

Fächer/ Ansprechpartner	Wettbewerbe Sek I und Termine
Mathematik Renata Franz	Bundeswettbewerb Mathematik (ab Klasse 5 bis 13) <ul style="list-style-type: none"> • vorgegebene Aufgaben, Ausschreibung im Dezember 2019 • drei Runden
	Mathematik-Olympiade (ab Klasse 3 bis Klasse 13) <ul style="list-style-type: none"> • vorgegebene Aufgaben • vier Runden • Start mit der Schulrunde zum Beginn des Schuljahres
	Mathe-Treff Online-Team-Wettbewerb (Klasse 1 bis 13) <ul style="list-style-type: none"> • findet an einem Schultag vor den Sommerferien statt. • Aufgaben werden online gelöst
Informatik	Jugendwettbewerb Informatik (ab Klasse 5) <ul style="list-style-type: none"> • Start: zweites Schulhalbjahr, also Februar 2020 • drei Runden
	Informatik-Biber (3. bis 13. Klasse) <ul style="list-style-type: none"> • Lehrer können sich ab Mitte Sep. registrieren • Probelauf ab Mitte Oktober Start im November
	Bundeswettbewerb Informatik <ul style="list-style-type: none"> • Start jährlich am 01.09. • Dauer 1 Jahr • drei Runden
Biologie Nina Steiding	Bio-logisch (5.-10. Klasse) <ul style="list-style-type: none"> • vorgegebene Aufgaben • Aufgaben werden im Frühjahr 2020 online veröffentlicht • Abgabe Juli 2020
	Naturtagebuch-Wettbewerb (Alter: 8-12 Jahre) <ul style="list-style-type: none"> • ergebnisoffen; einzige Vorgabe: Gestaltung einer Seite über die Natur • Abgabe 31.10.2019
Chemie Nina Steiding	Chemie – die stimmt (8.-10. Klasse) <ul style="list-style-type: none"> • Abgabe der 1. Runde bis zum 30. November 2019 • 2. Runden(Landesrunden) am 18. März 2020 • 3. Runde (Regionalrunden) vom 12. Mai bis 15. Mai 2020 • 4. Runde (Finalrunde) vom 23. bis 26. September 2020
	Chem-pions (5.-8. Klasse) <ul style="list-style-type: none"> • vorgegebene Aufgaben • Anmeldung Herbst 2019 • Abgabe Nov. 2019
Physik	Bundesweiter Wettbewerb Physik (6.-10. Klasse) <ul style="list-style-type: none"> • Ausschreibung im September 2019 • Der Wettbewerb läuft über drei Runden: <ul style="list-style-type: none"> Runde 1: , geteilt in Juniorstufe (bis 8. Klasse) und Fortgeschrittene – Hausaufgabenrunde, September bis 15. Januar; Gruppenarbeit möglich Runde 2 – Hausaufgabenrunde, Februar bis Ende März; nur Einzelarbeit

Hier findet man alle Mathematische, informatische, naturwissenschaftliche und technische Wettbewerbe in NRW und in Deutschland:

<https://www.schulministerium.nrw.de/docs/bp/Lehrer/Termine-Aktivitaeten/Wettbewerbe/mathematisch-naturwissenschaftlich/index.html>

	<ul style="list-style-type: none"> Bundesrunde – Ende Mai in jeweils einer Universitätsstadt mit 30 – 36 Teilnehmenden
	Freestyle Physics <ul style="list-style-type: none"> vorgegebene Aufgaben im Februar 2020 Ergebnispräsentation im Juli 2020 an der Uni Duisburg-Essen
Technik	VDE-Technikpreis (7.-13. Klasse) <ul style="list-style-type: none"> eigene Projekte
Dave Jäckel	3malE-Schulwettbewerb <ul style="list-style-type: none"> eigene Projekte
	Fuellcellbox (9.-11. Klasse) <ul style="list-style-type: none"> vorgegebene Aufgaben Gruppenarbeit (2-3 Schüler) zwei Phasen
	NAO-Challenge (ab der 8. Klasse)
	FIRST® LEGO® League (von 9 bis 16 Jahren)
	ZDI Roboterwettbewerb (5. -10. Klasse) Anmeldung: Kategorie Robot-Game ab 20. bis 30. September 2019 Kategorie Robot-Performance & Grundschulen ab 8. bis 15. November 2019
	ROBOCOM 2020 <ul style="list-style-type: none"> Vorstellung des Roboters im Juni 2020
	RoboCup Junior
MINT	Internationale Junior Science Olympiade (bis 16) <ul style="list-style-type: none"> Aufgaben und Experimente, 4 Runden erste Runde startet am 01.11.2019
s.o.	Schüler experimentieren ab der 4. Klasse bis zum Alter von 14 Jahren <ul style="list-style-type: none"> eigenes Forschungsprojekt Online-Anmeldung bis zum 30.11.2019 Abgabe bis Januar 2020
	BundesUmweltwettbewerb (Alter: 10-20 Jahre) <ul style="list-style-type: none"> eigenes Projekt per Online-Anmeldung bis zum 15. März eines Jahres eine schriftliche Dokumentation des Projekts einreichen

Hier findet man alle Mathematische, informatische, naturwissenschaftliche und technische Wettbewerbe in NRW und in Deutschland:

<https://www.schulministerium.nrw.de/docs/bp/Lehrer/Termine-Aktivitaeten/Wettbewerbe/mathematisch-naturwissenschaftlich/index.html>