

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: S6

Trackey

Schüler experimentieren, Arbeitswelt

Vishnuvardhan Viswanathan (14)	Rheine	Berufskolleg Rheine des Kreises Steinfurt, Rheine
-----------------------------------	--------	---

Projektbetreuung: Herr Sommer

Erarbeitungsort: Berufskolleg Rheine des Kreises Steinfurt, Rheine

1. Preis (75 €, Preisstifter: Bundesministerium für Arbeit und Soziales)

Stand: S5

Modulare Origamibox

Schüler experimentieren, Arbeitswelt

Lennox Tessmer (13)	Sprockhövel	Gymnasium Holthausen, Hattingen
Nick Leon Augustin (13)	Hattingen	Gymnasium Holthausen, Hattingen

Projektbetreuung: Frau Schmidtseifer-Sürig

Erarbeitungsort: Gymnasium Holthausen, Hattingen

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

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: S1

Shoppen.Einfach.Erleben

Schüler experimentieren, Arbeitswelt

Phil Biskup (13)	Hattingen- Welper	Gymnasium Holthausen, Hattingen
Niklas Kaiser (13)	Hattingen- Welper	Gymnasium Holthausen, Hattingen

Projektbetreuung: Frau Schmidtseifer-Sürig
Erarbeitungsort: Gymnasium Holthausen, Hattingen

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

Stand: S7

Fanglern Hilfe (Kletthandschuh)

Schüler experimentieren, Arbeitswelt

Nico Alexander Cetto (12)	Hattingen	Gymnasium Holthausen, Hattingen
Constantin Unterberg (12)	Hattingen	Gymnasium Holthausen, Hattingen

Projektbetreuung: Frau Ricke, Frau Schmidtseifer-Sürig
Erarbeitungsort: Gymnasium Holthausen, Hattingen

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: S8

How to learn with fun (for kids)

Schüler experimentieren, Arbeitswelt

Lukas Bäumer (13)	Sprockhövel	Gymnasium Holthausen, Hattingen
Ben Scherff (13)	Hattingen	Gymnasium Holthausen, Hattingen
Ben Flockenhaus (14)	Sprockhövel	Gymnasium Holthausen, Hattingen

Projektbetreuung: Frau Schmidtseifer-Sürig
Erarbeitungsort: Gymnasium Holthausen, Hattingen

Stand: S2

Pferderückenschoner

Schüler experimentieren, Arbeitswelt

Lilith Meier (13)	Hattingen	Gymnasium Holthausen, Hattingen
Sarah Strecker (12)	Hattingen	Gymnasium Holthausen, Hattingen
Amelie Schwabe (13)	Hattingen	Gymnasium Holthausen, Hattingen

Projektbetreuung: Frau Ricke, Frau Schmidtseifer-Sürig
Erarbeitungsort: Gymnasium Holthausen, Hattingen

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: S4

PowerPlant Sauce

Schüler experimentieren, Arbeitswelt

Robin Werner (13)

Hattingen

Gymnasium Holthausen,
Hattingen

Projektbetreuung: Frau Schmidtseifer-Sürig, Frau Ricke

Erarbeitungsort: Gymnasium Holthausen, Hattingen

Stand: S3

Rundumpanzer (MTB)

Schüler experimentieren, Arbeitswelt

Paul Buschmann (13)

Hattingen

Gymnasium Holthausen,
Hattingen

Carlsson Brockhaus (12)

Hattingen

Gymnasium Holthausen,
Hattingen

Projektbetreuung: Frau Ricke, Frau Schmidtseifer-Sürig

Erarbeitungsort: Gymnasium Holthausen, Hattingen

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: S23

Bakterielle Belastung von Augenduschen.

Schüler experimentieren, Biologie

Jakob Ehmke (14)

Greven

Gymnasium Augustinianum,
Greven

Projektbetreuung: Frau Sieger, Herr Meyer

Erarbeitungsort: Gymnasium Augustinianum, Greven

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

**Sonderpreis (Jahreskarte) des Allwetterzoo Münster (Jahreskarte, Preisstifter:
Allwetterzoo Münster)**

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: S22

Ollas zum Bewässern

Schüler experimentieren, Biologie

Emilie Bergen (13)	Münster	Gymnasium St. Mauritz, Münster
Miriam Luce (14)	Münster	Gymnasium St. Mauritz, Münster

Projektbetreuung: Herr Schöneich

Erarbeitungsort: Gymnasium St. Mauritz, Münster

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

**Sonderpreis (Jahreskarte) des Allwetterzoo Münster (Jahreskarte, Preisstifter:
Allwetterzoo Münster)**

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: S19

Bluetooth vs Kresse

Schüler experimentieren, Biologie

Lili Kessel (13)	Greven	Gymnasium Augustinianum, Greven
Mei-Yan Heineke (13)	Greven	Gymnasium Augustinianum, Greven
Milan Gsell (15)	Greven	Gymnasium Augustinianum, Greven

Projektbetreuung: Frau Sieger, Herr Meyer

Erarbeitungsort: Gymnasium Augustinianum, Greven

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

Stand: S21

Winkelspinnen- sind sie lernfähig?

Schüler experimentieren, Biologie

Moonya Sudhoff (14)	Greven	Gymnasium Augustinianum, Greven
---------------------	--------	------------------------------------

Projektbetreuung: Herr Meyer, Frau Sieger

Erarbeitungsort: Gymnasium Augustinianum, Greven

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

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: S16

Fischhaltung im Vergleich - Natürlich oder Künstlich?

Schüler experimentieren, Biologie

Mila Fischer (13)	Ibbenbüren	Städt. Goethe-Gymnasium – Europaschule – Ibbenbüren, Ibbenbüren
Milena Postmeyer (12)	Hörstel	Goethe-Gymnasium, Ibbenbüren

Projektbetreuung: Frau Asmus

Erarbeitungsort: Städt. Goethe-Gymnasium – Europaschule – Ibbenbüren, Ibbenbüren

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

Stand: S20

Wer ist die schönste von uns? - Unterschiedliche Mittel zur Färbung von Blumen

Schüler experimentieren, Biologie

Maya Sand (12)	Hörstel	Städt. Goethe-Gymnasium – Europaschule – Ibbenbüren, Ibbenbüren
Nina Heeke (13)	Hörstel	Städt. Goethe-Gymnasium – Europaschule – Ibbenbüren, Ibbenbüren
Marit Bergmann (12)	Hörstel	Städt. Goethe-Gymnasium – Europaschule – Ibbenbüren, Ibbenbüren

Projektbetreuung: Frau Asmus, Herr Scheinig

Erarbeitungsort: Städt. Goethe-Gymnasium – Europaschule – Ibbenbüren, Ibbenbüren

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

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: S17

Kann man das Wachstum einer Steinpflanze beeinflussen?

Schüler experimentieren, Biologie

Mila Schmidt (11)	Hattingen	Gymnasium Holthausen, Hattingen
Angelina Knäpper (10)	Hattingen	Gymnasium Holthausen, Hattingen

Projektbetreuung: Frau Ricke, Frau Schmidtseifer-Sürig

Erarbeitungsort: Gymnasium Holthausen, Hattingen

Sonderpreis GEOLino Jahresabonnement (Jahresabonnement, Preisstifter: GEO)

Stand: S10

Untersuchung der Auswirkung von Dachbegrünung auf das urbane Klima sowie die Biodiversität

Schüler experimentieren, Biologie

Philipp Schneider (13)	Hattingen	Gymnasium Holthausen, Hattingen
------------------------	-----------	------------------------------------

Projektbetreuung: Frau Schmidtseifer-Sürig

Erarbeitungsort: Gymnasium Holthausen, Hattingen

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

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: S9

Bäume im Klimawandel

Schüler experimentieren, Biologie

Luna Tessmer (12)	Sprockhövel	Gymnasium Holthausen, Hattingen
Frieda Hilgenstock (11)	Sprockhövel	Gymnasium Holthausen, Hattingen

Projektbetreuung: Frau Schmidtseifer-Sürig
Erarbeitungsort: Gymnasium Holthausen, Hattingen

Stand: S11

Das Brennesselprojekt

Schüler experimentieren, Biologie

Hannah Fricke (10)	Hattingen	Gymnasium Holthausen, Hattingen
Marta Aschendorf (10)	Hattingen	Gymnasium Holthausen, Hattingen
Ida Lux (10)	Sprockhövel	Gymnasium Holthausen, Hattingen

Projektbetreuung: Frau Ricke, Frau Schmidtseifer-Sürig
Erarbeitungsort: Gymnasium Holthausen, Hattingen

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: S14

Die Pflanzen Bewässerung von Morgen

Schüler experimentieren, Biologie

Felix Sturm (13)

Hattingen

Gymnasium Holthausen,
Hattingen

Projektbetreuung: Frau Schmidtseifer-Sürig, Frau Ricke

Erarbeitungsort: Gymnasium Holthausen, Hattingen

Stand: S12

Flug verschiedener Baumsamen

Schüler experimentieren, Biologie

Marlon Werning (13)

Sprockhövel

Gymnasium Holthausen,
Hattingen

Lion Constantin Roloff (13)

Sprockhövel

Gymnasium Holthausen,
Hattingen

Projektbetreuung: Frau Schmidtseifer-Sürig, Frau Ricke

Erarbeitungsort: Gymnasium Holthausen, Hattingen

Stand: S18

Testung der Haare

Schüler experimentieren, Biologie

Anisa Krasniqi (12)

Hattingen

Gymnasium Holthausen,
Hattingen

Fina Röhre (12)

Sprockhövel

Gymnasium Holthausen,
Hattingen

Projektbetreuung: Frau Schmidtseifer-Sürig, Frau Ricke

Erarbeitungsort: Gymnasium Holthausen, Hattingen

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: S15

Verhaltensanalyse von Esel, Ziege und Hund

Schüler experimentieren, Biologie

Clara Neugebauer (12)	Sprockhövel	Gymnasium Holthausen, Hattingen
Marie Karbowskiak (13)	Hattingen	Gymnasium Holthausen, Hattingen

Projektbetreuung: Frau Schmidtseifer-Sürig, Frau Ricke

Erarbeitungsort: Gymnasium Holthausen, Hattingen

Stand: S13

Wie wächst die Mungbohnenpflanze bei unterschiedlichen Lichtbedingungen?

Schüler experimentieren, Biologie

Leon Christian Stenitzer (13)	Sprockhövel	Gymnasium Holthausen, Hattingen
Luca Maximilian Roloff (13)	Sprockhövel	Gymnasium Holthausen, Hattingen

Projektbetreuung: Frau Schmidtseifer-Sürig, Frau Ricke

Erarbeitungsort: Gymnasium Holthausen, Hattingen

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: S37

Unsere eigene Pflanzenfarbstoffzelle: Kann man aus üblichen Pflanzen Strom erzeugen?

Schüler experimentieren, Chemie

Johanna Bongard (15)	Greven	Gymnasium Augustinianum, Greven
Emma Terfloth (14)	Greven	Gymnasium Augustinianum, Greven

Projektbetreuung: Herr Meyer, Frau Sieger
Erarbeitungsort: Gymnasium Augustinianum, Greven

1. Preis (75 €, Preisstifter: Fonds der Chemischen Industrie im Verband der Chemischen Industrie e. V.)

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

Sonderpreis der BASF Coatings GmbH (Gutschein BASF, Preisstifter: BASF Coatings GmbH)

Stand: S31

Alginatkugeln

Schüler experimentieren, Chemie

Finn Schäper (12)	Münster	Freiherr-vom-Stein- Gymnasium, Münster
-------------------	---------	--

Projektbetreuung: Herr Kettner
Erarbeitungsort: Freiherr-vom-Stein-Gymnasium, Münster

2. Preis (60 €, Preisstifter: Fonds der Chemischen Industrie im Verband der Chemischen Industrie e. V.)

Sonderpreis der BASF Coatings GmbH (Gutschein BASF, Preisstifter: BASF Coatings GmbH)

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: S24

Das beste Schleim-Rezept

Schüler experimentieren, Chemie

Lukas Winkelmann (11)

Münster

Freiherr-vom-Stein-
Gymnasium,
Münster

Projektbetreuung: Herr Kettner

Erarbeitungsort: Freiherr-vom-Stein-Gymnasium, Münster

2. Preis (60 €, Preisstifter: Fonds der Chemischen Industrie im Verband der Chemischen Industrie e. V.)

Sonderpreis der BASF Coatings GmbH (Gutschein BASF, Preisstifter: BASF Coatings GmbH)

Stand: S26

Ersatz für umweltschädliches Waschmittel

Schüler experimentieren, Chemie

Kian Sewald (13)

Hattingen

Gymnasium Holthausen,
Hattingen

Projektbetreuung: Frau Schmidtseifer-Sürig, Frau Ricke

Erarbeitungsort: Gymnasium Holthausen, Hattingen

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

Sonderpreis der BASF Coatings GmbH (Gutschein BASF, Preisstifter: BASF Coatings GmbH)

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: S33

Nachweis von Polyvinylalkohol und seiner biologischen Abbaubarkeit

Schüler experimentieren, Chemie

Mika Köching (14)	Münster	Kardinal-von-Galen-Gymnasium Hiltrup, Münster
John Eilers (15)	Münster	Kardinal-von-Galen-Gymnasium Hiltrup, Münster

Projektbetreuung: Herr Juhl

Erarbeitungsort: Kardinal-von-Galen-Gymnasium Hiltrup, Münster

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

Stand: S28

Anzucht und Reaktion von Zuckerkrystallen bei verschiedenen Flüssigkeiten

Schüler experimentieren, Chemie

Leonard Chur (13)	Sprockhövel	Gymnasium Holthausen, Hattingen
Lotta Hestert (13)	Sprockhövel	Gymnasium Holthausen, Hattingen

Projektbetreuung: Frau Schmidtseifer-Sürig, Frau Ricke

Erarbeitungsort: Gymnasium Holthausen, Hattingen

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: S32

Beeinflussung eines Corona Test Ergebnis

Schüler experimentieren, Chemie

Leon Hoffmeister (13)	Hattingen	Gymnasium Holthausen, Hattingen
-----------------------	-----------	------------------------------------

Projektbetreuung: Frau Schmidtseifer-Sürig
Erarbeitungsort: Gymnasium Holthausen, Hattingen

Stand: S25

Eiswürfel schmelzen

Schüler experimentieren, Chemie

Lasse Trilling (14)	Hattingen	Gymnasium Holthausen, Hattingen
---------------------	-----------	------------------------------------

Ben Gloerfeld (13)	Hattingen	Gymnasium Holthausen, Hattingen
--------------------	-----------	------------------------------------

Projektbetreuung: Frau Schmidtseifer-Sürig
Erarbeitungsort: Gymnasium Holthausen, Hattingen

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: S34

Herstellung von umweltfreundlichen Kleb- Kunststoffen

Schüler experimentieren, Chemie

Michael Mantai (13)	Münster	Kardinal-von-Galen-Gymnasium Hiltrup, Münster
Jasper Sachs (13)	Münster	Kardinal-von-Galen-Gymnasium Hiltrup, Münster
Levin Kroll (14)	Münster	Kardinal-von-Galen-Gymnasium Hiltrup, Münster

Projektbetreuung: Herr Juhl

Erarbeitungsort: Kardinal-von-Galen-Gymnasium Hiltrup, Münster

Stand: S29

Natürliches Parfum

Schüler experimentieren, Chemie

Esther Emerson (12)	Hörstel	Städt. Goethe-Gymnasium – Europaschule – Ibbenbüren, Ibbenbüren
Neele Zaletel (12)	Ibbenbüren	Städt. Goethe-Gymnasium – Europaschule – Ibbenbüren, Ibbenbüren

Projektbetreuung: Frau Asmus, Herr Scheinig

Erarbeitungsort: Städt. Goethe-Gymnasium – Europaschule – Ibbenbüren, Ibbenbüren

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: S36

Thermochrome Farben (Friktion)

Schüler experimentieren, Chemie

Lucas Wu (13)	Greven	Gymnasium Augustinianum, Greven
Tabea Gründkemeyer (13)	Greven	Gymnasium Augustinianum, Greven
Julian Menzel (12)	Greven	Gymnasium Augustinianum, Greven

Projektbetreuung: Frau Sieger, Herr Meyer
Erarbeitungsort: Gymnasium Augustinianum, Greven

Stand: S27

Umweltfreundlicher Kunststoff

Schüler experimentieren, Chemie

Emma Faller (13)	Sprockhövel	Gymnasium Holthausen, Hattingen
Thea Kajtaz (13)	Sprockhövel	Gymnasium Holthausen, Hattingen

Projektbetreuung: Frau Schmidtseifer-Sürig, Frau Ricke
Erarbeitungsort: Gymnasium Holthausen, Hattingen

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: S35

Untersuchung von Gummibärchen auf verschiedene Inhaltsstoffe von Zucker

Schüler experimentieren, Chemie

Laura Marie Redmann (13)	Münster	Kardinal-von-Galen-Gymnasium Hiltrup, Münster
Sonja Tran (13)	Münster	Kardinal-von-Galen-Gymnasium Hiltrup, Münster

Projektbetreuung: Herr Juhl

Erarbeitungsort: Kardinal-von-Galen-Gymnasium Hiltrup, Münster

Stand: S39

Trainingsflöte

Schüler experimentieren, Mathematik/Informatik

Richard Schlote (10)	Hattingen	Gymnasium Holthausen, Hattingen
----------------------	-----------	---------------------------------

Projektbetreuung: Frau Ricke, Frau Schmidtseifer-Sürig

Erarbeitungsort: Gymnasium Holthausen, Hattingen

1. Preis (75 €, Preisstifter: Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.)

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: S40

DreiecksChiffre

Schüler experimentieren, Mathematik/Informatik

Richard Westphal (13)	Hattingen	Gymnasium Holthausen, Hattingen
-----------------------	-----------	------------------------------------

Projektbetreuung: Frau Ricke, Frau Schmidtseifer-Sürig
Erarbeitungsort: Gymnasium Holthausen, Hattingen

**3. Preis (45 €, Preisstifter: Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten
Forschung e. V.)**

Stand: S38

Selbstgebauer Bewegungsmelder

Schüler experimentieren, Mathematik/Informatik

Katharina Kersting (14)	Hattingen	Gymnasium Holthausen, Hattingen
Henri Fuhrmann (14)	Hattingen	Gymnasium Holthausen, Hattingen
Liam Karg (14)	Hattingen	Gymnasium Holthausen, Hattingen

Projektbetreuung: Frau Schmidtseifer-Sürig
Erarbeitungsort: Gymnasium Holthausen, Hattingen

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: S47

Warum ist die Bananenflanke krumm?-Experimentelle Untersuchung zum Magnuseffekt

Schüler experimentieren, Physik

Anne Marieke Hesselmann (13)	Telgte	Gymnasium St. Mauritz, Münster
------------------------------	--------	-----------------------------------

Ida Fennenkötter (13)	Münster	Gymnasium St. Mauritz, Münster
-----------------------	---------	-----------------------------------

Projektbetreuung: Herr Knocks
Erarbeitungsort: Gymnasium St. Mauritz, Münster

1. Preis (75 €, Preisstifter: Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e. V.)

MExLab Physik SchüEx (Gutschein für einen Workshop im MExLab Physik, Preisstifter: Münsters Experimentierlabor Physik)

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: S52

Kann eine Tafel Schokolade fliegen?

Schüler experimentieren, Physik

Meo Sky Nowak (11)	Rheine	Berufskolleg Rheine des Kreises Steinfurt, Rheine
Artur Starostin (9)	Rheine	Berufskolleg Rheine des Kreises Steinfurt, Rheine

Projektbetreuung: Herr Sommer

Erarbeitungsort: Berufskolleg Rheine des Kreises Steinfurt, Rheine

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

MExLab Physik SchüEx (Gutschein für einen Workshop im MExLab Physik, Preisstifter: Münsters Experimentierlabor Physik)

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

Sonderpreis "young star" (1 Satz Bibberichbaukästen für die ganze Klasse: Artur Starostin, Preisstifter: Regionalwettbewerbsleiters)

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: S43

Kann man Energie aus Obst und/oder Gemüse gewinnen?

Schüler experimentieren, Physik

Klara Vogt (11)	Sprockhövel	Gymnasium Holthausen, Hattingen
Joyce Kling (11)	Hattingen	Gymnasium Holthausen, Hattingen

Projektbetreuung: Frau Schmidtseifer-Sürig, Frau Ricke
Erarbeitungsort: Gymnasium Holthausen, Hattingen

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

MExLab Physik SchüEx (Gutschein für einen Workshop im MExLab Physik, Preisstifter: Münsters Experimentierlabor Physik)

Stand: S45

Akustische Radarfalle selbstgemacht

Schüler experimentieren, Physik

Jakob Walburg (13)	Münster	Gymnasium Wolbeck, Münster
Felix Benen (13)	Münster	Gymnasium Wolbeck, Münster

Projektbetreuung: Herr Mertens, Herr Hergemöller
Erarbeitungsort: Gymnasium Wolbeck, Münster

3. Preis (45 €, Preisstifter: Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e. V.)

MExLab Physik SchüEx (Gutschein für einen Workshop im MExLab Physik, Preisstifter: Münsters Experimentierlabor Physik)

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: S41

Solarzellen unter die Lupe genommen - Versuchsreihen mit Solarzellen

Schüler experimentieren, Physik

Luca Kaspar (13)	Münster	Gymnasium St. Mauritz, Münster
Julius Maximilian Müller (14)	Münster	Gymnasium St. Mauritz, Münster

Projektbetreuung: Herr Knocks

Erarbeitungsort: Gymnasium St. Mauritz, Münster

3. Preis (45 €, Preisstifter: Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e. V.)

MExLab Physik SchüEx (Gutschein für einen Workshop im MExLab Physik, Preisstifter: Münsters Experimentierlabor Physik)

Stand: S44

Der Balltest um den Perfekten Ball

Schüler experimentieren, Physik

Tom Edgar Stöhr (12)	Sprockhövel	Gymnasium Holthausen, Hattingen
Leo Kanka (13)	Sprockhövel	Gymnasium Holthausen, Hattingen
Jakob Weissenböck (13)	Sprockhövel	Gymnasium Holthausen, Hattingen

Projektbetreuung: Frau Schmidtseifer-Sürig, Frau Ricke

Erarbeitungsort: Gymnasium Holthausen, Hattingen

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: S42

Die Geschwindigkeiten eines RC-Fahrzeugs auf unterschiedlichen Untergründen.

Schüler experimentieren, Physik

Leo Elfert (14)	Hattingen	Gymnasium Holthausen, Hattingen
Jonathan Küper (13)	Hattingen	Gymnasium Holthausen, Hattingen
Philipp Schneider (13)	Hattingen	Gymnasium Holthausen, Hattingen

Projektbetreuung: Frau Schmidtseifer-Sürig
Erarbeitungsort: Gymnasium Holthausen, Hattingen

Stand: S46

Wie stark sind Gummibänder?

Schüler experimentieren, Physik

Lily Heinrich (11)	Hattingen	Gymnasium Holthausen, Hattingen
Katharina Döppers (11)	Hattingen	Gymnasium Holthausen, Hattingen

Projektbetreuung: Frau Ricke, Frau Schmidtseifer-Sürig
Erarbeitungsort: Gymnasium Holthausen, Hattingen

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: S54

Schweben leicht gemacht!

Schüler experimentieren, Technik

Dominik Bösker (11)	Rheine	Berufskolleg Rheine des Kreises Steinfurt, Rheine
Jan Arnold (11)	Rheine	Berufskolleg Rheine des Kreises Steinfurt, Rheine
Noel Ronnicke (13)	Rheine	Berufskolleg Rheine des Kreises Steinfurt, Rheine

Projektbetreuung: Herr Sommer

Erarbeitungsort: Berufskolleg Rheine des Kreises Steinfurt, Rheine

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

Hengst-Filtration-Sonderpreis (JuFo) (70 Euro, Preisstifter: Hengst SE)

Stand: S49

Fassadenbewässerung von Pflanzen

Schüler experimentieren, Technik

Jonas Ponnet (14)	Hattingen	Gymnasium Holthausen, Hattingen
Emil Hertzfeldt (13)	Hattingen	Gymnasium Holthausen, Hattingen

Projektbetreuung: Frau Schmidtseifer-Sürig

Erarbeitungsort: Gymnasium Holthausen, Hattingen

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

Sonderpreis Umwelt nur NRW SchüEx (50,-- Euro, Preisstifter: Ministerium für Klimaschutz, Umwelt, Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz)

Wettbewerb: Münsterland, vom 22. Februar bis 23. Februar 2024

Stand: 06.03.2024

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: S56

Bewegungsmechanik

Schüler experimentieren, Technik

Annemarie Herrmann (13)	Rheine	Berufskolleg Rheine des Kreises Steinfurt, Rheine
Lisa Molenda (12)	Rheine	Berufskolleg Rheine des Kreises Steinfurt, Rheine

Projektbetreuung: Herr Sommer

Erarbeitungsort: Berufskolleg Rheine des Kreises Steinfurt, Rheine

3. Preis (45 €, Preisstifter: VDI e. V.)

Sonderpreis plusMINT für interdisziplinäre Projekte (75 €, Preisstifter: Verein zur MINT-Talentförderung e. V.)

Stand: S53

Kranwagen 2.0

Schüler experimentieren, Technik

Moritz Echelmeyer (13)	Münster	Gymnasium Wolbeck, Münster
Lena Schulte (13)	Münster	Gymnasium Wolbeck, Münster
Joost Kübbeler (14)	Everswinkel	Gymnasium Wolbeck, Münster

Projektbetreuung: Frau Aldehoff

Erarbeitungsort: Gymnasium Wolbeck, Münster

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

Wettbewerb: Münsterland, vom 22. Februar bis 23. Februar 2024

Stand: 06.03.2024

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: S50

Aus Urin wird Energie

Schüler experimentieren, Technik

Felix Spittler (12)	Sprockhövel	Gymnasium Holthausen, Hattingen
Paul Borchardt (13)	Hattingen	Gymnasium Holthausen, Hattingen
Moritz Bieling (13)	Hattingen	Gymnasium Holthausen, Hattingen

Projektbetreuung: Frau Schmidtseifer-Sürig, Frau Ricke

Erarbeitungsort: Gymnasium Holthausen, Hattingen

Stand: S48

Wie viele Glühbirnchen kann man mit unsererem selbst gebautem Wasserrad beleuchten?

Schüler experimentieren, Technik

Carla Gansel (12)	Ibbenbüren, Bockraden	Goethe-Gymnasium, Ibbenbüren
Emma Wittköpper (13)	Hörstel, Riesenbeck	Goethe-Gymnasium, Ibbenbüren
Ilvy Kamphus (12)	Hörstel, Riesenbeck	Goethe-Gymnasium, Ibbenbüren

Projektbetreuung: Frau Asmus

Erarbeitungsort: Städt. Goethe-Gymnasium – Europaschule – Ibbenbüren, Ibbenbüren

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: S51

Zuckerwatte ohne Industrielle Maschine - Funktioniert das?

Schüler experimentieren, Technik

Samuel Schnieders (12)	Ibbenbüren	Städt. Goethe-Gymnasium – Europaschule – Ibbenbüren, Ibbenbüren
Linus Hespeling (12)	Ibbenbüren	Städt. Goethe-Gymnasium – Europaschule – Ibbenbüren, Ibbenbüren
Leonard Albers (12)	Ibbenbüren	Städt. Goethe-Gymnasium – Europaschule – Ibbenbüren, Ibbenbüren

Projektbetreuung: Frau Asmus, Herr Scheinig

Erarbeitungsort: Städt. Goethe-Gymnasium – Europaschule – Ibbenbüren, Ibbenbüren

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: J2

LitterBit - gamifizierter Mülleimer zur Verhinderung der Vermüllung öffentlicher Plätze

Jugend forscht, Arbeitswelt

Jakob Gehlen (18)	Münster	Annette-von-Droste-Hülshoff-Gymnasium Münster, Münster
Luzia Marie Lys Henneke (18)	Münster	Annette-von-Droste-Hülshoff-Gymnasium Münster, Münster
Julian Bergeret Busse (18)	Münster	Annette-von-Droste-Hülshoff-Gymnasium Münster, Münster

Projektbetreuung: Herr Alexewicz

Erarbeitungsort: Annette-von-Droste-Hülshoff-Gymnasium Münster, Münster

1. Preis (75 €, Preisstifter: Bundesministerium für Arbeit und Soziales)

Coaching der WJ NW (Coaching, Preisstifter: Wirtschaftsjuvenoren Nord Westfalen)

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: J1

Virtual Office

Jugend forscht, Arbeitswelt

Leonhard Ruckert (17)	Münster	Annette-von-Droste-Hülshoff-Gymnasium Münster, Münster
Nico Altenhövel (17)	Ascheberg	Annette-von-Droste-Hülshoff-Gymnasium Münster, Münster
Julius Fuhrmann (17)	Ascheberg	Annette-von-Droste-Hülshoff-Gymnasium Münster, Münster

Projektbetreuung: Herr Alexewicz

Erarbeitungsort: Annette-von-Droste-Hülshoff-Gymnasium Münster, Münster

1. Preis (75 €, Preisstifter: Bundesministerium für Arbeit und Soziales)

Coaching der WJ NW (Coaching, Preisstifter: Wirtschaftsjuvenoren Nord Westfalen)

Stand: J5

LEGO LEGO Sortiermaschine

Jugend forscht, Arbeitswelt

Jonas Freye (16)	Rheine	Emsland-Gymnasium, Rheine
Philipp Siggemann (17)	Rheine	Emsland-Gymnasium, Rheine

Projektbetreuung: Herr Jülich

Erarbeitungsort: Emsland-Gymnasium, Rheine

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

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: J4

AT-BikeLock

Jugend forscht, Arbeitswelt

Aloys Huch (16)	Rheine	Emsland-Gymnasium, Rheine
Til Wolters (16)	Rheine	Emsland-Gymnasium, Rheine

Projektbetreuung: Herr Jülich

Erarbeitungsort: Emsland-Gymnasium, Rheine

Stand: J6

Beat Control

Jugend forscht, Arbeitswelt

Mats Bergfeld (17)	Bad Bentheim	Berufskolleg Rheine des Kreises Steinfurt, Rheine
--------------------	-----------------	---

Projektbetreuung: Herr Sommer, Herr Hoof

Erarbeitungsort: Berufskolleg Rheine des Kreises Steinfurt, Rheine

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: J11

Plastic: Revolution - plastikfressende Mikroorganismen

Jugend forscht, Biologie

Malte Cox (18)	Münster	Städtisches Wilhelm-Hittorf-Gymnasium, Münster
Leo Roer (17)	Münster	Städtisches Wilhelm-Hittorf-Gymnasium, Münster
Beeke Drechsler (17)	Münster	Städtisches Wilhelm-Hittorf-Gymnasium, Münster

Projektbetreuung: Herr Scheffer, Frau Riethmüller

Erarbeitungsort: Städtisches Wilhelm-Hittorf-Gymnasium, Münster

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

Bioanalytik-Münster (JuFo) (Sachpreis, Preisstifter: Gesellschaft für Bioanalytik Münster e.V.)

Sonderpreis Umwelt nur NRW Jufo (50,-- Euro, Preisstifter: Ministerium für Klimaschutz, Umwelt, Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz)

Coaching der WJ NW (Coaching, Preisstifter: Wirtschaftsjuvenoren Nord Westfalen)

Sonderpreis (Jahreskarte) des Allwetterzoo Münster (Jahreskarte, Preisstifter: Allwetterzoo Münster)

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: J7

Einfluss von alternativem Nahrungsangebot auf die Attraktivität von JKK für Honigbienen

Jugend forscht, Biologie

Fine Evers (17)	Münster	Annette-von-Droste-Hülshoff-Gymnasium Münster, Münster
Karima Abou Hamed (18)	Münster	Annette-von-Droste-Hülshoff-Gymnasium Münster, Münster
Paula Bruchmann (17)	Münster	Annette-von-Droste-Hülshoff-Gymnasium Münster, Münster

Projektbetreuung: Herr Deittert, Herr Schneider

Erarbeitungsort: Annette-von-Droste-Hülshoff-Gymnasium Münster, Münster

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

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

Stand: J13

Von welche Faktoren hängt die Intelligenz von Hunden ab?

Jugend forscht, Biologie

Malin Lückener (18)	Glandorf	Gymnasium Johanneum, Ostbevern
Paula Tippkötter (17)	Ostbevern	Gymnasium Johanneum, Ostbevern

Projektbetreuung: Herr Pickel

Erarbeitungsort: Gymnasium Johanneum, Ostbevern

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

Wettbewerb: Münsterland, vom 22. Februar bis 23. Februar 2024

Stand: 06.03.2024

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: J9

Kaffee schützt vor Krebs - zu schön, um wahr zu sein?

Jugend forscht, Biologie

Anna Langehaneberg (16)	Dülmen	Annette-von-Droste-Hülshoff-Gymnasium, Dülmen
-------------------------	--------	--

Projektbetreuung: Frau Jahnke-van Wüllen, Herr Dresemann
Erarbeitungsort: Annette-von-Droste-Hülshoff-Gymnasium, Dülmen

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

Stand: J16

Kreuzblütler- Wie gesundheitsfördernd sind sie wirklich?

Jugend forscht, Biologie

Jasper Jacob Lieb (17)	Münster	Westfälische Wilhelms-Universität Münster, Münster
Timm Dieckmann (19)	Münster	Westfälische Wilhelms-Universität Münster, Münster

Projektbetreuung: Frau Dr. Reinhart
Erarbeitungsort: Westfälische Wilhelms-Universität Münster, Münster

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

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: J8

Migration von MRT-Kontrastmittelresten in den Rieselfeldern

Jugend forscht, Biologie

Emma Burhoff (17)	Münster	Annette-von-Droste-Hülshoff-Gymnasium Münster, Münster
Jette Killisch (17)	Münster	Annette-von-Droste-Hülshoff-Gymnasium Münster, Münster
Rozerin Gökcen (19)	Münster	Annette-von-Droste-Hülshoff-Gymnasium Münster, Münster

Projektbetreuung: Herr Deittert, Herr Schneider

Erarbeitungsort: Annette-von-Droste-Hülshoff-Gymnasium Münster, Münster

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

Stand: J17

Zeitlich optimierte Verwendung von Trypsin im Schülerlabor des CBGs in Dülmen

Jugend forscht, Biologie

Karin Ardes (16)	Nottuln	Annette-von-Droste-Hülshoff-Gymnasium, Dülmen
------------------	---------	---

Projektbetreuung: Herr Dresemann, Frau Gründken

Erarbeitungsort: Annette-von-Droste-Hülshoff-Gymnasium, Dülmen

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

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: J15

Die Fünfsekundenregel und die Wahrheit hinter dem Mythos

Jugend forscht, Biologie

Sinan Gazi (16)

Greven

Gymnasium Augustinianum,
Greven

Projektbetreuung: Frau Sieger

Erarbeitungsort: Gymnasium Augustinianum, Greven

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

Stand: J14

Welcher Kontrast wird vom Auge am schnellsten wahr- und ins Kurzzeitgedächtnis aufgenommen

Jugend forscht, Biologie

Sophia Leussing (14)

Münster

Ratsgymnasium Münster,
Münster

Marlene Vogt (15)

Münster

Ratsgymnasium Münster,
Münster

Projektbetreuung: Herr Böwering, Herr Sieger

Erarbeitungsort: Ratsgymnasium Münster, Münster

Sonderpreis GEO Jahresabonnement (Jahresabonnement, Preisstifter: GEO)

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: J12

Blattpigmente in Pflanzen

Jugend forscht, Biologie

Ghofran Almobayd (17)	Greven	Gymnasium Augustinianum, Greven
Noura Khatib (16)	Greven	Gymnasium Augustinianum, Greven

Projektbetreuung: Frau Sieger

Erarbeitungsort: Gymnasium Augustinianum, Greven

Stand: J10

Einfluss Menschen erschaffener ökonomischer Veränderungen auf Algenwachstum

Jugend forscht, Biologie

Leana Stalljohann (16)	Greven	Gymnasium Augustinianum, Greven
Nia Rosendahl (16)	Greven	Gymnasium Augustinianum, Greven

Projektbetreuung: Frau Sieger

Erarbeitungsort: Gymnasium Augustinianum, Greven

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: J20

Klima-Kleber: Untersuchung von Klebstoff-Alternativen auf Basis von Lignin

Jugend forscht, Chemie

Imme Westermann (17)	münster	Freiherr-vom-Stein-Gymnasium, Münster
Katinka Bolwin (17)	münster	Freiherr-vom-Stein-Gymnasium, Münster

Projektbetreuung: Herr Kettner, Herr Friedrich
Erarbeitungsort: Freiherr-vom-Stein-Gymnasium, Münster

1. Preis (75 €, Preisstifter: Fonds der Chemischen Industrie im Verband der Chemischen Industrie e. V.)

Coaching der WJ NW (Coaching, Preisstifter: Wirtschaftsjuvenoren Nord Westfalen)

Sonderpreis der BASF Coatings GmbH (Gutschein BASF, Preisstifter: BASF Coatings GmbH)

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: J28

Optimierung einer 3-D gedruckten Elektrolysezelle

Jugend forscht, Chemie

Henrik Laufer (18)	Havixbeck	Gymnasium Paulinum, Münster
Lars Hagelschur (17)	Altenberge	Gymnasium Paulinum, Münster

Projektbetreuung:

Erarbeitungsort: Privat/zu Hause

2. Preis (60 €, 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.)

Sonderpreis der BASF Coatings GmbH (Gutschein BASF, Preisstifter: BASF Coatings GmbH)

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: J25

Heizung

Jugend forscht, Chemie

Moritz Herrmann (14)	Münster	Freiherr-vom-Stein-Gymnasium, Münster
Godfrey Riyomi Rinesh (15)	Münster	Freiherr-vom-Stein-Gymnasium, Münster

Projektbetreuung: Herr Kettner

Erarbeitungsort: Freiherr-vom-Stein-Gymnasium, Münster

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

Sonderpreis der BASF Coatings GmbH (Gutschein BASF, Preisstifter: BASF Coatings GmbH)

Stand: J21

Zaubermaler selbstgemacht Teil 2

Jugend forscht, Chemie

Milena Frasch (15)	Münster Wolbeck	Freiherr-vom-Stein-Gymnasium, Münster
--------------------	--------------------	--

Projektbetreuung: Herr Kettner

Erarbeitungsort: Freiherr-vom-Stein-Gymnasium, Münster

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

Sonderpreis der BASF Coatings GmbH (Gutschein BASF, Preisstifter: BASF Coatings GmbH)

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: J27

Aspirin, Paracetamol und Co. - Arzneimittel im Test

Jugend forscht, Chemie

Lea Möllers (17)	Drensteinfurt	Kardinal-von-Galen-Gymnasium Hiltrup, Münster
Kiara Laurien Walter (17)	Drensteinfurt	Kardinal-von-Galen-Gymnasium Hiltrup, Münster

Projektbetreuung: Herr Juhl

Erarbeitungsort: Kardinal-von-Galen-Gymnasium Hiltrup, Münster

Stand: J24

Beeinflussung solvatochromer Effekte anhand von Betain 30

Jugend forscht, Chemie

Jenny Thies (17)	Havixbeck	Freiherr-vom-Stein-Gymnasium, Münster
Annika Knief (17)	Münster	Freiherr-vom-Stein-Gymnasium, Münster

Projektbetreuung: Herr Friedrich, Herr Kettner

Erarbeitungsort: Freiherr-vom-Stein-Gymnasium, Münster

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: J23

Fermentation

Jugend forscht, Chemie

Anas Soliman (16)	Greven	Gymnasium Augustinianum, Greven
-------------------	--------	------------------------------------

Projektbetreuung: Frau Sieger, Herr Meyer
Erarbeitungsort: Gymnasium Augustinianum, Greven

Stand: J26

Haltbarkeit von einem mit Chitosan beschichteten Lebensmittel.

Jugend forscht, Chemie

Jakob Kaltmeyer (15)	Havixbeck	Anne-Frank-Gesamtschule Havixbeck-Billerbeck, Havixbeck
Luke Zimmermann (16)	Havixbeck	Anne-Frank-Gesamtschule Havixbeck-Billerbeck, Havixbeck
Ben Overwaul (15)	Havixbeck	Anne-Frank-Gesamtschule Havixbeck-Billerbeck, Havixbeck

Projektbetreuung: Herr Klingenberg
Erarbeitungsort: Anne-Frank-Gesamtschule Havixbeck-Billerbeck, Havixbeck

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: J29

Untersuchung verschiedener Inhaltsstoffe von Cola und Energy Drinks

Jugend forscht, Chemie

Jonathan Kolter (15)	Münster	Kardinal-von-Galen-Gymnasium Hiltrup, Münster
Sarah Amira Daabak (14)	Münster	Kardinal-von-Galen-Gymnasium Hiltrup, Münster

Projektbetreuung: Herr Juhl

Erarbeitungsort: Kardinal-von-Galen-Gymnasium Hiltrup, Münster

Stand: J22

Verträglichkeit von mit Chitosan behandelten Lebensmitteln

Jugend forscht, Chemie

Malte Lengers (15)	Laer	Anne-Frank-Gesamtschule Havixbeck-Billerbeck, Havixbeck
Ron Keshet (15)	Havixbeck	Anne-Frank-Gesamtschule Havixbeck-Billerbeck, Havixbeck
Hendrik Veelker (16)	Havixbeck	Anne-Frank-Gesamtschule Havixbeck-Billerbeck, Havixbeck

Projektbetreuung: Herr Klingenberg

Erarbeitungsort: Anne-Frank-Gesamtschule Havixbeck-Billerbeck, Havixbeck

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: J32

Die Bestimmung der differentiellen Rotation der Sonne anhand von Sonnenflecken
Jugend forscht, Geo- und Raumwissenschaften

Jonas Moritz Wewel (18)	Altenberge	Gymnasium Paulinum, Münster
-------------------------	------------	--------------------------------

Projektbetreuung: Herr Becker
Erarbeitungsort: Gymnasium Paulinum, Münster

1. Preis (75 €, Preisstifter: stern)

Coaching der WJ NW (Coaching, Preisstifter: Wirtschaftsjuvenoren Nord Westfalen)

Stand: J35

Experimenteller Nachweis des Methanabbaus in Böden **Umsetzung in der Schule**
Jugend forscht, Geo- und Raumwissenschaften

Luca Sieger (18)	Saerbeck	Maximilian-Kolbe- Gesamtschule, Saerbeck
Elias Lorenz (18)	Greven	Maximilian-Kolbe- Gesamtschule, Saerbeck

Projektbetreuung: Frau Kuck
Erarbeitungsort: Maximilian-Kolbe-Gesamtschule, Saerbeck

1. Preis (75 €, Preisstifter: stern)

Coaching der WJ NW (Coaching, Preisstifter: Wirtschaftsjuvenoren Nord Westfalen)

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: J34

Entwicklung einer Methode für die Bestimmung des Abstandes zu erdnahen Objekten (NEOs)

Jugend forscht, Geo- und Raumwissenschaften

Abdurrahman Mohammad (18) Warendorf Gymnasium Laurentianum,
Warendorf

Projektbetreuung: Herr Breitenstein, Herr Schuldt
Erarbeitungsort: Gymnasium Laurentianum, Warendorf

2. Preis (60 €, Preisstifter: stern)

Stand: J31

Aufbruch zu neuen, spektakulären Welten: Raumfahrtmissionen zum Uranusmond Miranda

Jugend forscht, Geo- und Raumwissenschaften

Paul Leonard Mennewisch (16) Greven Gymnasium Augustinianum,
Greven

Projektbetreuung: Frau Sieger
Erarbeitungsort: Gymnasium Augustinianum, Greven

3. Preis (45 €, Preisstifter: stern)

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: J30

Nachweisbarkeit von Reifenabrieb in der Umwelt und Auswirkungen im menschlichen Körper

Jugend forscht, Geo- und Raumwissenschaften

Greta Erfmann (17)	Ascheberg	Annette-von-Droste-Hülshoff-Gymnasium Münster, Münster
Leonie Hoffmann (17)	Nottuln	Annette-von-Droste-Hülshoff-Gymnasium Münster, Münster

Projektbetreuung: Herr Deittert, Herr Schneider

Erarbeitungsort: Annette-von-Droste-Hülshoff-Gymnasium Münster, Münster

3. Preis (45 €, Preisstifter: stern)

Stand: J33

Pyrit als Nitratfilter

Jugend forscht, Geo- und Raumwissenschaften

Jakob Marquardt (16)	Greven	Gymnasium Augustinianum, Greven
Leander Deleré (15)	Greven	Gymnasium Augustinianum, Greven
Leana Maria Pfingstl (16)	Greven	Gymnasium Augustinianum, Greven

Projektbetreuung: Frau Sieger, Herr Meyer

Erarbeitungsort: Gymnasium Augustinianum, Greven

3. Preis (45 €, Preisstifter: stern)

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: J37

Ist mit Strom zu rechnen?

Jugend forscht, Mathematik/Informatik

Mike Stellmacher (16)

Neuenkirchen Berufskolleg Rheine des
Kreises Steinfurt,
Rheine

Projektbetreuung: Herr Sommer, Herr Hoof

Erarbeitungsort: Berufskolleg Rheine des Kreises Steinfurt, Rheine

**2. Preis (60 €, Preisstifter: Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten
Forschung e. V.)**

Stand: J36

CamColourDetect

Jugend forscht, Mathematik/Informatik

Liam Sparks (16)

Neuenkirchen Emmy-Noether-Schule,
Sekundarschule
Neuenkirchen,
Neuenkirchen

Projektbetreuung: Frau Rennekamp

Erarbeitungsort: Emmy-Noether-Schule, Sekundarschule Neuenkirchen, Neuenkirchen

**Sonderpreis ct - Magazin für Computertechnik Jahresabonnement (Jahresabonnement,
Preisstifter: Heise Medien GmbH & Co. KG)**

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: J38

SCM-Minigames

Jugend forscht, Mathematik/Informatik

Simon Semke (15)	Münster	Gymnasium Wolbeck, Münster
Christopher Borkowski (15)	Münster	Gymnasium Wolbeck, Münster
Milon Krikczikat (14)	Münster	Gymnasium Wolbeck, Münster

Projektbetreuung: Frau Aldehoff

Erarbeitungsort: Gymnasium Wolbeck, Münster

Stand: J41

Einfangen von Positronen im 1-Tesla Magnetfeld von AEgIS (CERN)

Jugend forscht, Physik

Benjamin Heusler (18)	Münster	CERN, Genf
-----------------------	---------	---------------

Projektbetreuung: Herr Rienäcker, Herr Klein-Bösing

Erarbeitungsort: CERN, Genf

1. Preis (75 €, Preisstifter: Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e. V.)

Coaching der WJ NW (Coaching, Preisstifter: Wirtschaftsjuvenoren Nord Westfalen)

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: J40

Ist eine Magnetschwebbahn mithilfe von rotierenden Halbach-Arrays möglich?

Jugend forscht, Physik

Felix Freddy Weihermann (16)	Münster	Annette-von-Droste-Hülshoff-Gymnasium Münster, Münster
Jonas Umpfenbach (17)	Münster	Annette-von-Droste-Hülshoff-Gymnasium Münster, Münster

Projektbetreuung: Herr Schneider, Herr Deittert

Erarbeitungsort: Annette-von-Droste-Hülshoff-Gymnasium Münster, Münster

1. Preis (75 €, Preisstifter: Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e. V.)

Coaching der WJ NW (Coaching, Preisstifter: Wirtschaftsjuvenoren Nord Westfalen)

Stand: J18

Welche Faktoren haben einen besonders großen Einfluss auf den Erfolg beim Bouldern?

Jugend forscht, Physik

Marlene Büscher (15)	Münster	Ratsgymnasium Münster, Münster
Sophie Heedemann (15)	Münster	Ratsgymnasium Münster, Münster

Projektbetreuung: Herr Böwering, Herr Sieger

Erarbeitungsort: Ratsgymnasium Münster, Münster

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

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: J44

Die Wirksamkeit des magnetohydrodynamischen Antriebs in verschiedenen Medien

Jugend forscht, Physik

Theodor Thorwald Hugo Greven (17)	Münster	Gymnasium Paulinum, Münster
--------------------------------------	---------	--------------------------------

Projektbetreuung: Frau Klein-Bösing
Erarbeitungsort: Gymnasium Paulinum, Münster

3. Preis (45 €, Preisstifter: Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e. V.)

Stand: J39

Energieumwandlung durch Induktion - Von der Spule bis zum Licht

Jugend forscht, Physik

Jonas Valentin (18)	Münster	Freiherr-vom-Stein- Gymnasium, Münster
Jan Lukas Voßhans (18)	Havixbeck	Freiherr-vom-Stein- Gymnasium, Münster
Emil Schwer (17)	Münster	Freiherr-vom-Stein- Gymnasium, Münster

Projektbetreuung: Herr Friedrich, Herr Kettner
Erarbeitungsort: Freiherr-vom-Stein-Gymnasium, Münster

3. Preis (45 €, Preisstifter: Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e. V.)

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: J43

Einfluss des Eintreffwinkels und der Farbe des Lichtes auf die Leistung einer Solarzelle

Jugend forscht, Physik

Vaan Yang (17)

Münster

Gymnasium Paulinum,
Münster

Projektbetreuung: Frau Klein-Bösing

Erarbeitungsort: Gymnasium Paulinum, Münster

Stand: J42

Ist es Design oder kann das doch was?

Jugend forscht, Physik

Moritz Hansen (16)

Emsbüren

Berufskolleg Rheine des
Kreises Steinfurt,
Rheine

Projektbetreuung: Herr Sommer, Herr Hoof

Erarbeitungsort: Berufskolleg Rheine des Kreises Steinfurt, Rheine

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: J47

Sind Glasfaser ein Werkstoff der Zukunft?

Jugend forscht, Technik

Tobias Bontrup (16)

Dülmen

Annette-von-Droste-Hülshoff-
Gymnasium,
Dülmen

Projektbetreuung: Frau Jahnke-van Wüllen

Erarbeitungsort: Annette-von-Droste-Hülshoff-Gymnasium, Dülmen

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

Coaching der WJ NW (Coaching, Preisstifter: Wirtschaftsjuvenoren Nord Westfalen)

Stand: J46

Rasen düngen für Couchpotatos

Jugend forscht, Technik

Lucas Otto (16)

Greven

Gymnasium Augustinianum,
Greven

Projektbetreuung: Frau Sieger

Erarbeitungsort: Gymnasium Augustinianum, Greven

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

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: J48

Substituierung von Sand in Beton

Jugend forscht, Technik

Emily Enns (16)	Greven	Gymnasium Augustinianum, Greven
Svenja Dyballa (17)	Greven	Gymnasium Augustinianum, Greven
Klara Bögge (17)	Greven	Gymnasium Augustinianum, Greven

Projektbetreuung: Frau Sieger, Herr Meyer
Erarbeitungsort: Gymnasium Augustinianum, Greven

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

Hengst-Filtration-Sonderpreis (JuFo) (70 Euro, Preisstifter: Hengst SE)

Stand: J45

Arm

Jugend forscht, Technik

Can Coban (16)	Rheine	Emsland-Gymnasium, Rheine
Linus Gude (17)	Rheine	Emsland-Gymnasium, Rheine

Projektbetreuung: Herr Jülich
Erarbeitungsort: Emsland-Gymnasium, Rheine

3. Preis (45 €, Preisstifter: VDI e. V.)

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: J50

foiITRANS

Jugend forscht, Technik

Johannes Domagk (17)	Münster	Annette-von-Droste-Hülshoff-Gymnasium Münster, Münster
Luca Wlecke (19)	Münster	Annette-von-Droste-Hülshoff-Gymnasium Münster, Münster
Leonidas Saliveros (16)	Münster	Annette-von-Droste-Hülshoff-Gymnasium Münster, Münster

Projektbetreuung: Herr Alexewicz

Erarbeitungsort: Annette-von-Droste-Hülshoff-Gymnasium Münster, Münster

3. Preis (45 €, Preisstifter: VDI e. V.)

Sieger- und Teilnehmerliste

Stand: J49

Alternative Fortbewegungsmittel und Kraftstoffe

Jugend forscht, Technik

Julien Westers (16)	Neuenkirchen	Emmy-Noether-Schule, Sekundarschule Neuenkirchen, Neuenkirchen
Marco Klamra (16)	Neuenkirchen	Emmy-Noether-Schule, Sekundarschule Neuenkirchen, Neuenkirchen
Jeremy Tylinda (15)	Neuenkirchen	Emmy-Noether-Schule, Sekundarschule Neuenkirchen, Neuenkirchen

Projektbetreuung: Frau Rennekamp

Erarbeitungsort: Emmy-Noether-Schule, Sekundarschule Neuenkirchen, Neuenkirchen

Sven Friedrich
Freiherr-vom-Stein-Gymnasium, Münster

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

Johannes Kettner
Freiherr-vom-Stein-Gymnasium, Münster

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

Wettbewerb: Münsterland, vom 22. Februar bis 23. Februar 2024

Stand: 06.03.2024

Sieger- und Teilnehmerliste

Gymnasium Augustinianum, Greven

**MINTSPACE-Schulpreis (Experimentiertableau, Preisstifter: Hohenloher
Schuleinrichtungen)**

Ehrenpreis des Präsidenten

beste Schule des Wettbewerbs

(1.000,-- Euro, Preisstifter: IHK Nord Westfalen)

Annette-von-Droste-Hülshoff-Gymnasium, Dülmen

Ehrenpreis des Präsidenten

zweitbeste Schule des Wettbewerbs

(300, Preisstifter: IHK Nord Westfalen)

Gymnasium Holthausen, Hattingen

Ehrenpreis des Präsidenten

drittbeste Schule des Wettbewerbs

(200 Euro, Preisstifter: IHK Nord Westfalen)

Berufskolleg Rheine des Kreises Steinfurt, Rheine

Ehrenpreis des Präsidenten

drittbeste Schule des Wettbewerbs

(200 Euro, Preisstifter: IHK Nord Westfalen)
