

Siegerliste

Stand: 9 **Kohlenstoffdioxid-Reduktion durch Chlorella-Alginat-Kügelchen**
Schüler experimentieren, Biologie

Claire Greyling (13) Bad Lippspringe Pelizaeus-Gymnasium Paderborn,
Paderborn

Projektbetreuung: Herr Fischer, Frau Schröder
Erarbeitungsort: Pelizaeus-Gymnasium Paderborn, Paderborn

**1. Preis (75 €, Preisstifter: Helmholtz-Gemeinschaft Deutscher
Forschungszentren)**

**Sonderpreis Energiewende & Klimaschutz (75 €, Preisstifter:
Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz)**

**Sonderpreis Umwelttechnik (50 €, Preisstifter: Deutsche Bundesstiftung
Umwelt)**

Sonderpreis Umwelt (75 €, Preisstifter: LANUV)

Stand: 15 **KÖNNEN NEUE BAUSTOFFE AUS PILZMYZELIEN LEBEN RETTEN?**
Jugend forscht, Biologie

Lukas Solzbach (15) Altenbeken Gymnasium St. Xaver,
Bad Driburg

Projektbetreuung: Herr Speer
Erarbeitungsort: Gymnasium St. Xaver, Bad Driburg

**1. Preis (75 €, Preisstifter: Helmholtz-Gemeinschaft Deutscher
Forschungszentren)**

**Sonderpreis Ressourceneffizienz (75 €, Preisstifter: Bundesministerium für
Umwelt, Naturschutz, nukleare Sicherheit und Verbraucherschutz)**

**Sonderpreis Umwelttechnik (75 €, Preisstifter: Deutsche Bundesstiftung
Umwelt)**

Sonderpreis Umwelt (75 €, Preisstifter: LANUV)

Wettbewerb: Paderborn 2024, am 29. Februar 2024

Siegerliste

Stand: 28 **Schraub-O-Bot**
Schüler experimentieren, Technik

Lea Schmalenströer (14)	Paderborn	Theodorianum, Paderborn
-------------------------	-----------	----------------------------

Projektbetreuung: Frau Löhr, Herr Schmalenströer
Erarbeitungsort: Privat/zu Hause

1. Preis (75 €, Preisstifter: VDI e. V.)

Sonderpreis ProMINT® (75 €, Preisstifter: dSPACE GmbH, Paderborn)

**Sonderpreis Mathematik/Informatik des bib International College (75 €
sowie Teilnahme an zwei Ferien-Workshops des bib International College,
Preisstifter: bib International College)**

Stand: 22 **Auf die Kugel, fertig, los!**
Schüler experimentieren, Physik

Jonah Schwarze (12)	Salzkotten	Antonianum, Geseke
Vincent Ilgner (12)	Salzkotten	Antonianum, Geseke
Felix Müller (12)	Geseke	Antonianum, Geseke

Projektbetreuung: Frau Winzenick, Herr Mahrt
Erarbeitungsort: Antonianum, Geseke

2. Preis (60 €, Preisstifter: Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e. V.)

**Sonderpreis plusMINT für Kreativität in der Physik (75 €, Preisstifter:
Verein zur MINT-Talentförderung e. V. in Kooperation mit der Wilhelm und
Else Heraeus-Stiftung)**

Wettbewerb: Paderborn 2024, am 29. Februar 2024

Siegerliste

Stand: 25 **Bee Mars Rover**
Schüler experimentieren, Technik

Marlene Holletzek (10)	Höxter	König-Wilhelm-Gymnasium Höxter, Höxter
Josefine Rabcenko (11)	Höxter	König-Wilhelm-Gymnasium Höxter, Höxter
Elina Klimmer (10)	Höxter	König-Wilhelm-Gymnasium Höxter, Höxter

Projektbetreuung: Herr Kaup
Erarbeitungsort: König-Wilhelm-Gymnasium Höxter, Höxter

2. Preis (60 €, Preisstifter: VDI e. V.)

**Sonderpreis bild der wissenschaft Jahresabonnement (Jahresabonnement,
Preisstifter: Konradin-Verlag und Stiftung Jugend forscht e. V.)**

**Sonderpreis bild der wissenschaft Jahresabonnement gestiftet durch das
HNF (Zeitschrift, Preisstifter: HNF)**

Stand: 13 **Belasten Arzneimittelreste im Grundwasser die Umwelt?**
Jugend forscht, Biologie

Luca Fritzen (18)	Bad Driburg	Gymnasium St.Xaver, Bad Driburg
-------------------	-------------	------------------------------------

Projektbetreuung: Herr Speer
Erarbeitungsort: Gymnasium St. Xaver, Bad Driburg

2. Preis (60 €, Preisstifter: Helmholtz-Gemeinschaft Deutscher Forschungszentren)

**Sonderpreis Ressource Wasser (Karten für die Terra Wortmann Open
(Tennis-Turnier), Preisstifter: Firma Gehring-Bunte Getränke)**

Wettbewerb: Paderborn 2024, am 29. Februar 2024

Siegerliste

Stand: 8 **Dem Fell auf der Spur – mikroskopische Analyse von Tierhaaren**
Schüler experimentieren, Biologie

Jella Freytag (10)	Höxter	König-Wilhelm-Gymnasium Höxter, Höxter
Lina Homburg (10)	Höxter	König-Wilhelm-Gymnasium Höxter, Höxter

Projektbetreuung: Herr Kaup
Erarbeitungsort: König-Wilhelm-Gymnasium Höxter, Höxter

**2. Preis (60 €, Preisstifter: Helmholtz-Gemeinschaft Deutscher
Forschungszentren)**

Stand: 24 **Plant Panels - Photovoltaik auf Basis eines Fluids**
Jugend forscht, Physik

Hanno Wrenger (17)	Boffzen	Gymnasium Brede, Brakel
--------------------	---------	----------------------------

Projektbetreuung: Herr Wrenger, Frau Tewes
Erarbeitungsort: Privat/zu Hause

**2. Preis (60 €, Preisstifter: Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der
Wissenschaften e. V.)**

**Sonderpreis ProMINT® (Gutschein für eine Elektronik- oder
Experimentierkiste, Preisstifter: dSPACE GmbH, Paderborn)**

Preis der Jugendjury (, Preisstifter: HNF)

**Sonderpreis ct - Magazin für Computertechnik Jahresabonnement gestiftet
durch das HNF (Zeitschriftenabonnement, Preisstifter: HNF)**

Siegerliste

Stand: 20 **Der etwas andere Weg Papier zu recyceln**
Jugend forscht, Chemie

Eric Vus (17)	Paderborn	Goerdeler-Gymnasium, Paderborn
Julius Beckers (16)	Paderborn	Goerdeler-Gymnasium, Paderborn

Projektbetreuung: Herr Michel
Erarbeitungsort: Goerdeler-Gymnasium, Paderborn

3. Preis (45 €, Preisstifter: Fonds der Chemischen Industrie im Verband der Chemischen Industrie e. V.)

**Sonderpreis Nachwachsende Rohstoffe (75 €, Preisstifter:
Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft und Fachagentur
für Nachwachsende Rohstoffe e. V.)**

Stand: 14 **Inwiefern verändert Schlafmangel die Konzentrationsfähigkeit?**
Jugend forscht, Biologie

Stella Schicht (17)	Beverungen	Städtisches Gymnasium Beverungen, Beverungen
Mia Marx (16)	Lauenförde	Städtisches Gymnasium Beverungen, Beverungen

Projektbetreuung: Herr Nauendorf, Herr Wüsthoff
Erarbeitungsort: Städtisches Gymnasium Beverungen, Beverungen

**3. Preis (45 €, Preisstifter: Helmholtz-Gemeinschaft Deutscher
Forschungszentren)**

Wettbewerb: Paderborn 2024, am 29. Februar 2024

Siegerliste

Stand: 7 **Unfälle vermeiden per Knopfdruck**
Jugend forscht, Arbeitswelt

Cilian Wolff (18)	Lippstadt	ThyssenKrupp Rothe Erde GmbH, Lippstadt
Marcel Eckey (18)	Lippstadt	ThyssenKrupp Rothe Erde GmbH, Lippstadt
John Rimmer (18)	Lippstadt	ThyssenKrupp Rothe Erde GmbH, Lippstadt

Projektbetreuung: Herr Deutsch
Erarbeitungsort: ThyssenKrupp Rothe Erde GmbH, Lippstadt

3. Preis (45 €, Preisstifter: Bundesministerium für Arbeit und Soziales)

Stand: 12 **Wie funktionieren verschiedene Dünger bei Kressesamen?**
Schüler experimentieren, Biologie

Vincent Vollmer (12)	Lippstadt	Marienschule, Lippstadt
Emma Klee (12)	Lippstadt	Marienschule, Lippstadt

Projektbetreuung: Herr Winckler
Erarbeitungsort: Marienschule, Lippstadt

3. Preis (45 €, Preisstifter: Helmholtz-Gemeinschaft Deutscher Forschungszentren)

Siegerliste

Stand: 1 **Die Folie von Morgen**
Schüler experimentieren, Arbeitswelt

Antonia Carlotta Garle (13)	Rheda-Wiedenbrück	Ratsgymnasium Rheda-Wiedenbrück, Rheda-Wiedenbrück
Julia Keßler (11)	Rheda-Wiedenbrück	Ratsgymnasium Rheda-Wiedenbrück, Rheda-Wiedenbrück

Projektbetreuung: Frau Schalück
Erarbeitungsort: Ratsgymnasium Rheda-Wiedenbrück, Rheda-Wiedenbrück

Preis der Jugendjury (, Preisstifter: HNF)

Stand: 4 **FFS - fast fixing system**
Jugend forscht, Arbeitswelt

Leonardo Wesendahl Velazquez (17)	Rheine	Berufskolleg Rheine des Kreises Steinfurt, Rheine
Marten Othman (18)	Rheine	Berufskolleg Rheine des Kreises Steinfurt, Rheine

Projektbetreuung: Herr Sommer, Herr Hoof
Erarbeitungsort: Berufskolleg Rheine des Kreises Steinfurt, Rheine

**Sonderpreis Make Jahresabonnement (Jahresabonnement, Preisstifter:
Heise Medien GmbH & Co. KG)**

**Sonderpreis Make – Kreativ mit Technik Jahresabonnement gestiftet durch
das HNF (Jahresabonnement Zeitschrift, Preisstifter: HNF)**

Siegerliste

Stand: 27 **Hologrammprojektor**
Schüler experimentieren, Technik

Emilyna Hadasch (13)	Paderborn	Pelizaeus-Gymnasium Paderborn, Paderborn
Maria Bespalova (13)	Paderborn	Pelizaeus-Gymnasium Paderborn, Paderborn

Projektbetreuung: Herr Fischer, Herr Eckel
Erarbeitungsort: Pelizaeus-Gymnasium Paderborn, Paderborn

Waldeyer-Preis (Gutschein, Preisstifter: Kreis Paderborn)

Stand: 18 **Misch- & Färbeversuche mit Flüssigkeiten und Öl**
Schüler experimentieren, Chemie

Jano van der Velden (10)	Geseke	Gymnasium Antonianum Geseke, Geseke
Johann Asseburg (11)	Geseke	Gymnasium Antonianum Geseke, Geseke

Projektbetreuung: Frau Winzenick
Erarbeitungsort: Gymnasium Antonianum Geseke, Geseke

Sonderpreis GEOLino Jahresabonnement (Jahresabonnement, Preisstifter: GEO)

Sonderpreis GEOLino Jahresabonnement gestiftet durch das HNF
(Zeitschrift, Preisstifter: HNF)

Siegerliste

Stand: 16 **Unter welchen Bedingungen produzieren Moose verstärkt Säure?**
 Jugend forscht, Biologie

Marleen Röring (15)	Rüthen	Friedrich-Spee-Gymnasium Rüthen, Rüthen
Sophia Cramer (14)	Rüthen - Kallenhardt	Friedrich-Spee-Gymnasium Rüthen, Rüthen

Projektbetreuung:
 Erarbeitungsort: Friedrich-Spee-Gymnasium Rüthen, Rüthen

**Sonderpreis natur Jahresabonnement (Jahresabonnement, Preisstifter:
 Konradin-Verlag und Stiftung Jugend forscht e. V.)**

**Sonderpreis natur Jahresabonnement gestiftet durch das HNF (Zeitschrift,
 Preisstifter: HNF)**

Stand: 17 **Verhindert Moos die Verbreitung/Fortpflanzung anderer Pflanzen?**
 Jugend forscht, Biologie

Luise Kellermann (14)	Rüthen Kallenhardt	Friedrich-Spee-Gymnasium Rüthen, Rüthen
Flora Hage (15)	Rüthen Hemmern	Friedrich-Spee-Gymnasium Rüthen, Rüthen
Lenja Holling (15)	Rüthen Hoinkhausen	Friedrich-Spee-Gymnasium Rüthen, Rüthen

Projektbetreuung: Frau Warnecke-Tillmann
 Erarbeitungsort: Friedrich-Spee-Gymnasium Rüthen, Rüthen

Sonderpreis GEO Jahresabonnement (Jahresabonnement, Preisstifter: GEO)

**Sonderpreis GEO Jahresabonnement gestiftet durch das HNF (Zeitschrift,
 Preisstifter: HNF)**

Wettbewerb: Paderborn 2024, am 29. Februar 2024

Siegerliste

Stand: 3 **Wie bleibt das Badewasser am längsten warm?**
Schüler experimentieren, Arbeitswelt

Johanna Große-Bölting (12)	Brakel	Schulen der Brede, Brakel
Vincent Albrecht (12)	Brakel	Schulen der Brede, Brakel
Lena Lausberg (13)	Brakel	Schulen der Brede, Brakel

Projektbetreuung: Frau Jek, Frau Niemann
Erarbeitungsort: Gymnasium Brede, Brakel

Sonderpreis der Event-Physik „Unterhaltsame Wissenschaft“ (50,- € plus Besuch in der Universität und auf Wunsch Mitwirkung in einer der Shows, bei der das eigene Experiment vorgestellt werden kann, Preisstifter: Event-Physik der Universität Paderborn)

Benedikt Speer
Gymnasium St. Xaver, Bad Driburg

Sonderpreis Einladung zum Vernetzungstreffen für Projektbetreuende (Einladung zum Vernetzungstreffen, Preisstifter: CTS Gruppen- und Studienreisen GmbH)

Wettbewerb: Paderborn 2024, am 29. Februar 2024

Siegerliste

Christian Kaup
König-Wilhelm-Gymnasium Höxter, Höxter

Sonderpreis für engagierte Talentförderung (100 €, Preisstifter: Heinz und Gisela Friederichs Stiftung)

Pelizaeus-Gymnasium Paderborn, Paderborn

MINTSPACE-Schulpreis (Experimentiertableau, Preisstifter: Hohenloher Schuleinrichtungen)
