

Siegerliste

Stand: ARB1 **Ist Osmose in der Kieler Förde möglich?**

Schüler experimentieren, Arbeitswelt

Younes Höher (13)	Heikendorf	Heinrich-Heine-Schule, Heikendorf
Paul Hochscherf (15)	Mönkeberg	Heinrich-Heine-Schule, Heikendorf

Projektbetreuung: Herr Wentorf
Erarbeitungsort: Heinrich-Heine-Schule

2. Preis (60 €, Preisstifter: Bundesministerium für Arbeit und Soziales)

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

Stand: BIO1 **Mikroorganismen unter dem Mund-Nasen-Schutz**

Schüler experimentieren, Biologie

Luca Schwarzer (12)	Norderstedt	Copernicus-Gymnasium, Norderstedt
---------------------	-------------	--------------------------------------

Projektbetreuung: Frau Dumke
Erarbeitungsort: Copernicus-Gymnasium

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

Wettbewerb: Elmshorn 2021, am 19. Februar 2021

Siegerliste

Stand: CHE1 **Schlei Schlamm Studie**
Schüler experimentieren, Chemie

Friedrich Krause (13)	Idstedt	Internatsgymnasium Louisenlund, Güby
Niklas Neuhaus (14)	Solingen	Internatsgymnasium Louisenlund, Güby

Projektbetreuung: Herr Alheid, Herr Timm
Erarbeitungsort: Internatsgymnasium Louisenlund

Sonderpreis GEO Jahresabonnement (Jahresabonnement, Preisstifter: GEO)

Stand: CHE4 **Zucker überall**
Schüler experimentieren, Chemie

Dorian Mikat (10)	Kiel	Grundschule Kronsburg, Kiel
Gideon Mikat (13)	Kiel	Hebbelschule, Kiel

Projektbetreuung: Frau Efler-Mikat, Herr Mikat
Erarbeitungsort: (nicht angegeben)

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

Siegerliste

Stand: CHE2 **Wie entfernt man gut, günstig und umweltfreundlich Flecken?**
Schüler experimentieren, Chemie

Mika Barthel (14)	Norderstedt	Gymnasium Harksheide, Norderstedt
Jesse Plambeck (14)	Norderstedt	Gymnasium Harksheide, Norderstedt

Projektbetreuung: Frau Frerichs
Erarbeitungsort: Gymnasium Harksheide

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

Stand: GEO3 **Zu viel Luft in Verpackungen - Was lässt sich einsparen und wie geht es umweltfreundlicher**
Schüler experimentieren, Geo- und Raumwissenschaften

Tim Lemke (12)	Bargteheide	Gymnasium Eckhorst, Bargteheide
----------------	-------------	------------------------------------

Projektbetreuung: Frau Plickat
Erarbeitungsort: Gymnasium Eckhorst

3. Preis (45 €, Preisstifter: stern)

Siegerliste

Stand: GEO1 **Luftströmungen sichtbar machen**
Schüler experimentieren, Geo- und Raumwissenschaften

Lars Moldenhauer (10)	Kiel	Gymnasium Wellingdorf, Kiel
Laura Moldenhauer (9)	Kiel	Grundschule an der Bake, Mönkeberg

Projektbetreuung:
Erarbeitungsort: (nicht angegeben)

2. Preis (60 €, Preisstifter: stern)

Stand: GEO2 **Veränderung der Wasserwerte entlang der Schwinge**
Schüler experimentieren, Geo- und Raumwissenschaften

Felicia Raschke (11)	Kiel	Max-Planck-Schule, Kiel
----------------------	------	----------------------------

Projektbetreuung: Frau Siebert, Herr Kausch
Erarbeitungsort: Schülerforschungszentrum Kieler Forschungswerkstatt

1. Preis (75 €, Preisstifter: stern)

Sonderpreis GEOlino Jahresabonnement (Jahresabonnement, Preisstifter: GEO)

Siegerliste

Stand: TEC3 **Solar-Auto**
Schüler experimentieren, Technik

Max Schreiber (11)	Neumünster	Klaus-Groth-Schule, Neumünster
Piet Tonn (12)	Boostedt	Klaus-Groth-Schule, Neumünster

Projektbetreuung: Herr Marczynski-Bühlow
Erarbeitungsort: Klaus-Groth-Schule

3. Preis (45 €, Preisstifter: Verein Deutscher Ingenieure e. V.)

**Sonderpreis Make Jahresabonnement (Jahresabonnement, Preisstifter:
Heise Medien)**

Stand: TEC2 **Klassen Wasserspender**
Schüler experimentieren, Technik

Jasmin Häggrist (14)	Uetersen	Klaus-Groth-Schule, Tornesch
----------------------	----------	---------------------------------

Projektbetreuung: Frau Scheer
Erarbeitungsort: Klaus-Groth-Schule

2. Preis (60 €, Preisstifter: Verein Deutscher Ingenieure e. V.)

Siegerliste

Stand: TEC1 **Automatische Lichtsteuerung mit Personenzähler**
Schüler experimentieren, Technik

Peer Müller (14)	Pinneberg	Theodor-Heuss-Schule, Pinneberg
------------------	-----------	------------------------------------

Projektbetreuung: Herr Kausch
Erarbeitungsort: (nicht angegeben)

1. Preis (75 €, Preisstifter: Verein Deutscher Ingenieure e. V.)

Sonderpreis Qualitätssicherung durch zerstörungsfreie Prüfung (60 €, Preisstifter: Deutsche Gesellschaft für Zerstörungsfreie Prüfung e. V. (DGZfP))

Stand: ARB2 **Viele Aktivitäten, wenig Zeit - Kann man den Schlaf von Jugendlichen verbessern?**
Jugend forscht, Arbeitswelt

Ammi Sophie Olsson (16)	Fiefbergen	Heinrich-Heine-Schule, Heikendorf
Marleen Duhnke (16)	Laboe	Heinrich-Heine-Schule, Heikendorf

Projektbetreuung: Herr Wentorf
Erarbeitungsort: Heinrich-Heine-Schule

2. Preis (60 €, Preisstifter: Bundesministerium für Arbeit und Soziales)

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

Sonderpreis Thinking Safety (75 €, Preisstifter: Autoflug GmbH)

Siegerliste

Stand: BIO6 **Papier geht auch anders!**
Jugend forscht, Biologie

Fayyaz Sayedi (15)	Borgstedt	Herderschule, Rendsburg
János Lubomierski (15)	Borgstedt	Herderschule, Rendsburg

Projektbetreuung: Frau Jäger
Erarbeitungsort: Herderschule

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

Stand: BIO3 **Aquaponik für Alle -- Fisch- und Pflanzenzucht im Klassenzimmer**
Jugend forscht, Biologie

Amelie Foshag (18)	München	Stiftung Louisenlund, Güby
Melina Isabel Blanco Lopez (18)	Bad Honnef	Stiftung Louisenlund, Güby

Projektbetreuung: Frau Willkommen
Erarbeitungsort: Stiftung Louisenlund

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

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

Siegerliste

Stand: BIO5 **Fortführende Untersuchungen zur Pestizidbelastung von Apis mellifera**

Jugend forscht, Biologie

Jaron Bardenhagen (19)	Arpsdorf	Elly-Heuss-Knapp-Schule, Neumünster
Sofie-Marie Wiese (19)	Mucheln	Elly-Heuss-Knapp-Schule, Neumünster
Annik Krohn (19)	Neumünster	Elly-Heuss-Knapp-Schule, Neumünster

Projektbetreuung: Frau Duge
Erarbeitungsort: Elly-Heuss-Knapp-Schule

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

Stand: CHE5 **Molkenproteine als Nanotransporter**
Jugend forscht, Chemie

Neele Scheinert (16)	Heikendorf	Heinrich-Heine-Schule, Heikendorf
Layla Höher (16)	Heikendorf	Heinrich-Heine-Schule, Heikendorf

Projektbetreuung: Herr Wentorf
Erarbeitungsort: Heinrich-Heine-Schule

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

Siegerliste

Stand: TEC6 **E-Go-Kart Model S**
Jugend forscht, Technik

Falko Rank (16)	Tornesch	Klaus-Groth-Schule, Tornesch
Steffen Schwampe (15)	Uetersen	Klaus-Groth-Schule, Tornesch

Projektbetreuung: Herr Rank
Erarbeitungsort: (nicht angegeben)

3. Preis (45 €, Preisstifter: Verein Deutscher Ingenieure e. V.)

Stand: TEC5 **DroneAI**
Jugend forscht, Technik

Alexander Minor (16)	Neumünster	Klaus-Groth-Schule, Neumünster
Daria Reuter (14)	Neumünster	Klaus-Groth-Schule, Neumünster
Mona Walter (16)	Neumünster	Klaus-Groth-Schule, Neumünster

Projektbetreuung: Herr Marczynski-Bühlow
Erarbeitungsort: Klaus-Groth-Schule

2. Preis (60 €, Preisstifter: Verein Deutscher Ingenieure e. V.)

Sonderpreis ct - Magazin für Computertechnik Jahresabonnement
(Jahresabonnement, Preisstifter: Heise Medien)

Siegerliste

Stand: TEC4 **Die digitalisierte Hand**
Jugend forscht, Technik

Kim Krüger (20)	Wedel	Vincorion / Jenoptik Advanced Systems GmbH, Wedel
David Drabe (18)	Wedel	Vincorion / Jenoptik Advanced Systems GmbH, Wedel
Kevin Hockel (19)	Appen	Vincorion / Jenoptik Advanced Systems GmbH, Wedel

Projektbetreuung:
Erarbeitungsort: Vincorion / Jenoptik Advanced Systems GmbH

1. Preis (75 €, Preisstifter: Verein Deutscher Ingenieure e. V.)

Wilfried Wentorf

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

Martin Marczynski-Bühlow

Sonderpreis Einladung zum Workshop Digitalisierung, Schule und außerschulische Lernorte (Einladung zum Workshop, Preisstifter: CTS Gruppen- und Studienreisen GmbH)

Wettbewerb: Elmshorn 2021, am 19. Februar 2021