

# Veranstaltungen und Wettbewerbe bundesweit und in München

Im Kontext von außerschulischen Aktivitäten denken viele zunächst an Sportvereine und Musikunterricht. Naturwissenschaftliche und technische Bereiche werden dabei häufig nicht abgedeckt und können auch im Unterricht nur bedingt gefördert werden. Umso wichtiger ist es, Kinder in den MINT-Bereichen durch außerschulische Veranstaltungen und Wettbewerbe gezielt zu fördern und ihr Interesse in diesen Bereichen zu stärken.

MINT – das bedeutet Mathe, Informatik, Naturwissenschaften und Technik – fällt nicht allen Kindern leicht. Kinder, die in den MINT-Bereichen auf Unterstützung angewiesen sind, können von außerschulischen Angeboten profitieren und gezielt gefördert und motiviert werden. In Schülerwettbewerben können Kinder auf spielerische Weise ihr Schulwissen nutzen und erweitern. Viele außerschulische Lernorte bieten spannende Einblicke und Mitmachexperimente an.

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

## Veranstaltungen und Wettbewerbe deutschlandweit

Jährliche deutschlandweite Wettbewerbe und Veranstaltungen		
Mathe	Känguru der Mathematik <a href="https://www.mathe-kaenguru.de/">https://www.mathe-kaenguru.de/</a>	Mathematik-Olympiade <a href="https://www.mathematik-olympiaden.de/moev/index.php">https://www.mathematik-olympiaden.de/moev/index.php</a>
	Bundeswettbewerb Mathematik <a href="https://www.mathe-wettbewerbe.de/bundeswettbewerb-mathematik/">https://www.mathe-wettbewerbe.de/bundeswettbewerb-mathematik/</a>	
Umwelt	Oro Verde Aktionswettbewerb Schüler schützen Regenwald <a href="https://www.regenwald-schuetzen.org/regenwald-in-der-schule/wettbewerb/aktionswettbewerb-schueler-schuetzen-regenwald">https://www.regenwald-schuetzen.org/regenwald-in-der-schule/wettbewerb/aktionswettbewerb-schueler-schuetzen-regenwald</a>	Echt kuh-! Bundesweiter Schulwettbewerb zur ökologischen Landwirtschaft und Ernährung <a href="https://www.echtkuh-l.de/">https://www.echtkuh-l.de/</a>
	BundesUmweltWettbewerb <a href="https://www.scienceolympiaden.de/buw">https://www.scienceolympiaden.de/buw</a>	Meereswettbewerb der Deutschen Meeresstiftung <a href="https://meereswettbewerb.de/">https://meereswettbewerb.de/</a>
NaWi	Internationale BiologieOlympiade <a href="https://www.scienceolympiaden.de/ibo">https://www.scienceolympiaden.de/ibo</a>	Internationale ChemieOlympiade <a href="https://www.scienceolympiaden.de/icho">https://www.scienceolympiaden.de/icho</a>
	Internationale PhysikOlympiade <a href="https://www.scienceolympiaden.de/ipho">https://www.scienceolympiaden.de/ipho</a>	Jugend forscht <a href="https://www.jugend-forscht.de/">https://www.jugend-forscht.de/</a>
Informatik	Bundeswettbewerb Informatik <a href="https://bwinf.de/bundeswettbewerb/">https://bwinf.de/bundeswettbewerb/</a>	Software-Challenge Germany <a href="https://www.software-challenge.de/">https://www.software-challenge.de/</a>
	Bundeswettbewerb Künstliche Intelligenz <a href="https://bw-ki.de/">https://bw-ki.de/</a>	World Robot Olympiad <a href="https://www.worldrobotolympiad.de/">https://www.worldrobotolympiad.de/</a>

Technik	INVENT a CHIP - Schülerwettbewerb für Mikrochips <a href="https://www.invent-a-chip.de/invent-a-chip">https://www.invent-a-chip.de/invent-a-chip</a>	Junior.ING Schülerwettbewerb der Ingenieurkammern <a href="https://www.junioring.ingenieure.de/">https://www.junioring.ingenieure.de/</a>
	FIRST® LEGO® League – Forschungs- und Roboterwettbewerb <a href="https://www.first-lego-league.org/de/">https://www.first-lego-league.org/de/</a>	F1® in Schools - Schülerwettbewerb mit selbst konzipierten Mini-Formel-1-Rennwagen <a href="https://www.f1inschools.de/">https://www.f1inschools.de/</a>
	SolarMobil Deutschland - Deutsche Meisterschaft der Solar-Modellfahrzeuge <a href="https://solarmobil-deutschland.de/">https://solarmobil-deutschland.de/</a>	
Weitere Veranstaltungen	Girl's Day/Boy's Day <a href="https://www.girls-day.de/">https://www.girls-day.de/</a> <a href="https://www.boys-day.de/">https://www.boys-day.de/</a>	MINTmachtage <a href="https://www.mintmachtage.de/">https://www.mintmachtage.de/</a>

## Veranstaltungen und Wettbewerbe in München

<p><b>Landeswettbewerb Mathematik Bayern</b>  Veranstalter: Bayerisches Kultusministerium  Termin: Herbst 2024  Ort: schulintern  <a href="https://lwmb.de/wettbewerb/allgemein/">https://lwmb.de/wettbewerb/allgemein/</a></p>	<p><b>Landeswettbewerb „Experimente antworten“</b>  Veranstalter: Bayerisches Staatsministerium für Unterricht und Kultus  Termin: dreimal pro Schuljahr  Ort: schulintern und zu Hause  <a href="https://www.km.bayern.de/lehrer/meldung/53/freude-am-experimentieren.html">https://www.km.bayern.de/lehrer/meldung/53/freude-am-experimentieren.html</a></p>
<p><b>MINT-Impulse an der Schule</b>  Veranstalter: Technische Universität München  Termin: nach Vereinbarung  <a href="https://www.tum.de/studium/von-der-schule-zur-universitaet/schulkooperation-mint-impulse-an-der-schule">https://www.tum.de/studium/von-der-schule-zur-universitaet/schulkooperation-mint-impulse-an-der-schule</a></p>	<p><b>PHOTONLAB – Das Schülerlabor am MPQ</b>  Veranstalter: Max-Planck-Institut für Quantenoptik  Termin: nach Vereinbarung  Ort: Forschungscampus Garching  <a href="https://www.photonworld.de/de/photonlab.html">https://www.photonworld.de/de/photonlab.html</a></p>
<p><b>Robotik: Programmieren mit Ozobots</b>  Veranstalter: Deutsches Museum München  Termin: nach Vereinbarung  Ort: Deutsches Museum - Museumsinsel  <a href="https://www.deutsches-museum.de/museumsinsel/programm/angebot/robotik-programmieren-mit-ozobots">https://www.deutsches-museum.de/museumsinsel/programm/angebot/robotik-programmieren-mit-ozobots</a></p>	<p><b>Fablab Kids – Kreativ-, Technik- und Programmierkurse für Kinder</b>  Veranstalter: FabLab München e.V.  Termin: regelmäßige Termine (vorherige Anmeldung erforderlich)  Ort: FabLab München  <a href="https://www.fablabkids.de/kurse/">https://www.fablabkids.de/kurse/</a></p>
<p><b>Bionik-Camp: Den Geheimnissen der Natur auf die Spur kommen</b>  Veranstalter: Bildungsinitiative Technik – Zukunft in Bayern  Termin: 28.07.-02.08.2024  Ort: Einhell &amp; Technische Hochschule Deggendorf  <a href="https://www.tezba.de/projekte/bionik-camp/">https://www.tezba.de/projekte/bionik-camp/</a></p>	<p><b>Workshop: Radioaktivität entdecken</b>  Veranstalter: Deutsches Museum München  Termin: nach Vereinbarung  Ort: Deutsches Museum - Museumsinsel  <a href="https://www.deutsches-museum.de/museumsinsel/programm/angebot/radioaktivitaet-entdecken">https://www.deutsches-museum.de/museumsinsel/programm/angebot/radioaktivitaet-entdecken</a></p>

**Workshops im BIOTOPIA Lab**

Veranstalter: Naturkundemuseum Bayern  
Termin: nach Vereinbarung  
Ort: Naturkundemuseum Bayern  
<https://biotopalab.snsb.de/schulklassen/>

**KinderUni München**

Veranstalter: Kultur & Spielraum e.V.  
Termin: Herbst 2024  
Ort: Hochschulen und Universitäten in München  
<https://www.kinderuni-muenchen.de/>

**Genetik macht Schule**

Veranstalter: Ludwig-Maximilians-Universität München  
Termin: 19.04.2024 - 05.07.2024  
Ort: Schule & Biozentrum LMU  
<https://teaching.genetik.biologie.uni-muenchen.de/teaching/kurse/genetik-macht-schule>

**SchulFREitag bei der Mitmachmesse FORSCHA**

Veranstalter: !!bk Ideenwerkstatt für Bildung und Kommunikation gGmbH  
Termin: 28.06.2024  
Ort: Deutsches Museum Verkehrszentrum  
<https://forscha.de/fo/treffpunktpaedagogik>

**Mädchen für Technik-Camp**

Veranstalter: Bildungsinitiative Technik – Zukunft in Bayern  
Termin: Termine in den Oster-, Pfingst- und Sommerferien  
Ort: Betriebe der Technik-Branche  
<https://www.tezba.de/projekte/maedchen-fuer-technik-camp/>

**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.