



Bayer AG
Communications
51368 Leverkusen
Deutschland
Tel. +49 214 30-1
www.bayer.com/de/medien

Presse-Information

60. Landeswettbewerb „Jugend forscht“ bei Bayer:

Jury verkündet die Siegerinnen und Sieger aus Nordrhein-Westfalen

Feierliche Auszeichnung des wissenschaftlichen Nachwuchses in Leverkusen

Leverkusen, 3. April 2025 – Die Gewinnerinnen und Gewinner des NRW-Landeswettbewerbs „Jugend forscht“ wurden heute beim Gründungspaten Bayer AG im Rahmen einer Feierstunde in Leverkusen ausgezeichnet.

„Die Jugendlichen haben fantastische Arbeiten präsentiert und Initiative, Kreativität und Ausdauer bewiesen. Wir gratulieren allen Teilnehmerinnen und Teilnehmern und sind sehr stolz darauf, auch im 60. Jubiläumsjahr als Patenunternehmen einen wichtigen Beitrag zur Förderung des wissenschaftlichen Nachwuchses zu leisten“, freute sich die Patenbeauftragte der Bayer AG Sabine Timmermann. Der Wettbewerb stand unter der Schirmherrschaft von Dorothee Feller, Ministerin für Schule und Bildung des Landes Nordrhein-Westfalen. Das diesjährige Motto „Macht aus Fragen Antworten“ hatten 79 Teilnehmerinnen und Teilnehmer im Alter von 15 bis 22 Jahren umgesetzt.

In sieben Fachgebieten waren 48 spannende Projekte an den Start gegangen, wobei der Bereich Technik mit 13 Arbeiten am stärksten vertreten war, gefolgt von der Biologie mit neun Beiträgen. In den Fachgebieten Arbeitswelt und Mathematik/Informatik kämpften je sechs Projekte um eine Platzierung, in der Chemie und den Geo- und Raumwissenschaften je fünf und in der Physik vier. Die Erstplatzierten erhielten nun von der Jury das Ticket für den Bundeswettbewerb vom 29. Mai bis 1. Juni 2025 in Hamburg:

Arbeitswelt

Laura Nicolaus

Gymnasium Fabritianum, Krefeld

„Unisex ist Out – Die Schutzweste für Frauen“

Biologie

Lotta Pauline Flühe, Sophie Klara Michelle Schubert, Ben Eric Wagner

Annette-von-Droste-Hülshoff-Gymnasium Münster

„Pollenanalyse mithilfe von KI: Ein alternativer Ansatz zur PA-Analytik in Honig“

Chemie

Julius Rüdiger, Noah Krüger

Marienschule der Ursulinen, Bielefeld

„Natrium statt Lithium – Eine geeignete Alternative?“

Geo- und Raumwissenschaften

Joan Alcaide Nuñez

Deutsche Schule Barcelona, Spanien

„Kosmologische Entfernungsberechnung mit Supernova“

sowie

Emily Hein

Franken-Gymnasium, Zülpich

„Nachweis heißer Jupiter und eines erdgroßen Exoplaneten in der habitablen Zone“

Mathematik/Informatik

Simon Neuenhausen

Alexander-von-Humboldt-Gymnasium, Neuss

„Open Source WLAN auf dem ESP32“

Physik

Stella Isabel Sipeki

Deutsche Schule Budapest – Thomas Mann Gymnasium (Ungarn)

„Lato Lato – Physik eines Kinderspielzeugs“

Technik

Felix Gross, Fiete Kloppenborg

Marienschule der Ursulinen, Bielefeld

„AutoMateChess“

sowie

Ninib Hanna

Ratsgymnasium Rheda-Wiedenbrück

„Messplattform zur drahtlosen Erfassung, Verwaltung und Visualisierung von Umweltdaten“

Im Rahmen des Sonderpreises zeichnete die Bayer AG Mariia Pravoslavna vom Gymnasium Antonianum Geseke für den „CarrotCultivator“ aus dem Fachgebiet Mathematik/Informatik aus.

Über Bayer

Bayer ist ein weltweit tätiges Unternehmen mit Kernkompetenzen in den Life-Science-Bereichen Gesundheit und Ernährung. Getreu seiner Mission „Health for all, Hunger for none“ möchte das Unternehmen mit seinen Produkten und Dienstleistungen Menschen nützen und die Umwelt schonen – indem es zur Lösung grundlegender Herausforderungen einer stetig wachsenden und alternden Weltbevölkerung beiträgt. Bayer verpflichtet sich dazu, mit seinen Geschäften einen wesentlichen Beitrag zur nachhaltigen Entwicklung zu leisten. Gleichzeitig will der Konzern seine Ertragskraft steigern sowie Werte durch Innovation und Wachstum schaffen. Die Marke Bayer steht weltweit für Vertrauen, Zuverlässigkeit und Qualität. Im Geschäftsjahr 2024 erzielte der Konzern mit rund 93.000 Beschäftigten einen Umsatz von 46,6 Milliarden Euro. Die Ausgaben für Forschung und Entwicklung beliefen sich auf 6,2 Milliarden Euro. Weitere Informationen sind im Internet zu finden unter www.bayer.com/de.

Hinweis an die Redaktionen:

In der digitalen Pressemappe finden Sie die Projektbeschreibungen und Fotos aller Arbeitsgruppen sowie ab 16.30 Uhr auch alle Platzierungen und Sonderpreise:

<https://www.bayer.com/media/60-landeswettbewerb-jugend-forscht-nrw/>

Weitere Impressionen zum Landeswettbewerb gibt es unter

<https://www.bayer.com/de/gesellschaftliches-engagement/jugend-forscht-2025>

Kontakt für Medien:

Sabine Timmermann, Tel. +49 175 30 70 285

E-Mail: sabine.timmermann@bayer.com

Mehr Informationen finden Sie unter www.bayer.com/de.

sti (2025-0071)

Zukunftsgerichtete Aussagen

Diese Presse-Information kann bestimmte in die Zukunft gerichtete Aussagen enthalten, die auf den gegenwärtigen Annahmen und Prognosen der Unternehmensleitung von Bayer beruhen. Verschiedene bekannte wie auch unbekannte Risiken, Ungewissheiten und andere Faktoren können dazu führen, dass die tatsächlichen Ergebnisse, die Finanzlage, die Entwicklung oder die Performance der Gesellschaft wesentlich von den hier gegebenen Einschätzungen abweichen. Diese Faktoren schließen diejenigen ein, die Bayer in veröffentlichten Berichten beschrieben hat. Diese Berichte stehen auf der Bayer-Website www.bayer.com/de zur Verfügung. Die Gesellschaft übernimmt keinerlei Verpflichtung, solche zukunftsgerichteten Aussagen fortzuschreiben und an zukünftige Ereignisse oder Entwicklungen anzupassen.