



WELCHE WEGE FÜHREN ZUR TEILNAHME?

Die Schulen können Jugendliche für eine Teilnahme vorschlagen oder die Jugendlichen schlagen sich selbst vor. Neben formalen Kriterien sind Leistungsnachweise wichtig:

- Bei einem Selbstvorschlag durch ein Motivationsschreiben und ein Empfehlungsschreiben.
- Bei einem Schulpvorschlag geht das aus der Begründung der Schule hervor.
- Auch wer an einem Bundes- oder Landesschülerwettbewerb mit Erfolg teilgenommen hat, kann dabei sein. Die Auswahl erfolgt in Abstimmung mit den Wettbewerbsleitungen.

Bis zum 28. Februar 2023 können über unsere Website Schul- und Selbstvorschläge abgegeben werden. Wer die Voraussetzungen erfüllt, wird von uns benachrichtigt und kann sich ab Anfang März um einen Kurs aus den Bereichen Naturwissenschaften, Technik, Mathe, Kunst, Sprachtheorie, Philosophie, Gesellschafts- und Geisteswissenschaften, aus der SchülerAkademie China oder der QuantenAkademie bewerben. Ende April verschicken wir die Zu- und Absagen.

Mehr Infos zu Fristen, Kosten und allen weiteren Fragen unter www.deutsche-schuelerakademie.de

WER WIR SIND

BILDUNG & BEGABUNG

Bildung & Begabung ist die zentrale Anlaufstelle für Talentförderung in Deutschland. Mit ihren individuellen Förderprogrammen hilft die Einrichtung Jugendlichen, ihre Stärken zu entfalten – unabhängig davon, auf welche Schule sie gehen oder aus welcher Kultur sie stammen. Außerdem unterstützt Bildung & Begabung Lehrkräfte, Eltern sowie Schülerinnen und Schüler mit umfangreichen Informations- und Vernetzungsangeboten wie der Fachtagung »Perspektive Begabung« oder dem Online-Portal www.begabungslotse.de.

Bildung & Begabung ist eine Tochter des Stifterverbandes. Förderer sind das Bundesministerium für Bildung und Forschung und die Kultusministerkonferenz. Schirmherr ist der Bundespräsident.

→ www.bildung-und-begabung.de

KONTAKT

Deutsche SchülerAkademie
Bildung & Begabung gemeinnützige GmbH
Kortrijker Straße 1, 53177 Bonn
Tel.: (02 28) 9 59 15-40, Fax: (02 28) 9 59 15-49
info@deutsche-schuelerakademie.de
www.deutsche-schuelerakademie.de

Social Media

www.facebook.com/BildungBegabung
www.twitter.com/BildungBegabung
www.instagram.com/BildungBegabung
www.youtube.com/BildungBegabung

Stand: November 2022 Änderungen vorbehalten

Bildnachweise:

Bildung & Begabung (1, 2, 4, 5);

Schülerakademie China/Michael Neuhaus (4, 4/5, 7)

DEUTSCHE SCHÜLERAKADEMIE
Bildung & Begabung

DSA

Die Deutsche SchülerAkademie 2023



IM SOMMER NIMMT DIE DEUTSCHE SCHÜLERAKADEMIE FAHRT AUF

Wer kann dabei sein?

Die Deutsche SchülerAkademie (DSA) richtet sich an besonders leistungsfähige und motivierte Jugendliche der beiden letzten Jahrgangsstufen vor dem Abitur, also 11. oder 12. Klasse (G9) bzw. 10. oder 11. Klasse (G8).

Was passiert da?

Die DSA bietet Schülerinnen und Schülern außerhalb des Unterrichts intellektuelle und soziale Herausforderungen und fördert ihre besonderen Fähigkeiten. Unter Anleitung von qualifizierten Kursleitenden arbeiten sie an anspruchsvollen Themen – oft auf dem Niveau von Hochschulstudiengängen in den ersten Semestern.

Was ist 2023 das Besondere?

Zum dritten Mal wird es eine SchülerAkademie mit dem Schwerpunkt China und zum zweiten Mal eine QuantenAkademie geben.

»Die Akademie werde ich niemals vergessen. Es war unglaublich schön und ich kann nur immer wieder sagen wie dankbar ich bin, das erlebt haben zu dürfen.«

Teilnehmerin der Deutschen SchülerAkademie 2019



GEFÖRDERT VOM



WO UND WANN FINDEN DIE AKADEMIE 2023 STATT?

Zehn Akademien organisiert Bildung & Begabung,
drei Akademien der Verein Jugendbildung in Gesellschaft
und Wissenschaft e.V. (JGW)

Akademie Clemenswerth | 06.07.–22.07.2023

Akademie Wittgenstein | 06.07.–22.07.2023

Akademie Loccum | 10.07.–26.07.2023

Akademie Waldenburg | 20.07.–05.08.2023

Akademie Grovesmühle | 20.07.–05.08.2023

Akademie Torgelow | 20.07.–05.08.2023

Akademie Roßleben | 27.07.–12.08.2023

QuantenAkademie | 14.08.–29.08.2023 in Jülich

Schülerakademie China | Termin offen

JGW-Schülerakademie Papenburg 2023-1 |
22.07.-02.08.2023

JGW-Schülerakademie Papenburg 2023-2 |
04.08.-15.08.2023

JGW-NachhaltigkeitsAkademie | 17.08.-31.08.2023

»Ich habe begeistert an vielen verschiedenen
Workshops und Vorlesungen teilgenommen
und so viel Neues entdeckt und gelernt.
Das fachliche Niveau war optimal.«

Teilnehmer an den digitalen Sommerangeboten
der Deutschen SchülerAkademie 2020



WIE IST DER ABLAUF?

- Eine Akademie besteht aus vier bis sechs Kursen mit jeweils bis zu 14–16 Teilnehmenden.
- Jeder Kurs wird von zwei Kursleitenden betreut.
- Die Teilnehmenden arbeiten in einem Kurs eigener Wahl über eine Gesamtdauer von ca. 50 Stunden.
- Neben dem Kursprogramm gibt es zahlreiche weitere Aktivitäten: Theater, Musik, Exkursionen, Chor, Sport, Gastvorträge u.v.m.
- Einige dieser Aktivitäten bieten anspruchsvolle Auseinandersetzung mit neuen, unbekanntem Themen. Andere machen einfach nur Spaß.
- Diese Aktivitäten haben etwa den gleichen Zeitumfang im Tagesablauf wie das Kursprogramm.

Mehr Infos unter www.deutsche-schuelerakademie.de

WAS SIND MÖGLICHE THEMEN?

Ob Politik oder Biologie, Mathe oder Musik – die Themen der Deutschen SchülerAkademie sind vielfältig und interdisziplinär. Die Teilnehmenden können aus über 70 Kursen in Präsenz und digital wählen. Hier einige Beispiele aus den letzten Jahren.

Seuchen und Epidemien:

Wie man mit Mathe und Medizin die Menschheit retten kann

Am Beispiel von bedeutenden Epidemien der letzten Jahrhunderte werden die zugrundeliegenden biomedizinischen Mechanismen untersucht und Ausbreitungsmodelle computergestützt simuliert.

Mit Aristoteles nach Hollywood – Einführung in die Filmdramaturgie

Was macht eine spannende Geschichte aus? Warum brauchen Hauptfiguren ein Ziel? Wie schaffe ich einen Konflikt und eine echte Entscheidung? Hier geht es um aktuelle Drehbuchtheorien und Dramaturgieklassiker.

Public Choice – Politik verstehen

Methoden der Neuen Politischen Ökonomik, politische Prozesse in Demokratien und anderen Staatsformen werden diskutiert. Führen Abstimmungsregeln systematisch zu bestimmten Ergebnissen? Welchem Kalkül folgen Regierungsmitglieder?

Einstein für Einsteiger

Weshalb fallen Steine zu Boden? Wie kommen die Bahnen der Planeten zustande? Lassen sich Lichtstrahlen krümmen? Mit der Allgemeinen Relativitätstheorie (ART) hat Albert Einstein eine ebenso elegante wie überraschende Antwort auf diese Fragen gegeben.

Silicon Brains –

Wie Neuronen die Computer von morgen beeinflussen

Lassen sich Funktionsweisen des Gehirns technisch umsetzen, um effizientere Computer zu entwickeln? Es werden sowohl Softwareansätze in Form von Neuronalen Netzen als auch Hardwareansätze in Form von neuromorpher Elektronik untersucht.

Punk – »No Future« und was daraus geworden ist

Auf der Grundlage kultur- und musikwissenschaftlicher Analysen wird untersucht, wie Punk entstand, was ihn ausmacht und was 50 Jahre später aus dessen Grundideen geworden ist.

