## Bayerische Staatsregierung



Sie befinden sich hier: Startseite > Presse > Pressemitteilungen

## Pressemitteilungen

60 Jahre "Jugend forscht" Empfang für die Landessieger 2025 Staatsminister Dr. Herrmann: "Landessieger wird, wer das Abenteuer Forschung wirklich lebt"			
14. Mai 2025			
1.424 Teilnehmerinnen und Teilnehmer haben in diesem Jahr in Bayern ihre Projekte bei dem Wettbewerb "Jugend forscht" (für Schüler von 15 bis 21 Jahren) oder "Jugend forscht junior" (für Schüler bis 14 Jahre) angemeldet.			
Die Landessieger 2025 der Sparte "Jugend forscht" würdigte der <b>Leiter der Staatskanzlei, Staatsminister Dr. Florian Herrmann</b> , heute bei einem Empfang im Münchner Prinz-Carl-Palais: ""Jugend forscht" feiert in diesem Jahr seinen 60. Geburtstag – dieser Wettbewerb ist jedoch kein bisschen in die Jahre gekommen, ist immer noch frisch und innovativ wie zu Beginn! Die Landessieger 2025 der Sparte "Jugend forscht gehören zu Bayerns Besten! Alle haben sich mit Neugier und Leidenschaft auf das Abenteuer Forschung eingelassen. Nur mit Intelligenz, Vorbereitung, Fleiß und Durchhaltevermögen wird man Landessieger. Wir brauchen kluge Köpfe, kreative Ideen und neue technische Innovationen. Bayern ist ein Spitzenstandort für Forschung und Wissenschaft und Technologiestandort Nr. 1."			
Das sind die Preisträger "Jugend forscht" im Landeswettbewerb Bayern 2025:			

Niklas Brütting

Theoretische Beschreibung des magnetischen Skin-Effekts sowie experimentelle Bestätigung der theoretischen Vorhersagen

Gymnasium Fränkische Schweiz Ebermannstadt

Konstantin Heinlein

Sienna Drack Claire Dillmann	Nutzung von Smartphones und Consumer- Kameras, um Erdlicht ("Earthshine") zur globalen Vegetationsüberwachung heranzuziehen	Oskar-von-Miller-Gymnasium München
Dominik Mayer	Einfluss des Klimawandels auf das Auftreten seltener Singvögel auf Helgoland	Gymnasium Olching
Stefan Weiß	Entwicklung, Auslegung, Bau und Validierung einer eigenen Präzisions-Spannungsquelle	Staatliche Berufsschule 1 Deggendorf
Isabelle Tolkien	Entwicklung eines individuell angepassten KI- Modells zur Automatisierung der Analyse von Gewässerproben	Willstätter Gymnasium Nürnberg
Vincent Weigl	Klettern wie "Spider-Man" – geht das wirklich? Entwicklung eines Kletteranzugs zum Klettern an glatten sowie rauen Oberflächen basierend auf dem System industrieller Vakuumheber	Kronberg-Gymnasium Aschaffenburg
Julia Trapp	Synthese und Untersuchung biomimetischer Nicotinamide als Energiespeicher	Ernst-Reisinger-Gymnasium, Schondorf am Ammersee
Leonie Weiß	Optimierung von Baustellenampeln durch KI- basierte Steuerung & Objekterkennung	StMarien-Gymnasium der Schulstiftung der Diözese Regensburg
Elisabeth Fischermann Tom Kreßbach	Bau einer essbaren Batterie für nichtinvasive Diagnoseverfahren mit eigenem Design und höherem Energiepotenzial	Julius-Echter-Gymnasium Elsenfeld

Neuentwicklung eines Solarkorbs durch Entwicklung eines Panels für die mobile Anwendung auf dem Fahrrad

Clara Hoppach

Riemenschneider-Gymnasium Würzburg

Den Sonderpreis der Bayerischen Staatsministerin für Unterricht und Kultus für das beste interdisziplinäre Projekt erhielt Vincent Engelbrecht vom Katharinen-Gymnasium Ingolstadt. Er entwickelte eine Software für ein "Zoo Wasserstern Management System", die wesentliche Aufgaben der Zooverwaltung (elektronische Steuerung sowie Datenmanagement) in einem Tool vereint.

Vom 29. Mai bis 1. Juni 2025 präsentieren die Landessieger ihre Projekte beim Bundesfinale in Hamburg. **Staatsminister Dr. Herrmann**: "Ein großes Dankeschön an diejenigen, die "Jugend forscht" seit Jahren begleiten – die Ehrenamtlichen, die Wettbewerbsleiterinnen und Wettbewerbsleiter, die Jurymitglieder und natürlich an die Projektbetreuerinnen und betreuer und die Eltern! Allen Landessiegerinnen und Landessiegern wünsche ich beim Bundesfinale in Hamburg viel Erfolg. Ich bin mir sicher, dass Ihr Bayern würdig vertretet!"

Patenunternehmen des Landeswettbewerbs der Sparte "Jugend forscht" ist in diesem Jahr die Firma WIKA (Klingenberg am Main).

Bilder von dem Termin können unter www.bayern.de heruntergeladen oder bei pressebild@stk.bayern.de angefordert werden.

Inhalt Datenschutz Impressum Barrierefreiheit

