

Regionalwettbewerb "Jugend forscht" 2025

Jugend forscht	Fachbereich:	Preis:	Anzahl:	Stand	Preisträger:	Arbeit:	Schule:
Regionalsieger Jugend forscht Arbeitswelt (1. Platz)	Arbeitswelt	75 Euro	1 x	-	kein 1. Platz		
2. Preis Jugend forscht Arbeitswelt	Arbeitswelt	60 Euro	1 x	10	Mia - Sophie Klee, 18 Jahre, 12. Klasse; Raphael Jakob, 17 Jahre, 12. Klasse	Abenteuer Handzeichen	Staatliche Berufsfachschule für technische Assistenten für Informatik Lichtenfels
3. Preis Jugend forscht Arbeitswelt	Arbeitswelt	45 Euro	1 x	11	Maximilian Dengler, 17 Jahre, 11. Klasse; Maximilian Neupert, 18 Jahre, 11. Klasse; Timo Lottes, 16 Jahre, 11. Klasse	umweltfreundlicher Naturfaser Verbundstoff	Walter-Gropius-Gymnasium Selb
Regionalsieger Jugend forscht Biologie (1. Platz)	Biologie	75 Euro	1 x	26	Lenja Müller, 18 Jahre, 13. Klasse; Eva Goller, 18 Jahre, 13. Klasse	Next Generation Proteine: Lupine und Seitan - Schlüssel für die pflanzliche Ernährung	Staatliche Fachoberschule Bayreuth
2. Preis Jugend forscht Biologie	Biologie	60 Euro	1 x	29	Talisa Salik, 18 Jahre, 11. Klasse	Wie reagiert Gerste in hydroponischen Anbau auf klimabedingten Stress?	Caspar-Vischer-Gymnasium Kulmbach
3. Preis Jugend forscht Biologie	Biologie	45 Euro	1 x	27	Julian Schmitt, 15 Jahre, 10. Klasse	Wärmeaustausch von Eublepharis macularius und Verhaltensbiologie von Phelsuma Klemmeri	Markgraf-Georg-Friedrich-Gymnasium Kulmbach
Regionalsieger Jugend forscht Chemie (1. Platz)	Chemie	75 Euro	1 x	-	kein 1. Platz	-	-
2. Preis Jugend forscht Chemie	Chemie	60 Euro	1 x	72	Simon Stadter, 17 Jahre, 11. Klasse; Erik Fiedler, 17 Jahre, 11. Klasse	Electrolytic CuPrint	Gymnasium Fränkische Schweiz Ebermannstadt
3. Preis Jugend forscht Chemie	Chemie	45 Euro	1 x	-	kein 3. Platz	-	-

Regionalwettbewerb "Jugend forscht" 2025

Regionalsieger Jugend forscht Geo- und Raumwissenschaften (1. Platz)	Geo- und Raumwissenschaften	75 Euro	1 x	-	kein 1. Platz	-	-
2. Preis Jugend forscht Geo- und Raumwissenschaften	Geo- und Raumwissenschaften	60 Euro	1 x	-	kein 2. Platz	-	-
3. Preis Jugend forscht Geo- und Raumwissenschaften	Geo- und Raumwissenschaften	45 Euro	1 x	-	kein 3. Platz	-	-
Regionalsieger Jugend forscht Mathematik / Informatik (1. Platz)	Mathematik / Informatik	75 Euro	1 x	-	kein 1. Platz	-	-
2. Preis Jugend forscht Mathematik / Informatik	Mathematik / Informatik	60 Euro	1 x	45	Connor Koppe, 18 Jahre, 12. Klasse; Benjamin Graf, 16 Jahre, 11. Klasse	To Drip or not to Drip... That is the Question	Hochfranken-Gymnasium Naila
3. Preis Jugend forscht Mathematik / Informatik	Mathematik / Informatik	45 Euro	1 x	42	Thiébaud Reimann, 15 Jahre, 10. Klasse; Philipp Meier, 15 Jahre, 8. Klasse	EaseFunds - Spenden leicht gemacht	Wirtschaftswissenschaftliches und Naturwissenschaftlich-technologisches Gymnasium der Stadt Bayreuth
3. Preis Jugend forscht Mathematik / Informatik	Mathematik / Informatik	45 Euro	1 x	43	Mykola Podluzhnyi, 16 Jahre, 11. Klasse	Solana Kryptowährung Token Analyzer	Markgräfin Wilhelmine Gymnasium Bayreuth
Regionalsieger Jugend forscht Physik (1. Platz)	Physik	75 Euro	1 x	53	Niklas Brütting, 19 Jahre, Studium; Konstantin Heinlein, 18 Jahre, Studium	Der magnetische Skin-Effekt	Universität Bayreuth
Regionalsieger Jugend forscht Physik (1. Platz)	Physik	75 Euro	1 x	52	Mariel Hayler, 18 Jahre, 12. Klasse; Juliana Haischberger, 18 Jahre, 12. Klasse	740mT - Die Beschleunigung von Heliumionen in Theorie und Praxis	Gymnasium Ernestinum Coburg

Regionalwettbewerb "Jugend forscht" 2025

2. Preis Jugend forscht Physik	Physik	60 Euro	1 x	-	kein 2. Platz		
3. Preis Jugend forscht Physik	Physik	45 Euro	1 x	-	kein 3. Platz	-	-
Regionalsieger Jugend forscht Technik (1. Platz)	Technik	75 Euro	1 x	73	Lea Kluge, 16 Jahre, 11. Klasse; Johannes Pittroff, 16 Jahre, 11. Klasse	Erweiterung eines Rauchmelders um einen Glycerin-Sensor	Markgraf-Georg-Friedrich-Gymnasium Kulmbach
2. Preis Jugend forscht Technik	Technik	60 Euro	1 x	74	Nazar Spirin, 16 Jahre, 10. Klasse	Solaranlage - Verfolgung der Sonne	Markgräfin Wilhelmine Gymnasium Bayreuth
3. Preis Jugend forscht Technik	Technik	45 Euro	1 x	-	kein 3. Platz	-	-

Jugend forscht junior	Fachbereich:	Preis:	Anzahl:	Stand	Preisträger:	Arbeit:	Schule:
Regionalsieger Jugend forscht junior Arbeitswelt (1. Platz)	Arbeitswelt	75 Euro	1 x	6	Finian Jour, 11 Jahre, 7. Klasse; Hannes Sommerer, 12 Jahre, 7. Klasse	Mülleimer mit Assistenzprogramm	Markgräfin Wilhelmine Gymnasium Bayreuth

Regionalwettbewerb "Jugend forscht" 2025

2. Preis Jugend forscht junior Arbeitswelt	Arbeitswelt	60 Euro	1 x	8	Fabian Kräck, 12 Jahre, 7. Klasse; Tobias Keller, 12 Jahre, 7. Klasse	Schenkinator 1.0	Steigerwaldschule Ebrach
3. Preis Jugend forscht junior Arbeitswelt	Arbeitswelt	45 Euro	1 x	5	Annika Raupach, 13 Jahre, 8. Klasse; Ronja Bender, 13 Jahre, 8. Klasse	Messgerät zur Bestimmung der UV-A/B-Intensitäten und der Aufenthaltsdauer in der Sonne	Ehrenbürg-Gymnasium Forchheim
Regionalsieger Jugend forscht junior Biologie (1. Platz)	Biologie	75 Euro	1 x	15	Maja zur Nieden, 12 Jahre, 7. Klasse; Johanna Klaus, 13 Jahre, 7. Klasse	Die faszinierenden Farben der Blätter	Gymnasium Ernestinum Coburg
2. Preis Jugend forscht junior Biologie	Biologie	60 Euro	1 x	18	Benno Mauser, 13 Jahre, 7. Klasse; Maxim Fotso, 12 Jahre, 7. Klasse	Katzentracking	Ehrenbürg-Gymnasium Forchheim
3. Preis Jugend forscht junior Biologie	Biologie	45 Euro	1 x	20	Matti Schneeberg, 12 Jahre, 7. Klasse; Patrick Mokhir, 12 Jahre, 7. Klasse	Pflanzenwachstum bei verschiedenen Farblichter	Ehrenbürg-Gymnasium Forchheim
Regionalsieger Jugend forscht junior Chemie (1. Platz)	Chemie	75 Euro	1 x	33	Hanna Panhans, 12 Jahre, 7. Klasse; Elena Leyerer, 13 Jahre, 7. Klasse	Warum ist unser Gemüse bunt?	Gymnasium Ernestinum Coburg
2. Preis Jugend forscht junior Chemie	Chemie	60 Euro	1 x	-	kein 2. Platz	-	-
3. Preis Jugend forscht junior Chemie	Chemie	45 Euro	1 x	-	kein 3. Platz	-	-
Regionalsieger Jugend forscht junior Geo- und Raumwissenschaften (1. Platz)	Geo- und Raumwissenschaften	75 Euro	1 x	-	kein 1. Platz	-	-

Regionalwettbewerb "Jugend forscht" 2025

2. Preis Jugend forscht junior Geo- und Raumwissenschaften	Geo- und Raumwissenschaften	60 Euro	1 x	38	Ludwig Weiß, 13 Jahre, 7. Klasse	Mensch und Fluss - Bamberg und die Regnitz	Dientzenhofer-Gymnasium Bamberg
3. Preis Jugend forscht junior Geo- und Raumwissenschaften	Geo- und Raumwissenschaften	45 Euro	1 x	39	Johanna Schanz, 12 Jahre, 7. Klasse; Cosima Rösler, 13 Jahre, 7. Klasse	Was beeinflusst die Wasserdurchlässigkeit von Erde?	Gymnasium Christian-Ernestinum Bayreuth
Regionalsieger Jugend forscht junior Mathematik / Informatik (1. Platz)	Mathematik / Informatik	75 Euro	1 x	41	Magnus Bieswanger, 14 Jahre, 9. Klasse	"Kombifunktionen" - Gerade nochmal die Kurve gekriegt	Gymnasium Pegnitz
2. Preis Jugend forscht junior Mathematik / Informatik	Mathematik / Informatik	60 Euro	1 x	40	Erik Brämer, 13 Jahre, 8. Klasse	DG Maps	Dientzenhofer-Gymnasium Bamberg
3. Preis Jugend forscht junior Mathematik / Informatik	Mathematik / Informatik	45 Euro	1 x	-	kein 3. Platz	-	-
Regionalsieger Jugend forscht junior Physik (1. Platz)	Physik	75 Euro	1 x	51	Leo Uhl, 11 Jahre, 6. Klasse	Wie werfe ich weiter als Obelix?	Graf-Münster-Gymnasium Bayreuth
2. Preis Jugend forscht junior Physik	Physik	60 Euro	1 x	-	kein 2. Platz	-	-
3. Preis Jugend forscht junior Physik	Physik	45 Euro	1 x	48	Anika Spörrer, 12 Jahre, 7. Klasse; Laura-Mai Haushahn, 12 Jahre, 7. Klasse	Frühstücksliebe - Dem Streichverhalten auf den Kakao gegangen	Graf-Münster-Gymnasium Bayreuth
Regionalsieger Jugend forscht junior Technik (1. Platz)	Technik	75 Euro	1 x	59	Paul Leyk, 15 Jahre, 9. Klasse	Erfindung einer Technischen Innovation zur Erhöhung der Prävention vor Zeckenbissen	Johannes-Kepler-Realschule Staatliche Realschule Bayreuth II

Regionalwettbewerb "Jugend forscht" 2025

Regionalsieger Jugend forscht junior Technik (1. Platz)	Technik	75 Euro	1 x	68	Felix Schmid, 11 Jahre, 5. Klasse	Tischtennisballwerfer	Franz-Ludwig-Gymnasium Bamberg
2. Preis Jugend forscht junior Technik	Technik	60 Euro	1 x	57	Tim Schappert, 11 Jahre, 5. Klasse; Fabian Droll, 11 Jahre, 5. Klasse; David Ullmann, 10 Jahre, 5. Klasse	Cola Mentos Auto	Markgräfin Wilhelmine Gymnasium Bayreuth
3. Preis Jugend forscht junior Technik	Technik	45 Euro	1 x	69	Johannes Büttner, 10 Jahre, 5. Klasse	Wienerle außer Rand und Band	Graf-Münster-Gymnasium Bayreuth

Sonderpreise	Fachbereich	Preis	Anzahl	Stand	Preisträger	Arbeit	Schule
Sonderpreis "Umwelttechnik" (Jufo)	Biologie	75 Euro	1 x	29	Talisa Salik, 18 Jahre, 11. Klasse	Wie reagiert Gerste in hydroponischen Anbau auf klimabedingten Stress?	Caspar-Vischer-Gymnasium Kulmbach
Sonderpreis "Umwelttechnik" (Junior)	Technik	50 Euro	1 x	64	Raphael Pruchnewski, 13 Jahre, 8. Klasse; Julian Hollfelder, 12 Jahre, 6. Klasse	Mobiles Wasserkraftwerk	Steigerwaldschule Ebrach
Sonderpreis "Zerstörungsfreie Prüfung" (Jufo oder Junior)	Physik	60 Euro	1x	53	Niklas Brütting, 19 Jahre, Studium; Konstantin Heinlein, 18 Jahre, Studium	Der magnetische Skin-Effekt	Universität Bayreuth
Sonderpreis Ressourceneffizienz (Jufo oder Junior)	Chemie	75 Euro	1x	31	Josua Stern, 14 Jahre, 8. Klasse; Zsombor Gaal, 14 Jahre, 8. Klasse; Oliver Schröder, 13 Jahre, 7. Klasse	Nie wieder gute Milch wegschmeißen	Gymnasium Fränkische Schweiz Ebermannstadt

Regionalwettbewerb "Jugend forscht" 2025

Sonderpreis "Schönster Stand" (durch Teilnehmer gewählt)	Biologie	50 Euro	1 x	16	Annika Bieswanger, 12 Jahre, 6. Klasse; Nila Negi, 11 Jahre, 6. Klasse	Die Tomate - die Superpflanze für unsere Schule?	Gymnasium Pegnitz
Sonderpreis "Mit Sicherheit die Zukunft gestalten" (Jufo oder Junior)	Technik	60 Euro	1x	63	Amadeo Schiffauer, 11 Jahre, 5. Klasse; Henri Schneider, 12 Jahre, 5. Klasse; Bastian Schmitt, 12 Jahre, 5.	Messung unterschiedlicher Bremsstemperaturen mit Wärmebildkamera	Franz-Ludwig-Gymnasium Bamberg
Sonderpreis Jahresabonnement Bild der Wissenschaft (Jufo oder Junior)	Physik	Jahresabo	1x	52	Mariel Hayler, 18 Jahre, 12. Klasse; Juliana Haischberger, 18 Jahre, 12. Klasse	740mT - Die Beschleunigung von Heliumionen in Theorie und Praxis	Gymnasium Ernestinum Coburg
Sonderpreis Jahresabonnement "Natur" (Jufo oder Junior)	Physik	Jahresabo	1 x	48	Anika Spörrer, 12 Jahre, 7. Klasse; Laura-Mai Haushahn, 12 Jahre, 7. Klasse	Frühstücksiebe - Dem Streichverhalten auf den Kakao gegangen	Graf-Münster-Gymnasium Bayreuth
Sonderpres Jahresabonnement Heise Verlag	Technik	Jahresabo	1 x	73	Lea Kluge, 16 Jahre, 11. Klasse; Johannes Pittroff, 16 Jahre, 11. Klasse	Erweiterung eines Rauchmelders um einen Glycerin-Sensor	Markgraf-Georg-Friedrich-Gymnasium Kulmbach
Sonderpreis Jahresabonnement GEO (Jufo oder Junior)	Biologie	Jahresabo	1x	27	Julian Schmitt, 15 Jahre, 10. Klasse	Wärmeaustausch von Eublepharis macularius und Verhaltensbiologie von Phelsuma Klemmeri	Markgraf-Georg-Friedrich-Gymnasium Kulmbach
Sonderpreis Jahresabonnement GEOlino (nur Junior !!)	Biologie	Jahresabo	1x	19	Leon Nagengast, 13 Jahre, 7. Klasse	Knallbunt und unsichtbar - Farbwahrnehmung des menschlichen Auges	Dientzenhofer-Gymnasium Bamberg
Sonderpreis IHK für Oberfranken Bayreuth (3)	Geo- und Raumwissenschaften	Buch	1x	39	Johanna Schanz, 12 Jahre, 7. Klasse; Cosima Rösler, 13 Jahre, 7. Klasse	Was beeinflusst die Wasserdurchlässigkeit von Erde?	Gymnasium Christian-Ernestinum Bayreuth
Sonderpreis IHK für Oberfranken Bayreuth (1)	Chemie	Buch	1x	33	Hanna Panhans, 12 Jahre, 7. Klasse; Elena Leyerer, 13 Jahre, 7. Klasse	Warum ist unser Gemüse bunt?	Gymnasium Ernestinum Coburg

Regionalwettbewerb "Jugend forscht" 2025

Sonderpreis IHK für Oberfranken Bayreuth (2)	Chemie	Spiel	1x	34	Julian Schwarzbauer, 11 Jahre, 5. Klasse	Waschmittel aus der Natur	Graf-Münster-Gymnasium Bayreuth
Sonderpreis IHK für Oberfranken Bayreuth (15)	Chemie	Buch	1x	36	Svetlana Laboeva, 17 Jahre, 11. Klasse	Methoden zur Blutentfernung auf verschiedenen Textilien	Ehrenbürg-Gymnasium Forchheim
Sonderpreis IHK für Oberfranken Bayreuth (6)	Physik	Spiel	1x	49	Tom Braun, 11 Jahre, 5. Klasse; Richard Vogt, 10 Jahre, 5. Klasse; Alec Jour, 10 Jahre, 5. Klasse	Rock in the high	Markgräfin Wilhelmine Gymnasium Bayreuth
Sonderpreis IHK für Oberfranken Bayreuth (23)	Physik	Spiel	1x	50	Niels Rödel, 13 Jahre, 8. Klasse; Tim Rödel, 11 Jahre, 5. Klasse	Temperaturabhängigkeit von Permanentmagneten	Walter-Gropius-Gymnasium Selb
Sonderpreis IHK für Oberfranken Bayreuth (17)	Physik	Spiel	1x	54	Nahla Hussein, 15 Jahre, 8. Klasse	Magnetbeschleuniger	Schiller-Gymnasium Hof
Sonderpreis IHK für Oberfranken Bayreuth (21)	Technik	Spiel	1x	70	Oliver Denzler, 12 Jahre, 6. Klasse; Julius Scheffler, 11 Jahre, 6. Klasse	Würfelnwirbler	Steigerwaldschule Ebrach
Sonderpreis IHK für Oberfranken Bayreuth (14)	Biologie	Buch	1x	13	Anton Deutsch, 12 Jahre, 7. Klasse; Stefan Ungvari, 12 Jahre, 7. Klasse	Beobachtung der Lebensweise unserer Hühner	Ehrenbürg-Gymnasium Forchheim
Sonderpreis IHK für Oberfranken Bayreuth (11)	Biologie	Buch	1x	16	Annika Bieswanger, 12 Jahre, 6. Klasse; Nila Negi, 11 Jahre, 6. Klasse	Die Tomate - die Superpflanze für unsere Schule?	Gymnasium Pegnitz
Sonderpreis IHK für Oberfranken Bayreuth (19)	Biologie	Spiel	1x	14	Celine Lang, 13 Jahre, 7. Klasse; Leyna Högner, 12 Jahre, 7. Klasse; Jonathan Schmölder, 13 Jahre,	Botanikterrarium	Hochfranken-Gymnasium Naila

Regionalwettbewerb "Jugend forscht" 2025

Sonderpreis IHK für Oberfranken Bayreuth (8)	Biologie	Buch	1x	24	Denis Kolodi, 20 Jahre, 13. Klasse	Juglon als Grundlage für natürliche Antibiotika: Untersuchung der antimikrobiellen Wirkung	Staatliche Fachoberschule Bayreuth
Sonderpreis IHK für Oberfranken Bayreuth (12)	Biologie	Buch	1x	25	Luisa Gebhard, 19 Jahre, 13. Klasse	Mikroplastikbelastung und deren Auswirkungen auf die Pflanzenwelt	Staatliche Fachoberschule Bayreuth
Sonderpreis IHK für Oberfranken Bayreuth (5)	Chemie	Spiel	1x	32	Janik Asmussen, 12 Jahre, 7. Klasse	Tolle Knolle	Dientzenhofer-Gymnasium Bamberg
Sonderpreis IHK für Oberfranken Bayreuth (33)	Technik	Spiel	1x	66	Marlon Diersch, 12 Jahre, 6. Klasse; Rasmus Andersen, 12 Jahre, 6. Klasse	RM Gummibärensartierer 3001	Markgräfin Wilhelmine Gymnasium Bayreuth
Sonderpreis IHK für Oberfranken Bayreuth (24)	Technik	Spiel	1x	57	Tim Schappert, 11 Jahre, 5. Klasse; Fabian Droll, 11 Jahre, 5. Klasse; David Ullmann, 10 Jahre, 5.	Cola Mentos Auto	Markgräfin Wilhelmine Gymnasium Bayreuth
Sonderpreis IHK für Oberfranken Bayreuth (31)	Technik	Spiel	1x	68	Felix Schmid, 11 Jahre, 5. Klasse	Tischtennisballwerfer	Franz-Ludwig-Gymnasium Bamberg
Sonderpreis IHK für Oberfranken Bayreuth (32)	Technik	Spiel	1x	60	Elisa Gläser, 11 Jahre, 6. Klasse	Haustierklingel	Gymnasium Burgkunstadt
Engagierte Talentförderer		100 Euro	1x		Achim Beetz		Markgräfin-Wilhelmine-Gymnasium Bayreuth
CTS-Preis für Projektbetreuende (Vernetzungstreffen)		Lemgo	1x		Barbara Geißler		Fachoberschule Bayreuth

Regionalwettbewerb "Jugend forscht" 2025

MINTSPACE Schulpreis		Einrichtung	1x		Gymnasium Fränkische Schweiz Ebermannstadt		
Sonderpreis: Besonders erfolgreiche Schule (gestiftet von der KSB Stiftung)		500 Euro	1 x		Gymnasium Ernestinum Coburg		
Sonderpreis: Besonders erfolgreiche Schule (gestiftet von der KSB Stiftung)		500 Euro	1 x		Markgräfin-Wilhemine- Gymnasium Bayreuth		
Sonderpreis: Besonders erfolgreiche Schule (gestiftet von der KSB Stiftung)		500 Euro	1 x		Graf-Münster- Gymnasium Bayreuth		
Sonderpreis: Besonders erfolgreiche Schule (gestiftet von der KSB Stiftung)		500 Euro	1 x		Ehrenbürg-Gymnasium Forcheim		
Sonderpreis: Besonders erfolgreiche Schule (gestiftet von der KSB Stiftung)		500 Euro	1 x		Markgraf-Georg- Friedrich-Gymnasium Kulmbach		
Sonderpreis: Besonders erfolgreiche Schule (gestiftet von der KSB Stiftung)		500 Euro	1 x		Franz-Ludwig- Gymnasium Bamberg		
Sonderpreis: Besonders erfolgreiche Schule (gestiftet von der KSB Stiftung)		500 Euro	1 x		Gymnasium Pegnitz		
Sonderpreis: Besonders erfolgreiche Schule (gestiftet von der KSB Stiftung)		500 Euro	1 x		Dientzenhofer- Gymnasium Bamberg		

Regionalwettbewerb "Jugend forscht" 2025

Sonderpreis: Besonders erfolgreiche Schule (gestiftet von der KSB Stiftung)		500 Euro	1 x		Staatliche Fachoberschule Bayreuth		
Sonderpreis: Besonders erfolgreiche Schule (gestiftet von der KSB Stiftung)		500 Euro	1 x		Steigerwaldschule Staatl. Realschule Ebrach		
Sonderpreis "Nominierung zur bayerischen Forscherschule" (Stifter: Sponsorpool Bayern)					Gymnasium Ernestinum Coburg		