



TEEN SPIRIT FOR SPACE

Wie stellst Du Dir die Raumfahrt in Zukunft vor? Verbringst Du Deine Ferien lieber auf dem Mars oder dem Mond? Wie verändert die Schwerelosigkeit Deine Perspektive? Wie beeinflusst die Raumfahrt unser tägliches Leben? Schicke uns Deine Ideen und werde Weltraumgestalter!

Bei unserem Schülerkongress anlässlich des „International Astronautical Congress 2018“ (IAC) geht es um Eure Ideen! Denn wir suchen die spannendsten Forschungsthemen rund um das Thema Raumfahrt!

Was müsst Ihr machen?

Überlegt Euch ein Forschungsthema zu folgenden Themenbereichen:

- Astronautische oder robotische Raumfahrt (Z.B. Astronautentraining, Wohnräume außerhalb der Erde, Marsmission, Moon Village)
- Sonnensysteme/Astronomie
- SETI: außerirdisches Leben
- Raumfahrttechnologie
- Schwerelosigkeit
- Sonstiges

Wer kann mitmachen?

Mitmachen können Schülerinnen und Schüler zwischen 6 und 19 Jahren aller allgemeinbildender Schulen Deutschlands (auch Schul-AGs). Bewerbungen sind möglich als Einzelperson oder als Team bis zu zwei Personen.

Wie geht es dann weiter?

Eine Jury aus ausgewählten Raumfahrt-Experten sucht unter allen Beiträgen die spannendsten aus und lädt diese zum IAC 2018 in Bremen ein. Dort sollt Ihr Eure Ideen dann entweder in einem 15-minütigen Vortrag oder in einer interaktiven Präsentation vorstellen. Falls Ihr das noch nie gemacht habt: keine Panik! Wir bereiten Euch darauf vor!

Warum soll ich mitmachen?

Werde Teil der weltweit größten Raumfahrt-Community, indem Du Dein theoretisches oder praktisches Projekt auf dem IAC 2018 in Bremen vorstellst.

Wir ermöglichen Dir nicht nur die Teilnahme am Kongress, sondern auch die Möglichkeit vor einem interessierten Publikum in Deinem Alter zu sprechen.

Wie kann ich mitmachen?

Reiche uns eine kurze Zusammenfassung Deiner Forschungsidee auf max. einer halben DIN A4-Seite ein. Um Deine Idee besser verständlich zu machen, kannst Du auch gerne Fotos oder Skizzen einreichen. Die Teilnehmerbeiträge können auf

WWW.IAC2018.ORG/PROGRAM/STUDENT-CONGRESS bis zum 02. April 2018 hochgeladen werden.

Unterstützt wird der Schülerkongress durch das Deutsche Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR).



Ansprechpartner

Zentrum für angewandte Raumfahrttechnologie und Mikrogravitation (ZARM) der Universität Bremen

Dr. Ertan Göklü

✉ ertan.goeklu@zarm.uni-bremen.de

☎ 0421-218-57944