

Siegerliste

Stand: **"Robo-Faso" - Der Farbsortierroboter**

Schüler experimentieren, Technik

Sascha Fein (13)	AA- Ebnat	Ernst-Abbe-Gymnasium, Oberkochen
Max Adamczyk (13)	Oberkochen	Ernst-Abbe-Gymnasium, Oberkochen

Projektbetreuung: Herr Reichardt, Frau Geiger
Erarbeitungsort: Ernst-Abbe-Gymnasium, Oberkochen

Stand: **Der Lego-Turbo-Putzroboter**

Schüler experimentieren, Technik

Jacob Gühring (11)	Heidenheim	Max-Planck-Gymnasium, Heidenheim
Nathi Wengert (11)	Heidenheim	Max-Planck-Gymnasium, Heidenheim

Projektbetreuung: Herr Mattes, Herr Kauppert
Erarbeitungsort: Max-Planck-Gymnasium, Heidenheim

Stand: **Einfluss von Farbstoff UV & IR-Licht auf Wachstum & Fortbewegung des Physarum polycepharum**

Jugend forscht, Biologie

Seraphina Weiß (16)	Westhausen	St. Gertrudis, Mädchenrealschule, Ellwangen
Sarah Köder (16)	Ellwangen	St. Gertrudis, Mädchenrealschule, Ellwangen

Projektbetreuung: Herr Mülsch
Erarbeitungsort: St. Gertrudis, Mädchenrealschule, Ellwangen

Wettbewerb: Ostwürttemberg 2024, vom 23. Februar bis 24. Februar 2024

Siegerliste

Stand: **Fahrender Kühlschrank-Butler**
Schüler experimentieren, Technik

Max Lichtmaneker (10)	Ellenberg	Peutinger-Gymnasium , Ellwangen
Sophie Lichtmaneker (10)	Ellenberg	Peutinger-Gymnasium , Ellwangen
Simon Schimkat (11)	Ellwangen	Peutinger-Gymnasium , Ellwangen

Projektbetreuung: Herr Kerschis, Frau Unger
Erarbeitungsort: Peutinger-Gymnasium , Ellwangen

Stand: **Ganz schön haarig: Haare von Tieren im Vergleich**
Schüler experimentieren, Biologie

Jakob Follner (12)	Hüttlingen	Karl-Kessler-Schule , Aalen
Valerie Erhardt (11)	Hüttlingen	Karl-Kessler-Schule , Aalen

Projektbetreuung: Frau Seifert, Frau Göllner
Erarbeitungsort: Karl-Kessler-Schule , Aalen

Stand: **Honey & co. - jetzt noch genialer**
Schüler experimentieren, Chemie

Joe Achim Mailänder (13)	Nattheim	Max-Planck-Gymnasium, Heidenheim
Abi Li Mailänder (10)	Nattheim	Max-Planck-Gymnasium, Heidenheim
Mika Biber (13)	Heidenheim a. d. Brenz	Max-Planck-Gymnasium, Heidenheim

Projektbetreuung: Herr Mattes, Herr Kauppert
Erarbeitungsort: Max-Planck-Gymnasium, Heidenheim

Wettbewerb: Ostwürttemberg 2024, vom 23. Februar bis 24. Februar 2024

Siegerliste

Stand: **Pflanzen stärken - Kressezüchtung im Test**
Schüler experimentieren, Biologie

Christina Mia Grohmann (11) Hermaringen Max-Planck-Gymnasium,
Heidenheim

Projektbetreuung: Herr Mattes, Frau Köpf
Erarbeitungsort: Max-Planck-Gymnasium, Heidenheim

Stand: **Roboter "Bob" - Helfer in meinem Zimmer**
Schüler experimentieren, Technik

Michel Trautmann (11) Aalen Karl-Kessler-Schule ,
Aalen

Projektbetreuung: Frau Göllner, Frau Seifert
Erarbeitungsort: Karl-Kessler-Schule , Aalen

Stand: **Schokolade aber "gesünder" - ist das möglich?**
Schüler experimentieren, Biologie

Anna Zeller (12) Aalen-Unterkochen Ernst-Abbe-Gymnasium,
Oberkochen

Felix Reissner (11) Königsbronn Ernst-Abbe-Gymnasium,
Oberkochen

Projektbetreuung: Herr Reichardt, Frau Geiger
Erarbeitungsort: Ernst-Abbe-Gymnasium, Oberkochen

Siegerliste

Stand: **Smart Charge**
Jugend forscht, Technik

Amelie Wankmiller (18)	Heidenheim	Max-Planck-Gymnasium, Heidenheim
------------------------	------------	-------------------------------------

Projektbetreuung: Herr Schinagel
Erarbeitungsort: Max-Planck-Gymnasium, Heidenheim

Stand: **Voice switch**
Schüler experimentieren, Technik

Patrick Andiel (12)	Heidenheim a.d. Brenz	Max-Planck-Gymnasium, Heidenheim
---------------------	-----------------------	-------------------------------------

Projektbetreuung: Herr Mattes, Herr Schinagel
Erarbeitungsort: Max-Planck-Gymnasium, Heidenheim

Stand: **Wandbegrünung**
Schüler experimentieren, Biologie

Valentin Haas (12)	Ellwangen	Peutinger-Gymnasium , Ellwangen
Max Königer (13)	Ellwangen	Peutinger-Gymnasium , Ellwangen
Konstantin Mack (11)	Ellwangen	Peutinger-Gymnasium , Ellwangen

Projektbetreuung: Herr Kerschis, Frau Unger
Erarbeitungsort: Peutinger-Gymnasium , Ellwangen

Siegerliste

Stand: **Wieso wählen so wenig Mädchen Naturwissenschaft & Technik?**
Schüler experimentieren, Arbeitswelt

Tamara Nagel (13) Oberkochen Ernst-Abbe-Gymnasium,
Oberkochen

Projektbetreuung: Frau Geiger, Herr Reichardt
Erarbeitungsort: Ernst-Abbe-Gymnasium, Oberkochen

Stand: **Wieviel Gramm verliert Brot beim Backen?**
Schüler experimentieren, Arbeitswelt

Jan Umlauffd (12) Ellwangen Peutingen-Gymnasium ,
Ellwangen

Projektbetreuung: Herr Kerschis, Frau Unger
Erarbeitungsort: Peutingen-Gymnasium , Ellwangen

Stand: **(Nicht) Das gelbe vom Ei**
Schüler experimentieren, Biologie

Philomena Powolny (10) Ellwangen (Jagst) Peutingen-Gymnasium ,
Ellwangen

Projektbetreuung: Frau Unger, Herr Kerschis
Erarbeitungsort: Peutingen-Gymnasium , Ellwangen

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

**Sonderpreis "Eintrittsgutscheine experimenta Heilbronn" (Sonderpreis
experimenta Heilbronn, Preisstifter: Landespatte experimenta Heilbronn)**

Siegerliste

Stand: **Algaero**
Jugend forscht, Biologie

Maxim Baltasar Steckeler (16)	Oberkochen	Ernst-Abbe-Gymnasium, Oberkochen
----------------------------------	------------	-------------------------------------

Projektbetreuung: Herr Reichardt, Frau Geiger
Erarbeitungsort: Ernst-Abbe-Gymnasium, Oberkochen

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

**Sonderpreis Umweltschutz (75 €, Preisstifter: Ministerium für Umwelt,
Klima und Energiewirtschaft Baden-Württemberg)**

Stand: **Aus alter Kreide wird neue Kreide!**
Schüler experimentieren, Arbeitswelt

Damian Erdmann (11)	Unterkochen	Ernst-Abbe-Gymnasium, Oberkochen
Jakob Nagel (11)	Oberkochen	Ernst-Abbe-Gymnasium, Oberkochen

Projektbetreuung: Frau Geiger, Herr Reichardt
Erarbeitungsort: Ernst-Abbe-Gymnasium, Oberkochen

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

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

Wettbewerb: Ostwürttemberg 2024, vom 23. Februar bis 24. Februar 2024

Siegerliste

Stand: **Bau einer automatischen Katzenklappe**
Jugend forscht, Technik

Simon Pregel (17)	Herbrechtingen	Max-Planck-Gymnasium, Heidenheim
Bastian Brenner (17)	Heidenheim	Max-Planck-Gymnasium, Heidenheim

Projektbetreuung: Herr Schinagel
Erarbeitungsort: Max-Planck-Gymnasium, Heidenheim

**Sonderpreis "Eintrittsgutscheine experimenta Heilbronn" (Sonderpreis
experimenta Heilbronn, Preisstifter: Landespatte experimenta Heilbronn)**

Stand: **Biologische Wärmedämmung**
Schüler experimentieren, Arbeitswelt

Darian Hofko (14)	Oberkochen	Ernst-Abbe-Gymnasium, Oberkochen
-------------------	------------	-------------------------------------

Projektbetreuung: Frau Geiger, Herr Reichardt
Erarbeitungsort: Ernst-Abbe-Gymnasium, Oberkochen

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

Siegerliste

Stand: **Bioplastik Nageltipps - künstliche Nägel aus biologisch abbaubarem Kunststoff: Geht das?**

Schüler experimentieren, Chemie

Antonia Hofko (11)	Oberkochen	Ernst-Abbe-Gymnasium, Oberkochen
Jule Göhringer (12)	Oberkochen	Ernst-Abbe-Gymnasium, Oberkochen

Projektbetreuung: Herr Reichardt, Frau Geiger
Erarbeitungsort: Ernst-Abbe-Gymnasium, Oberkochen

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

Stand: **Cool & Green - Nachhaltige Raumkühlung im Vergleich**
Jugend forscht, Arbeitswelt

Annkatriin Reeh (18)	Steinheim	Max-Planck-Gymnasium, Heidenheim
Jessika Köpf (18)	Heidenheim	Max-Planck-Gymnasium, Heidenheim

Projektbetreuung: Herr Schinagel, Herr Mattes
Erarbeitungsort: Max-Planck-Gymnasium, Heidenheim

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

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

Wettbewerb: Ostwürttemberg 2024, vom 23. Februar bis 24. Februar 2024

Siegerliste

Stand: **Der automatische Einkaufswagen**

Schüler experimentieren, Technik

Arda Klein (12)	oberkochen	Ernst-Abbe-Gymnasium, Oberkochen
Aashish Isaac (11)	Oberkochen	Ernst-Abbe-Gymnasium, Oberkochen

Projektbetreuung: Herr Reichardt, Frau Geiger

Erarbeitungsort: Ernst-Abbe-Gymnasium, Oberkochen

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

Stand: **Der verbesserte Fahrradhelm**

Schüler experimentieren, Arbeitswelt

Oliver Weinmann (13)	Ellwangen	Peutinger-Gymnasium , Ellwangen
Sara Thal (13)	Ellwangen Jagst	Peutinger-Gymnasium , Ellwangen

Projektbetreuung: Herr Kerschis, Frau Walter

Erarbeitungsort: Peutinger-Gymnasium , Ellwangen

Workshop an der Hochschule Aalen (, Preisstifter: Hochschule Aalen)

**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: Ostwürttemberg 2024, vom 23. Februar bis 24. Februar 2024

Siegerliste

Stand: **Die Pinselwaschanlage**

Schüler experimentieren, Arbeitswelt

Rebecca Brehm (12)	Sulzbach-Laufen	Katholisches Freies St. Jakobus-Gymnasium, Abtsgmünd
Amelie Kelm (12)	Abtsgmünd	Katholisches Freies St. Jakobus-Gymnasium, Abtsgmünd

Projektbetreuung: Frau Blaha

Erarbeitungsort: Katholisches Freies St. Jakobus-Gymnasium, Abtsgmünd

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

Stand: **Drehscheibe für Körperbehinderte**

Schüler experimentieren, Arbeitswelt

Nele Arlinghaus (15)	Hohenberg	St. Gertrudis, Mädchenrealschule, Ellwangen
Lucie Wucherpfennig (14)	Ellwangen Jagst	St. Gertrudis, Mädchenrealschule, Ellwangen
Emily Hammele (14)	Unterschneidheim	St. Gertrudis, Mädchenrealschule, Ellwangen

Projektbetreuung: Herr Ebert, Herr Gösele

Erarbeitungsort: St. Gertrudis, Mädchenrealschule, Ellwangen

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

Wettbewerb: Ostwürttemberg 2024, vom 23. Februar bis 24. Februar 2024

Siegerliste

Stand: **Evaluation von Rechenaufgaben durch KI**
Jugend forscht, Mathematik/Informatik

Carl Friedrich Gubitz (15) Heidenheim Max-Planck-Gymnasium,
Heidenheim

Projektbetreuung: Herr Mattes, Herr Kauppert
Erarbeitungsort: Max-Planck-Gymnasium, Heidenheim

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

Stand: **Fahrradfahren trocken gemacht**
Schüler experimentieren, Arbeitswelt

Emilias Gaugler (13) Ellwangen Peutinger-Gymnasium ,
Ellwangen

Projektbetreuung: Frau Unger, Frau Walter
Erarbeitungsort: Peutinger-Gymnasium , Ellwangen

1. Preis (75 €, Preisstifter: Bundesministerium für Arbeit und Soziales)
Workshop an der Hochschule Aalen (, Preisstifter: Hochschule Aalen)

Siegerliste

Stand: **Fensterputzen leicht gemacht**
Schüler experimentieren, Arbeitswelt

Lennox Roth (12)	Ellwangen	Peutinger-Gymnasium , Ellwangen
Meryem Klein (11)	Rainau-Schwabsberg	Peutinger-Gymnasium , Ellwangen
Leo Stark (11)	Unterschneidheim	Peutinger-Gymnasium , Ellwangen

Projektbetreuung: Frau Unger, Herr Kerschis
Erarbeitungsort: Peutinger-Gymnasium , Ellwangen

**Sonderpreis "Eintrittsgutscheine experimenta Heilbronn" (Sonderpreis
experimenta Heilbronn, Preisstifter: Landespatte experimenta Heilbronn)**

Stand: **Ferofluid - der Plastikfänger**
Jugend forscht, Chemie

Carl Friedrich Gubitz (15)	Heidenheim	Max-Planck-Gymnasium, Heidenheim
Clara Marie Gubitz (13)	Heidenheim	Max-Planck-Gymnasium, Heidenheim

Projektbetreuung: Herr Kauppert, Herr Schinagel
Erarbeitungsort: Max-Planck-Gymnasium, Heidenheim

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

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

Wettbewerb: Ostwürttemberg 2024, vom 23. Februar bis 24. Februar 2024

Siegerliste

Stand: **Fledermäuse auf der Ostalb**
Schüler experimentieren, Biologie

Anna Gödde (9)	Aalen	Karl-Kessler-Schule , Aalen
----------------	-------	--------------------------------

Projektbetreuung: Frau Seifert, Frau Göllner
Erarbeitungsort: Karl-Kessler-Schule , Aalen

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

**Sonderpreis Kosmos Experimentierkasten (, Preisstifter:
Franckh-Kosmos-Verlag GmbH Co. KG)**

Stand: **Flieg, Samen, flieg - tolle Erfindungen der Natur!**
Schüler experimentieren, Biologie

Maria Rehor (9)	Aalen	Karl-Kessler-Schule , Aalen
Sofia Rehor (9)	Aalen	Karl-Kessler-Schule , Aalen
Theresa Rehor (9)	Aalen	Karl-Kessler-Schule , Aalen

Projektbetreuung: Frau Seifert, Frau Göllner
Erarbeitungsort: Karl-Kessler-Schule , Aalen

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

**Sonderpreis Kosmos Experimentierkasten (, Preisstifter:
Franckh-Kosmos-Verlag GmbH Co. KG)**

Siegerliste

Stand: **Fossilien auf der Ostalb**

Schüler experimentieren, Geo- und Raumwissenschaften

Mika Jankowski (12)	Aalen	Karl-Kessler-Schule , Aalen
---------------------	-------	--------------------------------

Projektbetreuung: Frau Seifert

Erarbeitungsort: Karl-Kessler-Schule , Aalen

Sonderpreis GEOLino Jahresabonnement (Jahresabonnement, Preisstifter: GEO)

Stand: **Gaslos garen? Genial!**

Schüler experimentieren, Physik

Vincenz Powolny (14)	Ellwangen	Peutingen-Gymnasium , Ellwangen
----------------------	-----------	------------------------------------

Clemens Powolny (12)	Ellwangen	Peutingen-Gymnasium , Ellwangen
----------------------	-----------	------------------------------------

Projektbetreuung: Frau Unger, Herr Kerschis

Erarbeitungsort: Peutingen-Gymnasium , Ellwangen

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

Siegerliste

Stand: **HGreen growing**
Jugend forscht, Biologie

Joy Reichert (15)	Dischingen, Frickingen	Hellenstein-Gymnasium, Heidenheim
Leonie Grübel (16)	Steinheim am Albuch	Hellenstein-Gymnasium, Heidenheim

Projektbetreuung: Frau Schwarz
Erarbeitungsort: Hellenstein-Gymnasium, Heidenheim

**Sonderpreis "Eintrittsgutscheine experimenta Heilbronn" (Sonderpreis
experimenta Heilbronn, Preisstifter: Landespatte experimenta Heilbronn)**

Stand: **Installations-Warnputz**
Schüler experimentieren, Arbeitswelt

Luca Thier (12)	Fichtenau	Peutinger-Gymnasium , Ellwangen
-----------------	-----------	------------------------------------

Projektbetreuung: Herr Kerschis, Frau Unger
Erarbeitungsort: Peutinger-Gymnasium , Ellwangen

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

Siegerliste

Stand: **Kindheitsträume**
Jugend forscht, Technik

Hannes Kern (17)	Gerstetten	Hellenstein-Gymnasium, Heidenheim
Constantin Nieß (14)	Heidenheim	Hellenstein-Gymnasium, Heidenheim

Projektbetreuung: Frau Schwarz
Erarbeitungsort: Hellenstein-Gymnasium, Heidenheim

**Sonderpreis "Eintrittsgutscheine experimenta Heilbronn" (Sonderpreis
experimenta Heilbronn, Preisstifter: Landespatte experimenta Heilbronn)**

Stand: **Künstliche Intelligenz an Schulen**
Jugend forscht, Mathematik/Informatik

Pelin Tekcan (16)	Heidenheim an der brenz	Hellenstein-Gymnasium, Heidenheim
Florentine Winter (17)	Dischingen	Hellenstein-Gymnasium, Heidenheim
Inken Ahl (16)	Nattheim	Hellenstein-Gymnasium, Heidenheim

Projektbetreuung: Frau Schwarz
Erarbeitungsort: Hellenstein-Gymnasium, Heidenheim

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

Wettbewerb: Ostwürttemberg 2024, vom 23. Februar bis 24. Februar 2024

Siegerliste

Stand: **Lernfähigkeit-Hat der Konsum von Schokolade oder Kaugummi
Auswirkungen auf das Lernen?**

Jugend forscht, Biologie

Sophie Häckel (17)	Niederstotzingen	Hellenstein-Gymnasium, Heidenheim
Ellen Maier (17)	Dettingen	Hellenstein-Gymnasium, Heidenheim

Projektbetreuung: Frau Schwarz
Erarbeitungsort: Hellenstein-Gymnasium, Heidenheim

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

Stand: **LotusSplash - Lotusfarbe**
Schüler experimentieren, Chemie

Melassina Hyseni (12)	Heidenheim an der Brenz	Max-Planck-Gymnasium, Heidenheim
Nora Keydell (12)	Steinheim	Max-Planck-Gymnasium, Heidenheim

Projektbetreuung: Herr Mattes, Herr Schinagel
Erarbeitungsort: Max-Planck-Gymnasium, Heidenheim

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

Wettbewerb: Ostwürttemberg 2024, vom 23. Februar bis 24. Februar 2024

Siegerliste

Stand: **PCR4future - Thermocycler neu gedacht!**
Jugend forscht, Technik

Eleni Verena Stegmaier (19)	Gerstetten	Universität Ulm, Ulm
Annkatriin Reeh (18)	Steinheim	Max-Planck-Gymnasium, Heidenheim

Projektbetreuung: Herr Mattes
Erarbeitungsort: Max-Planck-Gymnasium, Heidenheim

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

Die Wurzel (, Preisstifter: Die Wurzel e.V. Jena)

Stand: **Pflanzenrettung mit Bodenwasserspeicher**
Jugend forscht, Geo- und Raumwissenschaften

Lilli Vetter (17)	Westhausen	Gymnasium St. Gertrudis, Ellwangen
Elisa Rruga (16)	Westhausen	Gymnasium St. Gertrudis, Ellwangen

Projektbetreuung: Herr Mülsch
Erarbeitungsort: Gymnasium St. Gertrudis, Ellwangen

2. Preis (60 €, Preisstifter: stern)

Sonderpreis GEO Jahresabonnement (Jahresabonnement, Preisstifter: GEO)

Wettbewerb: Ostwürttemberg 2024, vom 23. Februar bis 24. Februar 2024

Siegerliste

Stand: **Rampen Challenge**
Schüler experimentieren, Physik

Paul Rieg (11)	Abtsgmünd Hohenstadt	Katholisches Freies St. Jakobus-Gymnasium, Abtsgmünd
----------------	-------------------------	--

Projektbetreuung: Frau Blaha
Erarbeitungsort: Katholisches Freies St. Jakobus-Gymnasium, Abtsgmünd

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

Stand: **Simulation einer Arteriosklerose**
Jugend forscht, Physik

Noel Mang (17)	Aalen	Technische Schule Aalen, Aalen
----------------	-------	-----------------------------------

Projektbetreuung: Frau Seifert
Erarbeitungsort: Privat/zu Hause

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

Stand: **Smart Pill Dispenser**
Jugend forscht, Technik

Linus Weber (18)	Heidenheim	Max-Planck-Gymnasium, Heidenheim
Konstantin Mikirtychiyants (17)	Heidenheim	Max-Planck-Gymnasium, Heidenheim

Projektbetreuung: Herr Schinagel, Frau Geiger
Erarbeitungsort: Max-Planck-Gymnasium, Heidenheim

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

Wettbewerb: Ostwürttemberg 2024, vom 23. Februar bis 24. Februar 2024

Siegerliste

Stand: **Smarte-Bewässerung - Die intelligente Bewässerungslösung für deinen Garten!**

Schüler experimentieren, Technik

Julian Andiel (12)	Heidenheim	Max-Planck-Gymnasium, Heidenheim
Adrian Bolsinger (12)	Heidenheim an der Brenz	Max-Planck-Gymnasium, Heidenheim

Projektbetreuung: Herr Mattes, Herr Schinagel
Erarbeitungsort: Max-Planck-Gymnasium, Heidenheim

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

Stand: **Steckbare Drohne**
Jugend forscht, Technik

Christopher Kieback (18)	Gerstetten	Max-Planck-Gymnasium, Heidenheim
Johannes Haux (17)	Heidenheim	Max-Planck-Gymnasium, Heidenheim

Projektbetreuung: Frau Geiger, Herr Schinagel
Erarbeitungsort: Max-Planck-Gymnasium, Heidenheim

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

Wettbewerb: Ostwürttemberg 2024, vom 23. Februar bis 24. Februar 2024

Siegerliste

Stand: **StirMagic - der Topfdeckel, der selbstständig rühren kann**
Schüler experimentieren, Technik

Emilia Kress (14)	Aalen	Theodor-Heuss-Gymnasium , Aalen
-------------------	-------	------------------------------------

Projektbetreuung: Frau Ebert-Lüdke, Herr Obele
Erarbeitungsort: Theodor-Heuss-Gymnasium , Aalen

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

Stand: **Untersuchung der positiven Chemotaxis des Schleimpilzes Physarum
Polycephalum "Blob"**
Jugend forscht, Biologie

Katharina Jung (16)	Lauchheim	Gymnasium St. Gertrudis, Ellwangen
---------------------	-----------	---------------------------------------

Salvatore Vitacca Vitacca (16)	Ellwangen	Gymnasium St. Gertrudis, Ellwangen
--------------------------------	-----------	---------------------------------------

Projektbetreuung: Herr Mülsch
Erarbeitungsort: St. Gertrudis, Mädchenrealschule, Ellwangen

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

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

Siegerliste

Stand: **Wärmerückgewinnung von Abwasser**
Jugend forscht, Technik

Anna-Sophie Haas (16) Rainau Gymnasium St. Gertrudis,
Ellwangen

Projektbetreuung: Herr Gösele
Erarbeitungsort: Gymnasium St. Gertrudis, Ellwangen

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

Workshop an der Hochschule Aalen (, Preisstifter: Hochschule Aalen)

Stand: **Wasserreinigung der Natur: Warum ist unser Kocher so sauber?**
Schüler experimentieren, Geo- und Raumwissenschaften

Lucy Albrecht (13) Aalen (Unterkochen) Ernst-Abbe-Gymnasium,
Oberkochen

Projektbetreuung: Frau Geiger, Herr Reichardt
Erarbeitungsort: Ernst-Abbe-Gymnasium, Oberkochen

2. Preis (60 €, Preisstifter: stern)

**Sonderpreis "Eintrittsgutscheine experimenta Heilbronn" (Sonderpreis
experimenta Heilbronn, Preisstifter: Landespatte experimenta Heilbronn)**

Stand: **Welcher Boden eignet sich am besten für Kleingärtner?**
Schüler experimentieren, Biologie

Felix Maier (13) Aalen Ernst-Abbe-Gymnasium,
Oberkochen

Projektbetreuung: Frau Geiger, Herr Reichardt
Erarbeitungsort: Ernst-Abbe-Gymnasium, Oberkochen

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

Wettbewerb: Ostwürttemberg 2024, vom 23. Februar bis 24. Februar 2024

Siegerliste

Stand: **Wirken ätherische Öle gegen Ameisen?**
Schüler experimentieren, Biologie

Philip Barker (12)	Oberkochen	Ernst-Abbe-Gymnasium, Oberkochen
--------------------	------------	-------------------------------------

Projektbetreuung: Herr Reichardt, Frau Geiger
Erarbeitungsort: Ernst-Abbe-Gymnasium, Oberkochen

**Sonderpreis "Eintrittsgutscheine experimenta Heilbronn" (Sonderpreis
experimenta Heilbronn, Preisstifter: Landespatte experimenta Heilbronn)**

Stand: **Wirkt sich digitaler Konsum auf die Konzentration von Schüler/innen
aus?**
Jugend forscht, Arbeitswelt

Marco Bötticher (17)	Niederstotzingen	Hellenstein-Gymnasium, Heidenheim
Leon Corvin Teihs (16)	Gerstetten	Hellenstein-Gymnasium, Heidenheim

Projektbetreuung: Frau Schwarz
Erarbeitungsort: Hellenstein-Gymnasium, Heidenheim

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

Siegerliste

Stand: **Wo bin ich?**

Jugend forscht, Geo- und Raumwissenschaften

Corvin Unger (16)	Ellwangen	Peutingen-Gymnasium , Ellwangen
Jakob Hach (16)	Ellwangen	Peutingen-Gymnasium , Ellwangen

Projektbetreuung: Frau Walter, Herr Kerschis

Erarbeitungsort: Peutingen-Gymnasium , Ellwangen

2. Preis (60 €, Preisstifter: stern)

Stand: **WST-Wetterstation**

Schüler experimentieren, Technik

Hannes Heyer (13)	Heidenheim an der Brenz	Max-Planck-Gymnasium, Heidenheim
Bence Silaghi (13)	Heidenheim Schnaitheim	Max-Planck-Gymnasium, Heidenheim
Niclas Halbauer (12)	Heidenheim an der Brenz	Max-Planck-Gymnasium, Heidenheim

Projektbetreuung: Herr Schinagel, Herr Mattes

Erarbeitungsort: Max-Planck-Gymnasium, Heidenheim

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

Wettbewerb: Ostwürttemberg 2024, vom 23. Februar bis 24. Februar 2024

Siegerliste

Anton Gösele
Gymnasium St. Gertrudis, Ellwangen

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

Sascha Reichardt

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

Ernst-Abbe-Gymnasium, Oberkochen

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