraut machen, zum anderen soll sie Freundschaften ermöglichen und einen Einblick in fremde Kulturen geben.



Robin Schönegg beim Regionalwettbewerb Jugend forscht im Februar 2017

#### 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