

Wettbewerbe in den Fächern Biologie, Chemie und Physik und naturwissenschaftlich fachübergreifend
(landes- bzw. bundesweit) Stand: 28.09.2019

Klassenstufe	Teilnehmerkreis	Bezeichnung/ Thema Ablauf	Veranstalter	Internetadresse	Zeiten Start (S) Abgabe (A)
Biologie					
3. bis 8. Klasse	Einzelwettbewerb (€ 3.-) Multiple Choice Test	1 Heureka! Mensch und Natur	Makiri, Johannes Gutenberg Universität Physik	http://www.inkas-berlin.de/ heureka_kontakt.html	Eine Schulstunde 45. bzw. 46. KW
3. bis 10. Klasse	Klassenverband Kleingruppen Solist	2 ECHT KUH-L!	BMEL (Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft)	www.echtkuh-l.de	A: Ende März
Sek I	Einzelwettbewerb	3 Bio-logisch!	NRW/ Museum König	www.bio- logisch.nrw.de	S. Frühjahr A: vor den Sommer- ferien
8 bis 12 Jahre 5./ 6. Klasse	Einzel-/ Gruppenwettbewerb	4 NaturTageBuch	BUND	www.naturtagebuch.d e	A: 31.10.
bis 13 Jahre 5. bis 7. Klasse	Gruppenwettbewerb	5 „Erlebter Frühling“	NABU/ NAJU (Naturschutzjugend im NABU)	www.naju.de >erlebter Frühling	A: Ende Mai
Sek II		6 IBO (Internat. Biologie- Olympiade)	1. Runde:Bez- Regierung BMBF	www.biologieolympiad e-nrw.de	A1. Runde: 5.9.2008

Wettbewerbe in den Fächern Biologie, Chemie und Physik und naturwissenschaftlich fachübergreifend
(landes- bzw. bundesweit) Stand: 28.09.2019

Chemie					
5. bis 7. Klasse	Einzelwettbewerb	1 Chem-pions	MSW NRW	www.chem-poins.de	A: 15.11.
7. bis 11. Klasse	nur im Team (3 bis 5 SuS) (wöchentlich erscheint neue Aufgabe)	2 Dechemax - Schülerwettbewerb	Dechema Gesellschaft für Chemische Technik und Mikrotechnologie e.V.	https://dechemax.de	Anmeldung: 1. 10 bis 14.11. Beginn: 8. 11 Ende: Anfang Feb.
?	Einzelwettbewerb	3 Dechemax Sommerrätsel	Dechema Gesellschaft für Chemische Technik und Mikrotechnologie e.V.	https://dechemax.de	Sommerferien A: September
8. bis 10. Klasse	Einzelwettbewerb 1. Runde: Hausaufgabe (FL) 2. Runde: Klausur zentral (Frühjahr) 3. Runde: (Juni) 4. Runde (Finalrunde): Herbst	4 Chemie – die stimmt!	FchO (Förderverein Chemie-Olympiade e. V.)	www.chemie-die-stimmt.de	A: 1. Runde: 30. 11
Ab 16 Jahre ab 10. Klasse		5 „Meine Position ist spitze!“	Currenta	www.currenta.de www.chemcologne.de	Sommerferien (ggf. zusätzlich Herbstferien)
Sek II	Einzelwettbewerb 1. bis 4. Runde: national 5. Runde: international	6 IChO (Internat. Chemie-Olympiade)	IPN	Wettbewerbe.ipn.uni-kiel.de/icho	1. Runde: Mai

Wettbewerbe in den Fächern Biologie, Chemie und Physik und naturwissenschaftlich fachübergreifend
(landes- bzw. bundesweit) Stand: 28.09.2019

Physik					
5 bis 13. Klasse	Kleingruppen	1 freestyle-physics	Universität Duisburg-Essen Fakultät für Physik	http://aglorke.uni-due.de	S: Februar A: Mai/ Juni (3 Monate)
5. bis 10. Klasse	Einzelwettbewerb	2 PiA - Physik im Advent	Kooperation (u. a. DPG)	www.physik-im-advent.de	Anmeldung: 1. 11. täglich ab 1.12. bis 25.12
6. bis 8. Klasse (Juniorstufe) 9. bis 10. Klasse	1. Runde: Hausaufgabenrunde (auch Gruppenarbeit) 2. Runde: Hausaufgabenrunde (nur Einzelarbeit) Bundesrunde (zentral)	3 BWP (Bundesweiter Wettbewerb Physik)	MNU (Bundesverband zur Förderung des MINT-Unterrichts)	www.mnu.de/wettbewerbe#physikwettbewerb	S: Sept. A: 15.1. S: Febr. A: Ende März Ende Mai
6. bis 11. Klasse	Teamarbeit	4 DLR_School_LAB	Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt	http://www.dlr.de	Anmeldeschluss: 15. Juli
Sek II	Einzelwettbewerb 1. Runde: Hausarbeit 2. Runde: Klausur 3. Runde (Bundesrunde) 4. Runde (Finalrunde)	5 IPhO (Internationale Physik Olympiade)	IPN und BMBF	Wettbewerbe.ipn.uni-kiel.de	S: April A: Sept. November Jan/ Feb Frühjahr

Wettbewerbe in den Fächern Biologie, Chemie und Physik und naturwissenschaftlich fachübergreifend
(landes- bzw. bundesweit) Stand: 28.09.2019

Naturwissenschaften					
bis 17 Jahre bis QI	Dreierteam	A EUSO (European Union ScienceOlympiade)	IPN (Leibnitz Institut Uni Kiel), BMBF	http:// wettbewerbe.ipn.uni- kiel.de	April bis September
10 bis 14 Jahre 5. bis 8. Klasse	auch in Gruppen	B Schüler experimentieren	Stiftung Jugend forscht e.V.	www.jugend- forscht.de	Anmeldung: 30.11.
BUW I 10 bis 16 Jahre 5. bis 10. Klasse BUW II 17 bis 20 Jahre QI/ QII	Einzelarbeit oder Projektgruppe	C BUW (Bundesumweltwettbe werb)	IPN	www.buw.uni-kiel.de	A: 15 März
12 bis 15 Jahre 6. bis 9. Klasse	Einzelwettbewerb	D IJSO (Intern. Junior Science Olympiade)	IPN	www.ipn.uni-kiel.de/ projekte/ijso	Anmeldung 1. November bis Mitte Januar
13 bis 19 Jahre 7. Klasse bis QII	Einzelarbeit Gruppenarbeit Klassenteam	E „Jugend testet“ (freie Themenwahl)	Stiftung Warentest	www.jugend-testet.de	Anmeldung bis 30.11.
15 bis 21 Jahre 9. Klasse bis QII	Einzel- oder Gruppenwettbewerb	F Jugend forscht	Stiftung Jugend forscht e.V.	www.jugend- forscht.de	Termin ab 1. 11 verfügbar
Sek II (QI)	Einzelwettbewerb (Facharbeit)	G Dr. Hans Riegel - Fachpreis		www.hans-riegel- fachpresie.com	Frühjahr