

Wissenschaft trifft Schule – Schule trifft Wissenschaft!

Auszeichnung mit dem Young-Science-Gütesiegel für Forschungspartnerschulen 2020

Finale des Young Science Inspiration Awards

7. Oktober 2020 | 14:00 bis 16:00 Uhr | Die Veranstaltung findet online statt.

Zahlreiche Schulen arbeiten seit Jahren regelmäßig und nachhaltig mit Forschungseinrichtungen zusammen. Sie forschen Seite an Seite an aktuellen wissenschaftlichen Fragestellungen, setzen gemeinsam Projekte um und etablieren u.a. forschungsorientierte Schulschwerpunkte. 2020 würdigen der OeAD und das BMBWF dieses spezielle Engagement bereits zum fünften Mal mit der Vergabe der Young-Science-Gütesiegel für Forschungspartnerschulen.

Im Rahmen der Veranstaltung, die am 7. Oktober erstmals online stattfinden wird, erhalten auch jene Schülerinnen und Schüler eine Bühne, die für ihre VWA oder Diplomarbeit aktuelle Forschungsfragen aufgreifen und mit ihren schulischen Abschlussarbeiten Forschende inspirieren. Die Arbeiten präsentieren sie live vor einer Kamera. Die überzeugendste Performance wird mit einem Preisgeld von 500,-- Euro ausgezeichnet.

18 Schulen aus ganz Österreich haben es 2020 geschafft: Sie erfüllen alle Kriterien des Young-Science-Gütesiegels für Forschungspartnerschulen. Diese Schulen haben sich weit gegenüber der Forschung geöffnet, sie sind an Kooperationsprojekten mit Forschungseinrichtungen beteiligt, schließen langfristige Vereinbarungen mit Forschungspartnern ab, bauen einen forschungsorientierten Schulschwerpunkt auf uvm. Um dieses Engagement zu würdigen, holen der OeAD und das BMBWF die Forschungspartnerschulen im Rahmen einer feierlichen Verleihung erneut vor den Vorhang und zeichnen sie mit dem Young-Science-Gütesiegel für Forschungspartnerschulen aus.

Nicht nur die Forschungspartnerschulen sondern viele weitere Schulen in ganz Österreich fördern die Zusammenarbeit mit Forschungseinrichtungen unter anderem im Zuge von schulischen Abschlussarbeiten. Hier setzt bereits zum zweiten Mal die Vergabe des Young Science Inspiration Awards an: Im Finale des Wettbewerbs stehen zwei Schülerinnen (VWA) und ein Schüler-Team (Diplomarbeit), die ihre Arbeiten zu einem Forschungsprojekt der Young-Science-Themenplattform geschrieben und mit ihren Ausführungen Forscherinnen und Forscher inspiriert haben. Jeweils fünf Minuten haben die Finalistinnen und Finalisten während der Veranstaltung Zeit, um ihre schulischen Abschlussarbeiten live vor der Kamera zu präsentieren. Das Publikum ist die Jury und kürt via Online-Voting anschließend die Gewinnerin oder das Gewinner-Team.

Zielgruppen: Vertreterinnen/Vertreter der Forschungspartnerschulen, Finalistinnen und Finalisten des Young Science Inspiration Awards und ihre Schulkolleginnen und -kollegen, Freunde und Familien sowie Interessierte.

PROGRAMM

14:00 – 14:20 **Eröffnung und Begrüßung**

- Mag. Barbara Weitgruber, MA | Leitung der Sektion V „Wissenschaftliche Forschung; Internationale Angelegenheiten“ im BMBWF
- Jakob Calice, PhD | Geschäftsführung OeAD-GmbH

14:20 – 14:45 **Verleihung des Young-Science-Gütesiegels für Forschungspartnerschulen**

Präsentation der drei Arbeiten des Young Science Inspiration Awards

- Lara Reisner | HLTW 13 – Bergheidengasse, Wien: Das Selbstbestimmungsrecht der Völker im Zusammenhang mit Autonomiebestrebungen am Beispiel Spanien-Katalonien (Diplomarbeit)
- Jakob Buchsteiner, Thomas Eibl, Sebastian Neuhofer, Moritz Taferner | HTBLuVA Salzburg: Entwicklung eines mobilen, gestengesteuerten Robotergreifsystems mit haptischem Feedback (Diplomarbeit)
- Anna Hiebaum | BG/BRG Kirchengasse, Graz: Multiple Sklerose. Wenn Nervenzellen krank werden (VWA)

in 4 Blöcken

14:45 – 15:50 **Votingphase**

15:50 – 16:00 ***And the Winner is ...* Verleihung des Young Science Inspiration Awards**

16:00 **Ende**

Moderation: DI Bernhard Weingartner, Initiator und Moderator der Science Slams in Österreich

Um **Anmeldung** bis 4. Oktober 2020 unter www.youngscience.at/verleihung wird gebeten.
Der Link zur Online-Veranstaltung wird Ihnen zeitgerecht zugesandt.