

Landeswettbewerbe Jugen forscht und Jugend forscht Junior 2026

Standnummer	Fachgebiet	Preis	Projekttitel	Wettbewerb/ Sparte	Teilnehmer	Ort
JRA1	Arbeitswelt	2. Preis	Level up gegen Asthma: Gamification mit HaloCat	Jugend forscht junior Sachsen	NEUBERT Hannah	Dresden
JRA2	Arbeitswelt		Schluck für Schluck zum fitten Körper und scharfen Verstand	Jugend forscht junior Sachsen	KIRMSE Nele	Leipzig
JRB1	Biologie	2. Preis	Von frisch zu Dörrobst: Einfluss von Umgebungsparametern bei der Apfeltrocknung	Jugend forscht junior Sachsen	DÜMLER Alec Anthony	Glashütte
JRM1	Mathematik/Informatik	1. Preis	Mit Kettenbruch zum Goldenen Schnitt / wandern Türme Schritt für Schritt.	Jugend forscht junior Sachsen	HÄNSEL Raphael Artan, RICHTER Josef	Zwönitz
JRM2	Mathematik/Informatik	3. Preis	Strategie trifft Kartenglück - ein Versuch, UNO zu meistern	Jugend forscht junior Sachsen	KIRMSE Nele	Leipzig
JRP1	Physik		Licht mit dem richtigen Knick - Untersuchungen zu Helligkeit von Knicklichtern	Jugend forscht junior Sachsen	JUNGNITSCH Elena	Sohland
JRT1	Technik	1. Preis	Ab welcher Temperatur kann ich meinen Tee trinken?	Jugend forscht junior Sachsen	DITTRICH Joshua	Dresden
JRT2	Technik	2. Preis	Die Roten ins Töpfchen... eine LEGO-Sortiermaschine	Jugend forscht junior Sachsen	FORDRAN Richard	Mittweida
JFA1	Arbeitswelt	3. Preis	Ein gut verständlicher Zugang zur komplexen Krankheit Endometriose	Jugend forscht Sachsen	LANGE Lisa	Chemnitz
JFA2	Arbeitswelt	1. Preis	Entwicklung eines deutschsprachigen Computerstenographiesystems	Jugend forscht Sachsen	STACH Arthur	Leipzig
JFA3	Arbeitswelt		Next Level Math! KI-gestütztes Mathematiktool zur gezielten Förderung von Kompetenzlücken	Jugend forscht Sachsen	SCHMÖLLER Alina, KROHA Leonard	Dresden
JFA4	Arbeitswelt	1. Preis	Synthetische OCR-Trainingsdaten als kostengünstige Alternative zu Hand-Labeling	Jugend forscht Sachsen	LÜTKE-ENTRUP Martin Josef	Meißen
JFB1	Biologie	2. Preis	Immunozytochemische Darstellung von CTGF auf disseminierten Tumorzellen	Jugend forscht Sachsen	MARTIN Laurin	Markkleeberg
JFB2	Biologie	1. Preis	Organ on a Leaf - Spinat goes Biotech	Jugend forscht Sachsen	REDEL Florian	Meißen
JFC1	Chemie	2. Preis	Bestimmung des Fructosegehalts in Lebensmitteln in Anbetracht der Fructoseintoleranz	Jugend forscht Sachsen	SCHMIEDER Hanna	Chemnitz
JFC2	Chemie	3. Preis	Polare Linkergruppen für besser lösliche Radioliganden	Jugend forscht Sachsen	PFEIFER Lennox	Dresden
JFG1	Geo- und Raumwissenschaften	2. Preis	Analyse der Energiefluss- und Spektralvariabilität des Blazars PKS 2155-304 (2019-2024)	Jugend forscht Sachsen	ESSEGERN Dirk	Dresden
JFG2	Geo- und Raumwissenschaften	1. Preis	Beobachtung und Untersuchung von Aurorae Boreales sowie der Sonnenatmosphäre	Jugend forscht Sachsen	EMMERICHS Sophie Lok Ying	Leipzig
JFG3	Geo- und Raumwissenschaften	3. Preis	Programm zur Erdbebenepizentrumslokalisierung	Jugend forscht Sachsen	SVOBODA Matouš	Chemnitz
JFM1	Mathematik/Informatik		GROVER-fly: Ein Sprachmodell für das Genom von Drosophila melanogaster	Jugend forscht Sachsen	LÖFFLER Kenny	Meißen
JFM2	Mathematik/Informatik	1. Preis	Klassifikation mutierter Emibetuzumab-Antikörper hinsichtlich ihrer Bindung mittels SVC	Jugend forscht Sachsen	PROBST Alexia Minou	Leipzig
JFM3	Mathematik/Informatik	3. Preis	Konvergenz von Approximationsalgorithmen für den mittleren Krümmungsfluss	Jugend forscht Sachsen	KRIEMANN Paul	Leipzig
JFM4	Mathematik/Informatik	2. Preis	Untersuchung des Aufbaus und der Funktionsweise von Parsern für mathematische Ausdrücke	Jugend forscht Sachsen	TANNEBERGER Lukas	Oberschöna
JFP1	Physik	3. Preis	Gib Gummi! - Abrieb von PVC- und Kautschukradiergummis bei unterschiedlichen Bremsarten	Jugend forscht Sachsen	RAATZ Miriam, JANOSCH Frieda	Schmiedefeld, Großharthau
JFP2	Physik	3. Preis	Invariante Mannigfaltigkeiten in nicht-integrierten Hamiltonschen Systemen	Jugend forscht Sachsen	WAGNER Fabian	Großpönsa
JFP3	Physik	2. Preis	Messer in der Spülmaschine Eine Untersuchung von Abnutzung und Abstumpfung	Jugend forscht Sachsen	GOEDEL Thomas	Chemnitz, Schönau
JFT1	Technik	3. Preis Bio	Evaluierung der Effekte von cw- & ultrakurzgepulsten Lasern am porcinen Auge	Jugend forscht Sachsen	RADDE Johannes	Leipzig
JFT2	Technik	1. Preis	Konstruktion eines Core XY gesteuerten Dosierroboter	Jugend forscht Sachsen	RANFTL Max	Dresden
JFT3	Technik	2. Preis	Konzeption einer digitalen Raumplananzeige und Umsetzung in einem Prototyp	Jugend forscht Sachsen	LORENZ Jannik	Chemnitz
JFT4	Technik	3. Preis	Smart Air - Modulare energieautarke Sensorplattform zur Lüftungssteuerung	Jugend forscht Sachsen	GLEICH Daniel	Chemnitz