

Sommerferien															
<b>August</b>	zu den SFN-Zeiten <b>Beratungsangebote zu neuen Forschungsarbeiten, Bildung neuer Forschungsteams (7-Q3/4)</b> <b>Mathematik-, Physik-, Biologie- und ChemieOlympiade</b> Start der 1. Runde (Hausaufgabe) <b>Jugend forscht</b> (Jufo, 15.-21. Jahre), <b>Jugend forscht junior (Schüler experimentieren)</b> (max. 14 Jahre am 31.12.): Start der Wettbewerbsrunde - täglich: Neuanmeldungen und Beratungen im SFN Beginn <b>JuniorClub</b> (7/8) u. <b>Science Club</b> (9/10) des SFN: Durchführung von Forschungsprojekten, Betreuung von MINT-Wettbewerben und BLLs														
<b>September</b>	1.9. <b>Bundeswettbewerb Mathematik2024</b> Einsendeschluss 2.Runde	Abgabe <b>Chemie Olympiade 2025</b>	vor.Sept. <b>Jugendwettbewerb Informatik 2024</b> Start 3.Runde	vor. Sept. <b>Chemie mach mit!</b> Veröffentlichung der Aufgaben	3.9. 13.30 Uhr Vorbesprechung <b>Mathe Club und mehr-MINT (5-Q4)</b>	bis 6.9. Abgabe <b>Physik-Olympiade</b>	letztes Jahr Sept. Ende 1. Runde <b>Biologie-Olympiade 2024</b> Anmeldung u. Ergebnismeldung im Portal	10.09. Beginn der <b>AG Digitale Helden</b>	10.-9. (9.9.) <b>Beginn KidsClub der ASS im SFN:</b> Informationsveranstaltung	10.9. 14.00-15.30Uhr Beginn vom <b>Mathe Club u. mehr-MINT</b>	11.9. 8./9.St Beginn der <b>Robotik AG</b>	12.9. 8./9.St Beginn der <b>AG Experimentieren</b>	19.9. 14.00 Uhr <b>Vorbereitung auf Mathe-wettbewerb(1.Termin)</b> Anmeldung bei Frau Besser	25.09 <b>MINT-Tag des Jahrgangs 6</b>	Sept. /Okt. Lernstand <b>Mathe Jg.5</b>
<b>GYPT/IYPT:</b> Start der neuen Wettbewerbsrunde (Aufgaben: <a href="https://www.gypt.org/aufgaben.html">https://www.gypt.org/aufgaben.html</a> , Anmeldung, Informationen u. Termine bei Frau Besser) <b>Bundeswettbewerb Informatik</b> Start der 1.Runde selbstständig registrieren, online abgeben <a href="https://pms.bwinf.de">https://pms.bwinf.de</a> (Einsendeschluss beachten!) gewöhnlich Sept. 3.Runde Anmeldung <b>Informatik Biber</b> (Online-Wettbewerb: Informatikkurse, interessierte Schülerinnen und Schüler aller Jahrgänge) bei Frau Schiemann-Koch, Probedurchlauf															
<b>Oktober</b>	vor. ab 1.10. <b>DECHEMAX</b> Anmeldung		bis 7.10. <b>Mathe-Olympiade 1.Runde</b> Abgabe bei deiner Mathelehrerin/deinem Mathelehrer					09.10. <b>Tag der Technik der Universität Kassel</b> E-Phase							
Herbstferien															
<b>November</b>	ab 1. Nov. (bis vor. 15.2.) Anmeldung und Ergebnisausgabe <b>Jugend präsentiert</b>	gewöhnlich ab November <b>IJSO (International Junior Science Olympiade)</b> - Wettbewerb 2024 Beginn der Aufgabenrunde, Online-Anmeldung erforderlich (selbstständig, <a href="http://www.ijsso.info">www.ijsso.info</a> )		November <b>Informatik-Biber</b> Informatikkurse im Unterricht, weitere Termine folgen		12.11. <b>Physik-Olympiade 2.Runde</b> Klausur	13.11. <b>Mathe-Olympiade 2.Runde</b> Klausur	gewöhnlich November <b>KNOW IT</b> (nur nach Genehmigung während des Unterrichts)	vor. November <b>DECHEMAX</b> Beginn des Wettbewerbs	vor. Nov. Einsendeschluss <b>Bundeswettbewerb Informatik 1. Runde</b> selbst registrieren, online abgeben <a href="https://pms.bwinf.de">https://pms.bwinf.de</a>	erfahrungsgemäß Nov. <b>Biologie-Olympiade 2.Runde</b> Klausur	gewöhnlich bis 30.11. <b>Jufo und Jufo junior</b> Online-Anmeldung <a href="https://www.jugend-forscht.de">https://www.jugend-forscht.de</a>		Online-Anmeldung <b>Adventskalender!!!</b> <a href="http://www.mathekalender.de">www.mathekalender.de</a> (Mathe) <a href="http://www.physik-im-advent.de">www.physik-im-advent.de</a> (Physik) (Klassen-/Kursanmeldungen bei Herrn Döring, sonst selbstständig)	
<b>Dezember</b>	vor. bis 1.12. Anmeldung <b>GYPT</b>	5.12. 3./4. Stunde <b>Mathematik-Wettbewerb Jg. 8 1. Runde</b> Klassenarbeit	vor.6.12. <b>Chemie-Olympiade 2025 2.Runde</b> Klausur	<b>Bundeswettbewerb Mathematik 2024</b> Beginn 1.Runde (Empfehlung: Jg. 9-Q4, offen für alle Jg.)		<b>Mathe-/Physik-Chemie-Adventskalender</b>		vor. Termin im Dezember <b>Chemie-mach mit!</b> Einsendeschluss	erfahrungsgemäß Dez./Jan. <b>Probeklausur zum Mathematikwettbewerb der E-Phase</b>		erfahrungsgemäß Dezember oder später <b>Wettbewerb Faszination Technik (6-8, Jg 8 komplett im Unterricht)</b>				
Weihnachtsferien															
<b>Januar</b>	gewöhnlich <b>Jufo und Jufo junior:</b> Abgabe der schriftlichen Ausarbeitung, genauen Termin beachten!	in der Regel Januar Beginn <b>Bundeswettbewerb Informatik 2. Runde</b> nur Einzelbearbeitung		vermutlich ab Januar Anmeldung <b>Jugendwettbewerb Informatik 2025 und Probewettbewerb</b>		gewöhnlich bis 15.1. <b>IJSO Wettbewerb 1. Runde</b> Abgabe bei Herrn Schmidt	Januar <b>GYPT</b> Regionalwettbewerbe und ggf. Online-Wettbewerb	<b>UNIKAT</b> Ideenwettbewerb der Uni Kassel ...pausierte 2023, sollte vor.2024 wieder starten - vorher Anmeldeschluss im Jan.		gewöhnlich im Januar oder Juli <b>Tag der Physik</b> der Uni Kassel	Januar <b>Ehrungen</b> im MINT-Bereich	25.-31. Januar <b>Physik-Olympiade 3. Runde</b> (Bundesrunde)			
<b>Februar</b>	vor. bis 15.2. Einsendung <b>Jugend präsentiert</b>	gewöhnlich <b>Tag der Mathematik</b> Uni Kassel (OKs Mathe u. Teilnahme während des Matheunterrichts)	gewöhnlich <b>Jufo/Jufo junior Regionalwettbewerb</b>	letztes Jahr Februar <b>Biologie-olympiade 3.Runde</b>	vor. Februar <b>Chemie-mach mit!</b> Veröffentlichung Aufgaben	Februar <b>Mathe-wettbewerb für die E-Phase</b>	21./22.02. <b>Mathe-Olympiade 3.Runde</b> (Landes-Runde)	letztes Jahr Februar <b>DECHEMAX</b> Ende 1.Runde, Beginn 2.Runde	Febr./März ggf. <b>Lernstands-erhebung Mathe Jg.8</b>	Febr./März <b>Tier-park Saba-burg</b> Jg 5	gewöhnlich bis 30.11. <b>Jufo und Jufo junior:</b> Online-Anmeldung <a href="https://www.iuge-nd-forscht.de">https://www.iuge-nd-forscht.de</a>	Febr./März vor. <b>Mathe-Wettbewerbs-vorbereitung</b> (siehe Vertretungsplan) Anmeldung bei Frau Besser			
<b>März</b>	Anfang März <b>GYPT</b> Bundeswettbewerb	3. März Einsendeschluss <b>Bundeswettbewerb Mathematik 1. Runde 25</b> (eigenständige Einsendung, Frau Besser bitte informieren)	letztes Jahr <b>DECHEMAX</b> Einsendeschluss 2.Runde	gewöhnlich März (s.o.) <b>Jufo: Landes-wettbewerb</b>	12.3. <b>Mathe-wettbewerb</b> Jg. 8 2.Runde	letztes Jahr bis 15.3. selbstständige Anmeldung und Abgabe/Einsendung <b>Bundesumwelt-wettbewerb</b>	15.03. <b>Tag der Mathematik</b> des Zentrums für Mathematik (Q2)	20.3. <b>Känguru-Wettbewerb</b> (alle Jahrgänge, Jg. 5 u. OKs Mathe komplett, LKs wünschenswert)		i.A. März <b>Chemie-Olympiade 3. Runde</b>	letztes Jahr März <b>Jugendwettbewerb Informatik 1. Runde 2025</b> danach Beginn Probewettbewerb 2.Runde				
Osterferien															
<b>April</b>	i.A. ab April Aufgaben für die neue Runde der <b>Biologie- Chemie- und PhysikOlympiade</b>		gewöhnlich im April <b>Landeswettbewerbe Jugend forscht junior (Schüler experimentieren)</b>		letztes Jahr im April <b>Abgabe Bundeswettbewerb Informatik 2. Runde</b>	letztes Jahr April <b>Jugendwettbewerb Informatik 2025 2. Runde</b>	22.-28. April <b>PhysikOlympiade 4. Runde (Finalrunde)</b>		letztes Jahr April <b>Jugend präsentiert</b> Länderfinale	gewöhnlich April/Mai <b>Mathewettbewerb Jg. 8 3. Runde</b>					
<b>Mai</b>	gewöhnlich Mai <b>IJSO 2024 3. Runde</b> Klausur	gewöhnlich im Mai (s.o.) <b>Jufo- Bundesrunde</b>		23.-25.5. <b>Mathematik-Olympiade 4. Runde (Bund)</b>		vor. Termin im Mai <b>Chemie-mach mit!</b> Einsendeschluss		erfahrungsgemäß Mai/Juni <b>Biologie- und ChemieOlympiade 4. Runde</b>							
<b>Juni</b>	Anfang Juni <b>Bundeswettbewerb Mathematik 2025</b> Rückmeldung zur 1.Runde, Aufgaben für die 2. Runde					vor. im Juni <b>Hessen Solarcup</b>									
<b>Juli</b>	vor. Juli <b>Phaeno-Besuch</b> des Jahrgangs 8		vor den Sommerferien: <b>Ehrungen</b> im MINT-Bereich												
<b>Sommerferien</b> gewöhnlich <b>MINT-Ferienangebot</b> im SFN und ggf. in der ASS – Informationen hierzu folgen rechtzeitig															

- Wettbewerbe: Übersicht** über die Angebote der ASS und des SFN (jeweils mit Link zu weiteren Informationen)
    - Mathematik: Känguru-Wettbewerb (alle Jahrgänge, Jahrgang 5 und OKs Mathematik komplett, LKs Q1/2 wünschenswert) [www.mathe-kaenguru.de](http://www.mathe-kaenguru.de)
    - Mathematik-Olympiade (alle Jahrgänge) <https://www.mathe-wettbewerbe.de>
    - Mathematik-Wettbewerb des Landes Hessen für den Jahrgang 8 (1. Runde verpflichtende Klassenarbeit) <https://mathematik-wettbewerb.bildung.hessen.de/pages/index.xml>
    - Mathematik-Wettbewerb für die E-Phase / Tag der Mathematik des Zentrums für Mathematik in der Q1/2 <https://mathematik-wettbewerb.bildung.hessen.de/pages/index.xml>
    - Bundeswettbewerb Mathematik (insbesondere ab Jahrgang 9) <https://www.mathe-wettbewerbe.de>
    - Adventskalender Mathematik <https://www.mathekalender.de>
    - Physik: PhysikOlympiade <https://wettbewerbe.ipn.uni-kiel.de/ipho>, englischsprachiger Physikwettbewerb GYPT (ASS und SFN) <https://www.gypt.org>
    - Adventskalender Physik <https://www.physik-im-advent.de>
    - Chemie: ChemieOlympiade <https://www.scienceolympiaden.de/icho>, Chemie-mach mit! (Jg.5-7) [https://www.uni-frankfurt.de/72038240/Chemie\\_mach\\_mit](https://www.uni-frankfurt.de/72038240/Chemie_mach_mit)
    - DECHEMAX (Jg 7-Q4) <https://dechemax.de/wettbewerb.html>; Adventskalender Chemie <https://www.lfbz.uni-rostock.de/adventskalender>
    - Biologie: BiologieOlympiade <https://www.scienceolympiaden.de/ibo>
    - Informatik: Informatik-Biber (alle Jahrgänge, Informatikkurse komplett), Jugendwettbewerb Informatik, Bundeswettbewerb Informatik <https://bwinf.de>
    - Teilnahme an der InformatikOlympiade nach erfolgreicher Qualifikation am Bundeswettbewerb Informatik möglich, Teilnahmealter maximal 20 Jahre (Stichtag 1.7.)
    - Naturwissenschaften (und Informatik, Mathematik, Technik): Wettbewerb Faszination Technik (Jg. 6-8) (ASS) <https://www.vdi.de>, IJSO (ASS) <https://www.ijsso2020.de/de/deutschland.html>
    - Jugend forscht junior (Schüler experimentieren) (4.Klasse – 14 Jahre) (SFN/ASS) und Jugend forscht (15-21 Jahre) (SFN/ASS) <https://www.jugend-forscht.de>
    - Jugend präsentiert (ASS) <https://jugend-praesentiert.de>, BundesUmweltWettbewerb (SFN/ASS) <https://www.scienceolympiaden.de/buw>, Hessen Solarcup (ASS)
    - ggf. weitere Wettbewerbe im Rahmen der AG Experimentieren
  - Aufgaben** erhaltet ihr/erhalten Sie bei euren/Ihren Lehrerinnen und Lehrern, den Ansprechpartnern (s.u.), teilweise im Internet sowie generell von Frau Besser.
    - Ansprechpartner für inhaltliche Fragen** zu den Wettbewerben, bei der Vorbereitung und bezüglich der **Anmeldung**:  
 Mathematik: Frau Besser (Känguru-Wettbewerb: auch Herr Freier/Herr Döring; Matheolympiade Frau Müller) Physik: Frau Besser (Adventskalender: Herr Döring) Chemie: Herr Dr. Klemann (Adventskalender: Frau Dr. Mogge) Biologie: Herr Schmidt Informatik: Frau Schiemann-Koch Faszination Technik: Herr Döring, Herr Wolff IJSO: Herr Schmidt  
 GYPT: Frau Besser Jugend forscht, Jugend forscht junior (Schüler experimentieren): Herr Imhof, Herr Steiper, Frau Besser Hessen Solarcup: Herr Schmidt Jugend präsentiert: Frau Müller
  - MINT-AGs:** MatheClub und mehr - MINT für alle Jahrgänge (Frau Besser), Experimentieren für die Jahrgänge 5-8 (Herr Schmidt), Robotik-AG (Herr Crede), Technik-AG (Tom, Frau Salwiczek), Digitale Helden (Herr Tetzner), Mathe-Treff (alle Jahrgänge) zur Vorbereitung auf Mathe-Wettbewerbe: Termine nach Vereinbarung – siehe oben (Frau Besser), Schulsanitäter (Herr Loose, Herr Thiele)  
 In vielen AGs könnt ihr euch auch auf Wettbewerbe vorbereiten (MatheClub und mehr - MINT: u.a. Mathewettbewerbe, Experimentier-AG: IJSO, Solarcup, ...), ebenso im Wahlpflicht-Unterricht NaWi (IJSO, GYPT).
  - International Certification of Digital Literacy (ICDL):** Jg 8-Q4, selbstständige Vorbereitung ([icdl-lernen.de](http://icdl-lernen.de), [easy4me.at](http://easy4me.at)), Prüfung in der ASS, Informationen und Anmeldung bei Frau Schiemann-Koch [www.icdl.de](http://www.icdl.de)
  - Außerdem bietet das SFN zahlreiche spannende MINT-Angebote an: KidsClub (Jahrgänge 5/6), JuniorClub (ab Klasse 7), ScienceClub (ab Klasse 9) sowie viele weitere Angebote. Weitere Informationen erhaltet ihr / erhalten Sie unter [www.sfn-kassel.de](http://www.sfn-kassel.de) sowie von Herrn Imhof, Herrn Steiper und Frau Besser.
  - MINT-Begabungsförderung: Unterstützung, Beratung und weitere Angebote- auch individuell - durch Frau Besser**
- Die Veranstaltungen sind, sofern sie nicht Klassen-/Kursangebote im Rahmen des Unterrichts sind, im Allgemeinen Angebote für die unterrichtsfreie Zeit (Ausnahmen: Ehrungen, Wettbewerbsrunden).  
 Veröffentlichung zu Beginn des Schuljahres 2024/25, Aktualisierung folgt, aktuelle/ weitere Information im MINT-Kasten und auf der Homepage der ASS - Änderungen möglich. Alle Angaben ohne Garantie.