

Veranstaltungen und Wettbewerbe bundesweit und in Hamburg

In- und außerhalb der Schule wird Kindern ein breites Feld an Aktivitäten, AGs und Vereinen geboten, welche häufig sportlich, musikalisch oder künstlerisch ausgerichtet sind. Der technisch-naturwissenschaftliche Kontext und Angebote in MINT-Bereichen kommen dabei oft zu kurz oder sind den Schülern schlicht nicht bekannt. Außerschulische Aktivitäten in den Bereichen Mathe, Naturwissenschaften, Informatik und Technik stellen eine hervorragende Möglichkeit dar, Schüler in diesen Fächern zu fördern und das Interesse für die MINT-Fächer zu wecken. Der Wettbewerbscharakter einiger dieser Veranstaltungen stellt einen zusätzlichen Anreiz für die Schüler dar, so dass sie sich auf spielerische Weise messen und weiterbilden können. Auch Kinder, welche in den MINT-Fächern auf Unterstützung angewiesen sind, können so gefördert werden und neue Motivation schöpfen.

Eine Auswahl der Veranstaltungen und Schülerwettbewerbe, die deutschlandweit stattfinden, sowie ausgewählte Veranstaltungen und Wettbewerbe in Hamburg sind auf den folgenden Seiten gelistet. Weitere Informationen finden Sie im [Ratgeber MINT-Förderung in Hamburg](#).

Veranstaltungen und Wettbewerbe deutschlandweit

Jährliche deutschlandweite Wettbewerbe und Veranstaltungen		
Mathe	Känguru der Mathematik https://www.mathe-kaenguru.de/	Mathematik-Olympiaden https://www.mathematik-olympiaden.de/moev/index.php
	Mathematik ohne Grenzen https://lw-mog.bildung-rp.de/	Bundeswettbewerb Mathematik https://www.mathe-wettbewerbe.de/bwm/
Umwelt	Oro Verde Aktionswettbewerb Schüler schützen Regenwald https://www.regenwald-schuetzen.org/unterricht/schuelerwettbewerb/aktionswettbewerb-schueler-schuetzen-regenwald	Nationaler Ideenwettbewerb: Beschützer der Erde https://beschuetzer-der-erde.de/
	Bundesumweltwettbewerb https://www.scienceolympiaden.de/buw	
NaWi	Internationale Biologieolympiade http://www.biologieolympiade.de/	Internationale Chemieolympiade https://www.scienceolympiaden.de/icho
	Internationale Physikolympiade https://www.scienceolympiaden.de/ipho	Jugend forscht https://www.jugend-forscht.de/
Informatik	Bundeswettbewerb Informatik https://bwinf.de/bundeswettbewerb/	Software-Challenge Germany https://www.software-challenge.de/
	Bundeswettbewerb Künstliche Intelligenz https://bw-ki.de/	World Robot Olympiade https://www.worldrobotolympiad.de/

Technik	INVENT a CHIP - Schülerwettbewerb für Mikrochips https://www.invent-a-chip.de/invent-a-chip	JuniorIng Schülerwettbewerb der Ingenieurkammern https://www.junioring.ingenieure.de/
	Ideenflug-Schülerwettbewerb von Airbus https://www.jungvornweg.de/project/airbus-ideenflug/	Schülerwettbewerb mit selbst konzipierten Mini-Formel-1-Rennwagen https://www.f1inschools.de/
	Deutsche Meisterschaft der Solar-Modellfahrzeuge https://solarmobil-deutschland.de/	
Weitere Veranstaltungen	Girl's Day/Boy's Day https://www.girls-day.de/ https://www.boys-day.de/	Tag der kleinen Forscher https://www.tag-der-kleinen-forscher.de/

Veranstaltungen und Wettbewerbe in Hamburg

<p>lütting Technik trifft Schule Veranstalter: Bildungswerk der Wirtschaft für Hamburg und Schleswig-Holstein e. V. Termin: jährlich (Antragsphase im Frühjahr) Ort: schulintern https://luetting-hh.de/</p>	<p>NATEX Veranstalter: Behörde für Schule und Berufsbildung in Hamburg Termin: jedes Schulhalbjahr Ort: schulintern https://natex-hamburg.de/blog/der-wettbewerb/</p>
<p>MINTarium Hamburg Veranstalter: Landesinstitut für Lehrerbildung und Schulentwicklung Hamburg Termin: nach Vereinbarung Ort: MINTarium Hamburg https://www.mintarium-fv.de/</p>	<p>Freies Forschen im Schülerforschungszentrum Hamburg Veranstalter: Schülerforschungszentrum Hamburg gGmbH Termin: montags bis freitags jeweils von 15:00 - 19:00 Uhr (außer in den Ferien) Ort: SFZ Hamburg und online https://www.sfz-hamburg.de/</p>
<p>Höhle der Wunder – Bionik-Workshop Technik nach dem Vorbild der Natur Veranstalter: Dr. Barbara Kranz-Zwenger Termin: 15. Juli 2023 von 11:00 bis 12:30 Uhr Ort: Bücherhalle Alstertal https://www.hoehle-der-wunder.de/2023/07/15/buecherhalle-alstertal/</p>	<p>RoboLab Klassenworkshop Veranstalter: Bücherhallen Hamburg Termin: 02.03.2023 (viele weitere Termine vorhanden) Ort: Zentralbibliothek Hamburg https://robolab.hamburg/</p>
<p>Hacker School Hamburg Veranstalter: Hacker School gGmbH Termin: nach Vereinbarung Ort: online oder in der Schule https://hacker-school.de/kurse/</p>	<p>Angebote für Kinder und Schulklassen im Planetarium Hamburg Veranstalter: Planetarium Hamburg Termin: wöchentlich verschiedene Veranstaltungen für Kinder aller Altersstufen Ort: Planetarium Hamburg https://www.planetarium-hamburg.de/de/schule/veranstaltungen-im-ueberblick</p>

Lernwerkstattprojekt Gut Karlshöhe

Veranstalter: Gut Karlshöhe
Termin: montags bis freitags zwischen 9:00 und 16:00 Uhr, nach Vereinbarung
Ort: Gut Karlshöhe
<https://gut-karlshoehe.de/fuer-schulen/#lernwerkstattprojekt>

Kinder-Uni Hamburg

Veranstalter: Universität Hamburg
Termin: Herbst 2023
Ort: Campus-Gelände der Universität Hamburg, Audimax
<https://www.uni-hamburg.de/wissen-fuer-alle/kinder-uni.html>

MINT4girls Akademie Hamburg

Veranstalter: Bildungswerk der Wirtschaft für Hamburg und Schleswig-Holstein e. V.
Termin: nach Vereinbarung
Ort: je nach Coronalage im Präsenzformat oder online
<https://bwh-sh.de/uebergang-schule-beruf/mint-projekte/mint4girls/>

Hamburger MINT-Tag

Veranstalter: MINTforum Hamburg
Termin: alle zwei Jahre im November (nächster Termin 2024)
Ort: an vielen Lernorten in Hamburg und online
<https://mintforum.de/aktivitaeten/mint-tag/6-mint-tag>

Gut zu wissen

Nicht alle Schüler können sich auf Anhieb mit den MINT-Fächern anfreunden. Die hier gelisteten Veranstaltungen und Wettbewerbe können jedoch ergänzend als Motivation und zur Förderung von Schülern eingesetzt werden, welche in den MINT-Fächern auf Unterstützung oder Nachhilfe angewiesen sind.