

Jugend forscht Teilnehmende am Empfang des Bundeskanzlers 2026

Bundesland	Name/Alter	Projekt	Platzierung	Schule/Institution
Baden-Württemberg	Julian Scharnowski (20)	DieVaP! – Die Vakuumpinzette	Bundessieg – Preis für die beste interdisziplinäre Arbeit	Jugendforschungszentrum Heilbronn
Baden-Württemberg	Alexander Leukert (17) Leon Heinisch (18)	Dynamik zeitabhängiger Gleichgewichte im modifizierten Fünfkörperproblem	Bundessieg – 1. Preis Geo- und Raumwissenschaften	Isolde-Kurz-Gymnasium, Reutlingen
Baden-Württemberg	Noah Schittenhelm (18) Maximilian Scheible (18)	UK-LA 2: Intelligente Unkrautvernichtung	3. Preis Technik	Gymnasium Überlingen
Baden-Württemberg	Annika Obert (16)	Entwicklung eines Berliner-Weiß-Blau-Grün-Braun-Akkumulators	4. Preis Chemie	Marta Schanzenbach Gymnasium, Gengenbach
Baden-Württemberg	Johann Hoffmann (17) Till Kuhny (16)	Das verhexte Pendel – Die Physik eines Newtonschen Magnetpendels	4. Preis Physik	Hans-Thoma-Gymnasium, Lörrach
Baden-Württemberg	Dennis Schneider (19) Marah Stehle (19)	Torf ade: Damit auch die Pflanzen ein gutes Gewissen haben	5. Preis Biologie	Edith-Stein-Schule, Ravensburg
Bayern	Viyona Singh (14) Aarav Singh (14)	Peptid-Doppelgänger: Grenzen von AlphaFold3 bei der Vorhersage von Spiegelbild-Wirkstoffen	Bundessieg – Preis für eine außergewöhnliche Arbeit	GISSV German International School of Silicon Valley, Mountain View, USA
Bayern	Vincent Nack (19)	Entwicklung eines KI-basierten Systems zum Schutz vor Telefonbetrug	Bundessieg – Preis für die innovativste Arbeit	Staatliches Gymnasium Höhenkirchen-Siegertsbrunn
Bayern	Levi Jekic (16) Lennart Anritter (16) Alexander Kluge (18)	InnovAlloy DeepDive: Analyse phasenassoziierter Sprödbrüche in Bi-Sn-Zn-Al-Systemen	Bundessieg – 1. Preis Chemie	Gymnasium Neubiberg
Bayern	Malte Rauschenbach (15)	Automatisierte Übersetzung von KI-Modellen in Inferenzhardware	Bundessieg – 1. Preis Mathematik/Informatik	Franz-Marc-Gymnasium, Markt Schwaben
Bayern	Stefan Weiß (20)	Entwicklung eines "Portablen Multifunktions-Kalibrators"	Bundessieg – 1. Preis Technik	Staatliche Berufsschule I Deggendorf
Bayern	Timo Spatz (17) Sophie Slowik (16)	Eco-Electra 2.0 – Der effiziente Algenstrom	2. Preis Chemie	Hanns-Seidel-Gymnasium Hösbach
Bayern	Achilleas Sarakatsanis (18)	Entwicklung eines Initial-Conditions-Generators zur Simulation wechselwirkender Galaxien	3. Preis Geo- und Raumwissenschaften	Erasmus-Grasser-Gymnasium München

Jugend forscht Teilnehmende am Empfang des Bundeskanzlers 2026

Bundesland	Name/Alter	Projekt	Platzierung	Schule/Institution
Bremen	Jimmy-Lee Cibus (20) Daniel Hansel (20)	fahrgasthelfer.de – Verspätungsentschädigung für Zeitkarten leicht gemacht	5. Preis Arbeitswelt	Universität Bremen
Hamburg	Eva Shi (17)	Elektromagnetische Positionierung und Bewegungskontrolle	3. Preis Physik	Helene-Lange- Gymnasium, Hamburg
Hamburg	Konstantin Coridaß (17)	Verbesserung der photokatalytischen Aktivität von Titandioxid	5. Preis Chemie	Christianeum, Hamburg
Hamburg	Jonas Kubelke (16)	Virtual Sailing Coach – Automatische Analyse von Segelmanövern aus GPS-Daten	5. Preis Geo- und Raumwissen- schaften	Gymnasium Eppendorf, Hamburg
Hessen	Samuel Zeinali Yazdi (18) Noah Zeinali Yazdi (18)	SAPEC – Secure Anonymous Peer Exchange Communicator	2. Preis Mathematik/Infor- matik	Martin-Niemöller- Schule, Wiesbaden Friedrich-Ebert-Schule, Wiesbaden
Mecklenburg- Vorpommern	Georg Prudlo (17) Felix Kröger (17)	Autonomes Fliegen mit Machine Learning und LiDAR	2. Preis Technik	Innerstädtisches Gymnasium Rostock
Mecklenburg- Vorpommern	Sebastian Riemann (19)	Nichtlineare Permutationen für kryptografische Anwendungen	5. Preis Mathematik/Infor- matik	Institut für Mathematik, Universität Rostock
Nieder- sachsen	Götz Anft (19)	Feuchtigkeitsfalle im 3D- Druck: Optimierung, Kosteneffizienz, Anwenderfreundlichkeit	Bundessieg – 1. Preis Arbeitswelt	Gymnasium Am Kattenberge, Buchholz
Nieder- sachsen	Jamila-Cate Tran (20)	SGLT-2-Hemmer – Einfluss auf Nieren- und Herz-Kreislauf-Ereignisse nach Transplantation	Bundessieg – 1. Preis Biologie	Medizinische Hochschule Hannover
Nieder- sachsen	Mark-Daniel Leupold (18)	Probabilistische GAN- basierte Super- Resolution für Erdbeobachtung	2. Preis Geo- und Raumwissen- schaften	Eichendorffschule Wolfsburg
Nieder- sachsen	Ben Schüler (20) Jonas Knaup (19)	Organmassenproduktion ?! HLA-Silencing von de- und rezellularisierten Organen	3. Preis Biologie	Medizinische Hochschule Hannover
Nieder- sachsen	Claudia Gaida (16)	Entwicklung und Analyse eines morphenden Winglets für den Airbus A320neo	4. Preis Technik	Gymnasium Schillerschule Hannover
Nieder- sachsen	Dominik Kultys (16) Oleksandra Kompanets (19)	3G-Magnetix	5. Preis Physik	Hoffmann-von- Fallersleben-Schule, Braunschweig

Jugend forscht Teilnehmende am Empfang des Bundeskanzlers 2026

Bundesland	Name/Alter	Projekt	Platzierung	Schule/Institution
Nordrhein-Westfalen	Tim Kammel (18)	Wie tickt eine Sanduhr? Oder: Über die Genauigkeit von Sanduhren und deren Mechanik	Bundessieg – Preis für die originellste Arbeit	Engelbert-Kaempfer-Gymnasium, Lemgo
Nordrhein-Westfalen	Henry Theo Wittkop (17) Maximiliane Falke (18) Moritz Vogt (17)	AI Ready: Fit für die digitale Welt	2. Preis Arbeitswelt	Gymnasium Holthausen, Hattingen
Nordrhein-Westfalen	Rezan Aaron Yalçin (15)	JobBridge – die digitale Taschengeldbörse	4. Preis Arbeitswelt	Städtisches Gymnasium Rheinbach
Rheinland-Pfalz	Jakob Fuß (18)	Varianten von Serras verdrehter Ellipsenfläche	3. Preis Mathematik/Informatik	Otto-Schott-Gymnasium Mainz-Gonsenheim
Sachsen	Florian Michael Reddel (20)	Organ on a Leaf – Spinat goes Biotech	4. Preis Biologie	Sächsisches Landesgymnasium Sankt Afra zu Meißen
Sachsen-Anhalt	Zoé Leider (16) Agnesa Berisha (16) Enie Knospe (15)	Bessere Arbeitssicherheit und Ergonomie in der Gastronomie durch innovatives Kochgeschirr	3. Preis Arbeitswelt	Winckelmann-Gymnasium Stendal
Sachsen-Anhalt	Janis Rapthel (16)	Grün und günstig – Alginat als Schlüssel zur urbanen Fassadenbegrünung	4. Preis Geo- und Raumwissenschaften	Georg-Cantor-Gymnasium Halle (Saale)
Sachsen-Anhalt	Konrad Fassian (15)	Entwicklung und Optimierung eines elektrischen Linearaktuators für hohe Kräfte	5. Preis Technik	Elisabeth-Gymnasium, Halle (Saale)
Schleswig-Holstein	Vincent Habetha (17) Liam Simmons (17)	Kunststoff aus Sekundenkleber – Modifizierte Polymerisation von Ethylcyanacrylat	3. Preis Chemie	Max-Planck-Schule Kiel
Thüringen	Ben Waldmann (17)	HaloGenesis – Über die Rolle von Axionen im frühen Universum	Bundessieg – 1. Preis Physik	Ulf-Merbold-Gymnasium Greiz