

## PRESSEEINLADUNG

Hamburg/Bremen, 3. Mai 2023

### **Jugend forscht Bundesfinale 2023 mit Deutschlands besten Jungforscherinnen und Jungforschern**

#### **58. Bundeswettbewerb vom 18. bis 21. Mai 2023 bei den Unternehmensverbänden im Lande Bremen e. V.**

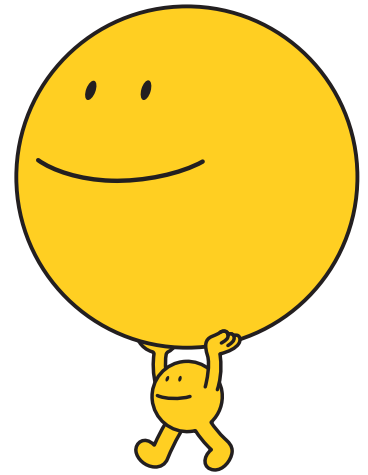
Am Donnerstag, dem 18. Mai 2023, startet in Bremen das Gipfeltreffen der besten Jungforscherinnen und Jungforscher Deutschlands. Beim 58. Bundeswettbewerb von Jugend forscht präsentieren 173 junge MINT-Talente in der ÖVB-Arena insgesamt 108 herausragende Forschungsprojekte. Die Nachwuchswissenschaftlerinnen und Nachwuchswissenschaftler haben sich durch ihren Landessieg für das diesjährige Bundesfinale qualifiziert. An der aktuellen Runde von Deutschlands bekanntestem Nachwuchswettbewerb beteiligten sich unter dem Motto „Mach Ideen groß!“ bundesweit 9 386 Kinder und Jugendliche mit 5 156 Projekten.

Die Unternehmensverbände im Lande Bremen e. V. als Bundespatre 2023 und die Stiftung Jugend forscht e. V. laden Sie als Vertreterinnen und Vertreter der Medien sehr herzlich zum diesjährigen Bundesfinale ein. Wir freuen uns, wenn Sie sich in Bremen persönlich ein Bild vom großen Potenzial des deutschen Forschungsnachwuchses machen.

Seien Sie unser Gast und informieren Sie sich in der Wettbewerbsausstellung über einfallsreiche und spannende Projekte in den Fachgebieten Arbeitswelt, Biologie, Chemie, Geo- und Raumwissenschaften, Mathematik/Informatik, Physik sowie Technik. Zu sehen ist dort beispielsweise ein innovatives System, mit dem sich Lithium-Ionen-Akkus von E-Autos im Brandfall besser kühlen lassen. Dadurch wird ein erneutes Aufblühen des Feuers verhindert, was die Arbeit der Löschkräfte erleichtert. Einem Jungforscher gelang es nach zwei Jahren Suche, die Existenz der in Deutschland lange als ausgestorben geltenden Alpenfledermaus im Dreiländereck nachzuweisen. Dazu wertete er unter anderem knapp 20 000 Ortungsrufe von Fledermäusen aus. An den Start geht auch ein Team, das eine Software zur Simulation von Starkregenereignissen entwickelte. Auf Basis digitaler Geländemodelle lässt sich damit ermitteln, welchen Weg sich das Wasser sucht, wo es sich staut und an welchen Stellen Überschwemmungen drohen. Zu bestaunen gibt es in Bremen zudem eine Alternative zu tierischem Leder. Das feste und zugleich weiche Material besteht aus Kartoffelstärke, Glycerin und Apfelpektin, einem Abfallprodukt der Saftherstellung. Es ist umwelt-schonend in der Herstellung und nach Gebrauch biologisch abbaubar.

Die Siegerinnen, Sieger und Platzierten des Bundesfinales werden am Sonntag, dem 21. Mai, um 11:00 Uhr ausgezeichnet. Bei der Siegerehrung in der ÖVB-Arena in Bremen anwesend sind Bettina Stark-Watzinger, Bundesministerin für Bildung und Forschung, Dr. Andreas Bovenschulte, Bürgermeister und Präsident des Senats der Freien Hansestadt Bremen, und Lutz Oelsner, Präsident der Unternehmensverbände im Lande Bremen e. V., sowie weitere Ehrengäste.

Bei der Sonderpreisverleihung am Vorabend, dem 20. Mai, ab 18:30 Uhr in der Energieleitzentrale BLG-Forum & Generatorenhalle in Bremen überreichen Vertreterinnen



**Mach Ideen groß!**

#### **58. Bundeswettbewerb Jugend forscht**

18. bis 21. Mai 2023 in Bremen

**jugend**  **forscht**

#### **Bundeswettbewerbsleitung**

Stiftung Jugend forscht e. V.  
Baumwall 3 | 20459 Hamburg  
040 374709-0  
info@jugend-forscht.de  
www.jugend-forscht.de

 **Die Arbeitgeber.**  
DIE UNTERNEHMENSVERBÄNDE  
IM LANDE BREMEN E. V.

#### **Bundespateninstitution**

Die Unternehmensverbände  
im Lande Bremen e. V.  
Schillerstraße 10 | 28195 Bremen  
0421 36802-0  
info@uvhb.de | www.uvhb.de

und Vertreter von Ministerien, Stiftungen und Wissenschaftsorganisationen zahlreiche hochwertige Geld- und Sachpreise.

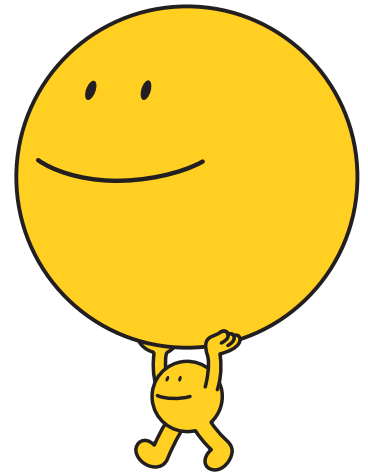
Das Presseprogramm des 58. Bundesfinales erhalten Sie in der Anlage. Unter <https://www.fairorg.de/JugendForscht/portal/nomi.cfm/BUWE23/?id=presse23> können Sie sich ab heute online akkreditieren.

Die Forschungsprojekte aller Bundesfinalistinnen und Bundesfinalisten finden Sie unter [www.jugend-forscht.de/projekt Datenbank](http://www.jugend-forscht.de/projekt Datenbank). Ab Sonntag, dem 21. Mai sind dort auch Fotos aller Teilnehmenden in druckfähiger Auflösung erhältlich. Während der Wettbewerbsveranstaltung können Sie sich zudem in der virtuellen Wettbewerbsausstellung unter [www.jugend-forscht.de](http://www.jugend-forscht.de) über die Projekte informieren.

### Pressekontakte:

Stiftung Jugend forscht e. V.  
Dr. Daniel Giese  
Baumwall 3  
20459 Hamburg  
Telefon 040 374709-40  
[presse@jugend-forscht.de](mailto:presse@jugend-forscht.de)  
[www.jugend-forscht.de](http://www.jugend-forscht.de)

Die Unternehmensverbände im Lande Bremen e. V.  
Cornelius Neumann-Redlin  
Schillerstraße 10  
28195 Bremen  
Telefon 0421 36802-33  
[cneumann@uvhb.de](mailto:cneumann@uvhb.de)  
[www.uvhb.de](http://www.uvhb.de)



**Mach Ideen groß!**

### Stiftung Jugend forscht e. V.

Jugend forscht ist Deutschlands bekanntester Nachwuchswettbewerb und eine gemeinsame Initiative von Bund, Ländern, stern, Wirtschaft, Wissenschaft und Schulen. Bundesweit führt Jugend forscht jedes Jahr mehr als 120 Wettbewerbe durch, um junge Menschen für Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik (MINT) zu interessieren, Talente frühzeitig zu entdecken und sie gezielt zu fördern. Jugend forscht richtet sich an Kinder und Jugendliche bis 21 Jahre. Die Teilnehmerinnen und Teilnehmer suchen sich selbst eine Fragestellung, die sie mit naturwissenschaftlichen, technischen oder mathematischen Methoden bearbeiten. Pro Runde werden Geld- und Sachpreise im Wert von mehr als einer Million Euro vergeben. Das Jugend forscht Netzwerk mit rund 250 Partnern ist die größte öffentlich-private Partnerschaft ihrer Art in Deutschland. Mehr als 5 000 Lehrkräfte unterstützen Jugend forscht ehrenamtlich als Projektbetreuende und Wettbewerbsleitungen, über 3 000 Fach- und Hochschullehrkräfte sowie Expertinnen und Experten aus der Wirtschaft engagieren sich in den Jurys.

### Die Unternehmensverbände im Lande Bremen e. V.

Die Unternehmensverbände im Lande Bremen e. V. sind die Vertretung der Arbeitgeber in Bremen und Bremerhaven. Als Spitzenorganisation der Arbeitgeber- und Wirtschaftsverbände zählen die Unternehmensverbände derzeit 23 Mitgliedsverbände. Vertreten sind Industrie, Handel, Handwerk, Banken, Versicherungen und weitere Dienstleistungen. Damit sind die Unternehmensverbände eine zentrale wirtschafts- und sozialpolitische Interessensvertretung der landbremischen Wirtschaft. In der öffentlichen Diskussion vertreten die Unternehmensverbände die Interessen der Unternehmerinnen und Unternehmer des Bundeslandes. Sie sind Gesprächspartner für Politik und Verwaltung und bringen den Sachverstand der Arbeitgeber in die politischen Entscheidungsprozesse ein.

### 58. Bundeswettbewerb Jugend forscht

18. bis 21. Mai 2023 in Bremen

**jugend**  **forscht**

**Bundeswettbewerbsleitung**  
Stiftung Jugend forscht e. V.  
Baumwall 3 | 20459 Hamburg  
040 374709-0  
[info@jugend-forscht.de](mailto:info@jugend-forscht.de)  
[www.jugend-forscht.de](http://www.jugend-forscht.de)

 **Die Arbeitgeber.**  
**DIE UNTERNEHMENSVERBÄNDE  
IM LANDE BREMEN E. V.**

**Bundespateninstitution**  
Die Unternehmensverbände  
im Lande Bremen e. V.  
Schillerstraße 10 | 28195 Bremen  
0421 36802-0  
[info@uvhb.de](mailto:info@uvhb.de) | [www.uvhb.de](http://www.uvhb.de)