

Siegerliste

Stand: **Auswirkungen unterschiedlicher Dünger auf das Wachstum von Lollo Bionda**

Schüler experimentieren, Biologie

Dalia Kozlo (11)	Walsum	Kopernikus-Gymnasium Walsum, Duisburg
Dean Kovacevic (11)	Duisburg	Kopernikus-Gymnasium Walsum, Duisburg
Ajla Civic (11)	Duisburg	Kopernikus-Gymnasium Walsum, Duisburg

Projektbetreuung: Frau Rüttgers

Erarbeitungsort: Kopernikus-Gymnasium Walsum, Duisburg

Stand: **Bunter Blütenzauber**

Schüler experimentieren, Chemie

Inass Bourhrara (13)	Duisburg-Homberg	Franz-Haniel-Gymnasium, Duisburg
----------------------	------------------	-------------------------------------

Projektbetreuung: Herr Grolmuss, Herr Thomé

Erarbeitungsort: Franz-Haniel-Gymnasium, Duisburg

Stand: **Super Nuss**

Schüler experimentieren, Biologie

Betül Cetinkaya (11)	Duisburg	Kopernikus-Gymnasium Walsum, Duisburg
Ilkim Isik (11)	Duisburg	Kopernikus-Gymnasium Walsum, Duisburg
Azra Ünal (11)	Duisburg	Kopernikus-Gymnasium Walsum, Duisburg

Projektbetreuung: Frau Rüttgers

Erarbeitungsort: Kopernikus-Gymnasium Walsum, Duisburg

Wettbewerb: Duisburg 2024, am 28. Februar 2024

Siegerliste

Stand: **Wie kann die Wasseraufnahmefähigkeit von Böden verbessert werden?**
Schüler experimentieren, Geo- und Raumwissenschaften

Abdullah Ali (12)	Bochum	Heinrich-Böll-Schule, Bochum
Muneeb Ahmad Nadeem (12)	Bochum	Heinrich-Böll-Schule, Bochum
Adem Tas (11)	Bochum	Heinrich-Böll-Schule, Bochum

Projektbetreuung: Frau Ohlwein
Erarbeitungsort: Heinrich-Böll-Schule, Bochum

Stand: **Wintererbsen in der Tüte - Der Einfluss der Flüssigkeitsmenge auf die Keimung**
Schüler experimentieren, Biologie

Alina Kleine (10)	Duisburg	Kopernikus-Gymnasium Walsum, Duisburg
Lara Özdemir (11)	Duisburg	Kopernikus-Gymnasium Walsum, Duisburg

Projektbetreuung: Frau Rüttgers
Erarbeitungsort: Kopernikus-Gymnasium Walsum, Duisburg

Stand: **2 in 1 Feier- Die Kühl- und Grillbox**
Schüler experimentieren, Arbeitswelt

Jonas Herrmann (13)	Duisburg	Kopernikus-Gymnasium Walsum, Duisburg
---------------------	----------	--

Projektbetreuung: Frau Rüttgers
Erarbeitungsort: Kopernikus-Gymnasium Walsum, Duisburg

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

Wettbewerb: Duisburg 2024, am 28. Februar 2024

Siegerliste

Stand: **Algorithmen**
Jugend forscht, Chemie

Maximilian Siam (17)	mülheim an der Ruhr	Kultur- und Bildungszentrum gGmbH, Mülheim an der Ruhr
----------------------	---------------------	--

Projektbetreuung: Herr Rettler
Erarbeitungsort: Kultur- und Bildungszentrum gGmbH, Mülheim an der Ruhr

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

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

Stand: **Die umweltfreundliche Lavalampe**
Schüler experimentieren, Physik

Melissa Oberwien (10)	Duisburg	Kopernikus-Gymnasium Walsum, Duisburg
Belinay Eminoglu (10)	Duisburg	Kopernikus-Gymnasium Walsum, Duisburg

Projektbetreuung: Frau Rüttgers
Erarbeitungsort: Kopernikus-Gymnasium Walsum, Duisburg

**Sonderpreis Buchpreis "Einsteins Rätsel Universum" (, Preisstifter:
thyssenkrupp Steel Europe)**

**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: Duisburg 2024, am 28. Februar 2024

Siegerliste

Stand: **Digitaluhr**

Schüler experimentieren, Technik

Marlene Alders (14)	Duisburg	Abtei-Gymnasium, Duisburg
---------------------	----------	------------------------------

Projektbetreuung:

Erarbeitungsort: Abtei-Gymnasium, Duisburg

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

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

Stand: **Flower Power - Länger Freude an Schnittblumen**

Schüler experimentieren, Biologie

Elisa Cleven (11)	Duisburg	Kopernikus-Gymnasium Walsum, Duisburg
-------------------	----------	--

Darilan Bakr (12)	Duisburg	Kopernikus-Gymnasium Walsum, Duisburg
-------------------	----------	--

Projektbetreuung: Frau Rüttgers

Erarbeitungsort: Kopernikus-Gymnasium Walsum, Duisburg

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

Siegerliste

Stand: **Fotosynthese unter Strom: die grüne Energiequelle**
Schüler experimentieren, Biologie

Simon Pöhler (14)	Dinslaken	Gymnasium im Gustav-Heinemann-Schulzentrum, Dinslaken
Liliana Zima (14)	Dinslaken	Gymnasium im Gustav-Heinemann-Schulzentrum, Dinslaken

Projektbetreuung:
Erarbeitungsort: Gymnasium im Gustav-Heinemann-Schulzentrum, Dinslaken

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

Stand: **LeL - Die Lösepaste**
Schüler experimentieren, Chemie

Berra Özdemir (11)	Duisburg	Kopernikus-Gymnasium Walsum, Duisburg
Sina Skalecki (13)	Duisburg	Kopernikus-Gymnasium Walsum, Duisburg

Projektbetreuung: Frau Rüttgers
Erarbeitungsort: Kopernikus-Gymnasium Walsum, Duisburg

Sonderpreis Buchpreis "Was macht die Eintagsfliege morgen?" (, Preisstifter: thyssenkrupp Steel Europe)

Siegerliste

Stand: **Myzelgebundener Verbundwerkstoff - der Baustoff der Zukunft**
Jugend forscht, Biologie

Anna Fromme (16)	Bochum	Schiller-Schule, Bochum
------------------	--------	----------------------------

Projektbetreuung: Herr Sauerwald, Herr Schmidt
Erarbeitungsort: Schiller-Schule, Bochum

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

**Sonderpreis Umwelt NRW (75 €, Preisstifter: Ministerium für Umwelt,
Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz des Landes NRW)**

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

Stand: **Nature Car - Wie gut fährt ein Spielzeugauto auf verschiedenen
Untergründen?**

Schüler experimentieren, Technik

Eray Celik (10)	Duisburg	GGs am Mattlerbusch, Duisburg
Nick Fuhrmeister (9)	Duisburg	GGs am Mattlerbusch, Duisburg
Ayas Cevik (10)	Duisburg	GGs am Mattlerbusch, Duisburg

Projektbetreuung: Frau Rüttgers
Erarbeitungsort: GGS am Mattlerbusch, Duisburg

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

**Sonderpreis Buchpreis "Die 42 größten Rätsel der Physik: Vom
Quantenschaum bis zum Rand des Universums" (, Preisstifter:
thyssenkrupp Steel Europe)**

Wettbewerb: Duisburg 2024, am 28. Februar 2024

Siegerliste

Stand: **PowerHair**
Schüler experimentieren, Chemie

Sena Lacin (12)	Duisburg	Kopernikus-Gymnasium Walsum, Duisburg
Rojinda Yilmazer (12)	Duisburg	Kopernikus-Gymnasium Walsum, Duisburg

Projektbetreuung: Frau Rüttgers
Erarbeitungsort: Kopernikus-Gymnasium Walsum, Duisburg

Sonderpreis Amazon-Gutschein 10€ (, Preisstifter: thyssenkrupp Steel Europe AG)

Stand: **sorting the colors: Dimensionsbezogene Generalisierung
vergleichsbasierter Sortierung**
Jugend forscht, Mathematik/Informatik

Leo Blume (15)	Essen	Gymnasium Essen-Werden, Essen
----------------	-------	----------------------------------

Projektbetreuung: Herr Albrecht
Erarbeitungsort: Gymnasium Essen-Werden, Essen

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

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

Wettbewerb: Duisburg 2024, am 28. Februar 2024

Siegerliste

Stand: **Super „coole“ Gewächse**
Schüler experimentieren, Biologie

Alessio D*alu (10)	Duisburg	Ggs Am Mattlerbusch, Duisburg
Carolin Banaszak (10)	Duisburg	Ggs Am Mattlerbusch, Duisburg
Piet Sander (9)	Duisburg	Ggs Am Mattlerbusch, Duisburg

Projektbetreuung: Frau Rüttgers
Erarbeitungsort: GGS am Mattlerbusch, Duisburg

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

Stand: **THE FIGHT LIGHT - WIE VIEL STROM LIEFERN OBST UND GEMÜSE?**
Schüler experimentieren, Technik

Phil Schiller (12)	Duisburg	Kopernikus-Gymnasium Walsum, Duisburg
Issam Aamer (12)	Duisburg	Kopernikus-Gymnasium Walsum, Duisburg
Semih Girit (11)	Duisburg	Kopernikus-Gymnasium Walsum, Duisburg

Projektbetreuung: Frau Rüttgers
Erarbeitungsort: Kopernikus-Gymnasium Walsum, Duisburg

Sonderpreis Amazon-Gutschein 10€ (, Preisstifter: thyssenkrupp Steel Europe AG)

Wettbewerb: Duisburg 2024, am 28. Februar 2024

Siegerliste

Stand: **Überwachung der Wasserqualität einer Aquaponik-Anlage mithilfe verschiedener Messmethoden**

Jugend forscht, Biologie

Mike van Veen (17)	Bochum	Schiller-Schule, Bochum
Samuel Bornemann (16)	Bochum	Schiller-Schule, Bochum

Projektbetreuung: Herr Schmidt, Herr Sauerwald
Erarbeitungsort: Schiller-Schule, Bochum

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

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

Stand: **Wie lange sind Lebensmittel haltbar?**

Schüler experimentieren, Biologie

Mia Jolie Lumma (11)	Bochum	Heinrich-Böll-Schule, Bochum
Joel Schulte (11)	Bochum	Heinrich-Böll-Schule, Bochum
Finja Mary Meißner (11)	Bochum	Heinrich-Böll-Schule, Bochum

Projektbetreuung: Frau Ohlwein
Erarbeitungsort: Heinrich-Böll-Schule, Bochum

Sonderpreis GEOlino Jahresabonnement (Jahresabonnement, Preisstifter: GEO)

Wettbewerb: Duisburg 2024, am 28. Februar 2024

Siegerliste

Stand: **Wie schnell verbreitet sich eine Schmierinfektion innerhalb einer Klasse?**
Schüler experimentieren, Biologie

Charlotte Wagenzik (12)	Dinslaken	Gymnasium im Gustav-Heinemann-Schulzentrum, Dinslaken
Mila Kuhnert (12)	Dinslaken	Gymnasium im Gustav-Heinemann-Schulzentrum, Dinslaken

Projektbetreuung: Frau Blume
Erarbeitungsort: Gustav-Heinemann-Schulzentrum, Dinslaken

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

Sonderpreis Gesundheit (75 €, Preisstifter: Novitas BKK)

Lisa Rüttgers
Kopernikus-Gymnasium Walsum, Duisburg

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