

## Siegerliste

Stand: A2 **Anti-Staub- (Zauber-) Spray**  
Schüler experimentieren, Arbeitswelt

---

Maximilian Walther (12)	Neresheim	Härtsfeldschule, Neresheim
Soraya Budo (11)	Neresheim	Härtsfeldschule, Neresheim

Projektbetreuung: Frau Funk, Frau Geiger  
Erarbeitungsort: Härtsfeldschule, Neresheim

**Büchergutschein Landkreis Neu Ulm (40 €, Preisstifter: Landkreis Neu Ulm)**

**Mikrofasertuch (: Maximilian Walther, Preisstifter: Stadt Erbach)**

**Mikrofasertuch (: Soraya Budo, Preisstifter: Stadt Erbach)**

---

Stand: A5 **Elektronische Sanduhr**  
Schüler experimentieren, Arbeitswelt

---

Ole Tomeit (12)	Birkenhard	Wieland-Gymnasium, Biberach an der Riß
Cosmo Eichner (11)	Fischbach	Wieland-Gymnasium, Biberach an der Riß

Projektbetreuung: Frau Bernlöhr, Herr Bernlöhr  
Erarbeitungsort: Schülerforschungszentrum Südwürttemberg (SFZ), Standort  
Landkreis Biberach, Biberach an der Riß

**Kosmos Experimentierkasten (, Preisstifter: Franckh-Kosmos-Verlag GmbH)**

**Multi-Hubs (: Ole Tomeit, Preisstifter: Rehm Thermal Systems GmbH)**

**Multi-Hubs (: Cosmo Eichner, Preisstifter: Rehm Thermal Systems GmbH)**

---

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

## Siegerliste

Stand: A1 **It's time to shine - Glitzer ohne Mikroplastik**  
Schüler experimentieren, Arbeitswelt

---

Jana Stieler (12)	Hüttlingen	Härtsfeldschule, Neresheim
Sarah-Marie Ensslin (13)	Ohmenheim	Härtsfeldschule, Neresheim

Projektbetreuung: Frau Funk, Frau Geiger  
Erarbeitungsort: Härtsfeldschule, Neresheim

**Büchergutschein Landkreis Neu Ulm (40 €, Preisstifter: Landkreis Neu Ulm)**

**Loop Schal (: Jana Stieler, Preisstifter: Stadt Erbach)**

**Loop Schal (: Sarah-Marie Ensslin, Preisstifter: Stadt Erbach)**

---

Stand: A3 **Kühlwaren effizient nach Hause transportieren**  
Schüler experimentieren, Arbeitswelt

---

Lasse Grube (13)	Rissegg an der Riß	Wieland-Gymnasium, Biberach an der Riß
David Lukinov (14)	Biberach an der Riß	Wieland-Gymnasium, Biberach an der Riß

Projektbetreuung: Herr Kühne, Herr Streit  
Erarbeitungsort: Schülerforschungszentrum Südwürttemberg (SFZ), Standort  
Landkreis Biberach, Biberach an der Riß

**Eintritt Experimenta (: Lasse Grube, Preisstifter: )**

**Eintritt Experimenta (: David Lukinov, Preisstifter: )**

**Multi-Hubs (: Lasse Grube, Preisstifter: Rehm Thermal Systems GmbH)**

**Multi-Hubs (: David Lukinov, Preisstifter: Rehm Thermal Systems GmbH)**

---

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

## Siegerliste

Stand: A9 **Ultravirus**

Schüler experimentieren, Arbeitswelt

---

Danila Antonov (11)	Ulm	Hans und Sophie Scholl Gymnasium, Ulm
---------------------	-----	--

Projektbetreuung: Herr Khokhriakov, Herr Gurov

Erarbeitungsort: WiQuiz, Bruchsal

**Eintritt Experimenta (: Danila Antonov, Preisstifter: )**

**Multi-Hubs (: Danila Antonov, Preisstifter: Rehm Thermal Systems GmbH)**

---

Stand: A4 **Wie bekommt man Wecken am laugigsten**

Schüler experimentieren, Arbeitswelt

---

Philipp Voss (14)	Ummendorf	Wieland-Gymnasium, Biberach an der Riß
Laurenz Kappeler (14)	Ummendorf	Wieland-Gymnasium, Biberach an der Riß
Justus Kappeler (12)	Ummendorf	Wieland-Gymnasium, Biberach an der Riß

Projektbetreuung: Frau Bernlöhr, Herr Kühne

Erarbeitungsort: Schülerforschungszentrum Südwürttemberg (SFZ), Standort  
Landkreis Biberach, Biberach an der Riß

**Kosmos Experimentierkasten (, Preisstifter: Franckh-Kosmos-Verlag GmbH)**

**Büchergutschein Landkreis Neu Ulm (40 €, Preisstifter: Landkreis Neu Ulm)**

---

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

## Siegerliste

Stand: A6 **Langzeit-Messung der Luftqualität am SGU 1.0**  
Schüler experimentieren, Arbeitswelt

---

Jan Steidle (14)	Ulm	Schubart-Gymnasium, Ulm
Tobias Kletting (13)	Dornstadt	Schubart-Gymnasium, Ulm

Projektbetreuung: Herr Däges  
Erarbeitungsort: Schubart-Gymnasium, Ulm

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

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

---

Stand: A8 **Kleber, Kleber, Ökoleber!**  
Schüler experimentieren, Arbeitswelt

---

Anita Roth (13)	Winterstettendorf	Caspar-Mohr-Progymnasium, Bad Schussenried
Luisa Jobke (12)	Bad Waldsee	Gymnasium Döchtbühl, Bad Waldsee

Projektbetreuung: Frau Bader-Sickinger, Herr Krüger  
Erarbeitungsort: Gymnasium Döchtbühl, Bad Waldsee

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

---

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

## Siegerliste

Stand: A7 **Sommer-Pflanzenretter**  
Schüler experimentieren, Arbeitswelt

---

Paul Steidle (14)	Ulm	Schubart-Gymnasium, Ulm
Julian Erich Ritter (13)	Ulm	Schubart-Gymnasium, Ulm
Oskar Heimendahl, von (12)	Ulm	Schubart-Gymnasium, Ulm

Projektbetreuung: Herr Däges  
Erarbeitungsort: Schubart-Gymnasium, Ulm

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

---

Stand: B4 **Erste-Hilfe für Pflanzen - Pflanzliche Selbstheilungskräfte unterstützen und anregen**  
Schüler experimentieren, Biologie

---

Lisbeth Hald (13)	Steinweiler	Härtsfeldschule, Neresheim
-------------------	-------------	-------------------------------

Projektbetreuung: Frau Funk, Frau Geiger  
Erarbeitungsort: Härtsfeldschule, Neresheim

**Eintritt Experimenta (: Lisbeth Hald, Preisstifter: )**

**Einstein Tafel (: Lisbeth Hald, Preisstifter: Südwestmetall)**

**Sporttaschen (: Lisbeth Hald, Preisstifter: Rehm Thermal Systems GmbH)**

---

## Siegerliste

Stand: B8 **Frische und knackige oder doch lieber alte und mehlig Äpfel?**  
Schüler experimentieren, Biologie

---

Selina Zhu (13)	Biberach an der Riß	Wieland-Gymnasium, Biberach an der Riß
Julia Flechsig (13)	Biberach an der Riß	Wieland-Gymnasium, Biberach an der Riß

Projektbetreuung: Frau Bernlöhr, Herr Streit  
Erarbeitungsort: Schülerforschungszentrum Südwürttemberg (SFZ), Standort  
Landkreis Biberach, Biberach an der Riß

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

---

Stand: B5 **Immer dem Licht nach - Das Bohnenlabyrinth**  
Schüler experimentieren, Biologie

---

Hugo Brenner (12)	Nersheim	Härtsfeldschule, Neresheim
Florian Heider (12)	Schweindorf	Härtsfeldschule, Neresheim

Projektbetreuung: Frau Funk, Frau Geiger  
Erarbeitungsort: Härtsfeldschule, Neresheim

**Eintritt Experimenta (: Hugo Brenner, Preisstifter: )**

**Eintritt Experimenta (: Florian Heider, Preisstifter: )**

**Sporttaschen (: Hugo Brenner, Preisstifter: Rehm Thermal Systems GmbH)**

**Sporttaschen (: Florian Heider, Preisstifter: Rehm Thermal Systems GmbH)**

---

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

## Siegerliste

Stand: B7 **Kohlenstoffdioxid - Fixierung durch Moose**

Schüler experimentieren, Biologie

---

Elias Genkinger (14)	Mittelbiberach	Wieland-Gymnasium, Biberach an der Riß
Florian Maurer (13)	Biberach a.d. Riß	Wieland-Gymnasium, Biberach an der Riß

Projektbetreuung: Herr Kühne, Frau Bernlöhr

Erarbeitungsort: Schülerforschungszentrum Südwürttemberg (SFZ), Standort  
Landkreis Biberach, Biberach an der Riß

**Powerbank (: Elias Genkinger, Preisstifter: Südwestmetall)**

**Powerbank (: Florian Maurer, Preisstifter: Südwestmetall)**

---

Stand: B9 **Umweltfreundliches Geschirr aus Laub**

Schüler experimentieren, Biologie

---

Hannah Maurer (11)	Biberach an der Riß	Wieland-Gymnasium, Biberach an der Riß
Anna Krug (11)	Biberach an der Riß	Wieland-Gymnasium, Biberach an der Riß
Jakob Grimm (11)	Maselheim	Wieland-Gymnasium, Biberach an der Riß

Projektbetreuung: Herr Kühne, Herr Streit

Erarbeitungsort: Schülerforschungszentrum Südwürttemberg (SFZ), Standort  
Landkreis Biberach, Biberach an der Riß

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

**Mikrofasertuch (: Hannah Maurer, Preisstifter: Stadt Erbach)**

**Mikrofasertuch (: Anna Krug, Preisstifter: Stadt Erbach)**

**Mikrofasertuch (: Jakob Grimm, Preisstifter: Stadt Erbach)**

**Preis der Herzen (, Preisstifter: Innovationsregion Ulm)**

---

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

## Siegerliste

Stand: B10 **Aquaponik im Wohnzimmer**  
Schüler experimentieren, Biologie

---

Elijah Kneer (13)                      Ochsenhausen      Gymnasium Ochsenhausen,  
Ochsenhausen

Projektbetreuung: Frau Titze  
Erarbeitungsort: Schülerforschungszentrum Südwürttemberg (SFZ), Standort  
Landkreis Biberach, Ochsenhausen

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

**Glasflaschen Sodastream (: Elijah Kneer, Preisstifter: Utzin Utz AG)**

**Multi-Hubs (: Elijah Kneer, Preisstifter: Rehm Thermal Systems GmbH)**

---

Stand: B6 **Löwenzahn gibt Gummi**  
Schüler experimentieren, Biologie

---

Carina Bleyer (14)                      Ingoldingen -  
Wattenweiler                      Caspar-Mohr-Progymnasium,  
Bad Schussenried

Projektbetreuung: Herr Jobke, Frau Bader-Sickinger  
Erarbeitungsort: Caspar-Mohr-Progymnasium, Bad Schussenried

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

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

**Buchpreis "Von Viren, Fledermäusen und Menschen" (, Preisstifter:  
Universität Ulm)**

---



## Siegerliste

Stand: B1 **Gummi aus Pflanzenmilch**  
Jugend forscht, Biologie

---

Evelyn Grundl (16)	Mittelbiberach	Wieland-Gymnasium, Biberach an der Riß
Sophia Fieseler (15)	Tiefenbach	Wieland-Gymnasium, Biberach an der Riß

Projektbetreuung: Herr Kühne, Herr Streit  
Erarbeitungsort: Schülerforschungszentrum Südwürttemberg (SFZ), Standort  
Landkreis Biberach, Biberach an der Riß

**Glasflaschen Sodastream (: Evelyn Grundl, Preisstifter: Utzin Utz AG)**

**Glasflaschen Sodastream (: Sophia Fieseler, Preisstifter: Utzin Utz AG)**

---

Stand: B2 **Intelligenz ohne Gehirn**  
Jugend forscht, Biologie

---

Till Bernlöhr (17)	Mittelbiberach	Wieland-Gymnasium, Biberach an der Riß
Richard Enders (16)	Füramoos	Wieland-Gymnasium, Biberach an der Riß

Projektbetreuung: Frau Bernlöhr, Herr Kühne  
Erarbeitungsort: Schülerforschungszentrum Südwürttemberg (SFZ), Standort  
Landkreis Biberach, Biberach an der Riß

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

**Buchpreis "Gray's Anatomie Rätselbuch" (, Preisstifter: Universität Ulm)**

**Buchpreis "Was ist Leben?" (, Preisstifter: Universität Ulm)**

**Büchergutschein Landkreis Neu Ulm (40 €, Preisstifter: Landkreis Neu Ulm)**

**Loop Schal (: Till Bernlöhr, Preisstifter: Stadt Erbach)**

**Loop Schal (: Richard Enders, Preisstifter: Stadt Erbach)**

---

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

## Siegerliste

Stand: B3 **Die kleine Raupe Nimmersatt-unser Erfolgsmodell gegen Plastikmüll!**  
Jugend forscht, Biologie

---

Sarah Jobke (15)	Bad Waldsee	Gymnasium Döchtbühl, Bad Waldsee
Leni Achberger (14)	Bad Waldsee	Gymnasium Döchtbühl, Bad Waldsee

Projektbetreuung: Frau Bader-Sickinger, Herr Krüger  
Erarbeitungsort: Gymnasium Döchtbühl, Bad Waldsee

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

**Loop Schal (: Sarah Jobke, Preisstifter: Stadt Erbach)**

**Loop Schal (: Leni Achberger, Preisstifter: Stadt Erbach)**

---

Stand: C9 **Blau-Grüne Flammen**  
Schüler experimentieren, Chemie

---

Felix Kong (13)	Biberach	Wieland-Gymnasium, Biberach an der Riß
Joschua Barthold (13)	Biberach	Wieland-Gymnasium, Biberach an der Riß

Projektbetreuung: Frau Bernlöhr, Herr Streit  
Erarbeitungsort: Schülerforschungszentrum Südwürttemberg (SFZ), Standort  
Landkreis Biberach, Biberach an der Riß

**Mikrofasertuch (: Felix Kong, Preisstifter: Stadt Erbach)**

**Mikrofasertuch (: Joschua Barthold, Preisstifter: Stadt Erbach)**

**Basketball-Tickets ratiopharm ulm (: Felix Kong, Preisstifter: Hermann  
Bantleon GmbH)**

**Basketball-Tickets ratiopharm ulm (: Joschua Barthold, Preisstifter:  
Hermann Bantleon GmbH)**

---

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

## Siegerliste

Stand: C7 **Faszination Tropfsteine**  
Schüler experimentieren, Chemie

---

Nico Keindl (13)	Kösingen Neresheim	Härtsfeldschule, Neresheim
Lenny Rodewald (13)	Dorfmerkingen Neresheim	Härtsfeldschule, Neresheim

Projektbetreuung: Frau Funk, Frau Geiger  
Erarbeitungsort: Härtsfeldschule, Neresheim

**Eintritt Experimenta (: Nico Keindl, Preisstifter: )**

**Eintritt Experimenta (: Lenny Rodewald, Preisstifter: )**

**Multi-Hubs (: Nico Keindl, Preisstifter: Rehm Thermal Systems GmbH)**

**Multi-Hubs (: Lenny Rodewald, Preisstifter: Rehm Thermal Systems GmbH)**

---

Stand: C5 **Rote Kerzenflammen**  
Schüler experimentieren, Chemie

---

Uli Guderlei (12)	Biberach	Wieland-Gymnasium, Biberach an der Riß
Tim Ciossek (12)	Warthausen	Wieland-Gymnasium, Biberach an der Riß

Projektbetreuung: Frau Bernlöhr, Herr Streit  
Erarbeitungsort: Schülerforschungszentrum Südwürttemberg (SFZ), Standort  
Landkreis Biberach, Biberach an der Riß

**Mikrofasertuch (: Uli Guderlei, Preisstifter: Stadt Erbach)**

**Mikrofasertuch (: Tim Ciossek, Preisstifter: Stadt Erbach)**

**Basketball-Tickets ratiopharm ulm (: Uli Guderlei, Preisstifter: Hermann  
Bantleon GmbH)**

**Basketball-Tickets ratiopharm ulm (: Tim Ciossek, Preisstifter: Hermann  
Bantleon GmbH)**

---

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

## Siegerliste

Stand: C4 **Klimakleber- zart statt zerrend**  
Schüler experimentieren, Chemie

---

Lukas Lindacher (13)	Hohenlohe	Härtsfeldschule, Neresheim
Ben Schneider (13)	Kösing	Härtsfeldschule, Neresheim

Projektbetreuung: Frau Funk, Frau Geiger  
Erarbeitungsort: Härtsfeldschule, Neresheim

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

---

Stand: C8 **Recyclebare Folien aus Algen**  
Schüler experimentieren, Chemie

---

Clara Michael (14)	Warthausen	Pestalozzi Gymnasium, Biberach
Danylo Ivanenko (13)	Biberach	Pestalozzi Gymnasium, Biberach

Projektbetreuung: Frau Bernlöhr  
Erarbeitungsort: Schülerforschungszentrum Südwürttemberg SFZ, Biberach

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

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

---

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

## Siegerliste

Stand: C6 **Sonnenschutzmittel: UV-Blocker aus Grapefruit- und Zwiebelschalen**  
Schüler experimentieren, Chemie

---

Sofiia Denysenko (15)                      Biberach an der Riß      Wieland-Gymnasium,  
Biberach an der Riß

Projektbetreuung: Herr Rudolf, Frau Bernlöhr  
Erarbeitungsort: Schülerforschungszentrum Südwestfalen (SFZ), Standort  
Landkreis Biberach, Biberach an der Riß

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

**Eintritt Experimenta (: Sofiia Denysenko, Preisstifter: )**

---

Stand: C1 **Elektrochemie im Tropfen**  
Jugend forscht, Chemie

---

Oliver Roth (15)                              Ingoldingen      Caspar-Mohr-Progymnasium,  
Bad Schussenried

Projektbetreuung: Herr Krüger, Frau Bader-Sickinger  
Erarbeitungsort: Gymnasium Döchtbühl, Bad Waldsee

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

**Powerbank (: Oliver Roth, Preisstifter: Südwestmetall)**

**Loop Schal (: Oliver Roth, Preisstifter: Stadt Erbach)**

---

## Siegerliste

Stand: C2 **Grüner Wasserstoff aus zuckerhaltigen Abfällen**  
Jugend forscht, Chemie

---

Nick Broß (16)	Pfronstetten	Kreisgymnasium Riedlingen, Riedlingen
Hanna Hepp (16)	Heudorf am Bussen	Kreisgymnasium Riedlingen, Riedlingen
Elias Maichel (16)	Riedlingen-Pflummern	Kreisgymnasium Riedlingen, Riedlingen

Projektbetreuung: Herr Heinzelmann, Frau Dannecker  
Erarbeitungsort: Kreisgymnasium Riedlingen, Riedlingen

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

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

**Wieland Preis Technik (75 €, Preisstifter: Berufsbildungswerk Philipp Jakob Wieland)**

---

## Siegerliste

Stand: C3 **Induktives Verbinden von unpolaren Kunststoffen**  
 Jugend forscht, Chemie

Juna Berreth (15)	Stuttgart	Immanuel-Kant-Gymnasium, Leinfelden-Echterdingen
Yijiao Lu (17)	Ehingen (Donau)	Johann-Vanotti-Gymnasium Ehingen, Ehingen
Tim Werner (16)	Mannheim	Feudenheim-Gymnasium, Mannheim

Projektbetreuung: Herr Horlacher, Herr Becker  
 Erarbeitungsort: Schülerforschungslabor Kepler-Seminar e.V., Stuttgart

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

**Büchergutschein Landkreis Neu Ulm (40 €, Preisstifter: Landkreis Neu Ulm)**

**Sporttaschen (: Juna Berreth, Preisstifter: Rehm Thermal Systems GmbH)**

**Sporttaschen (: Yijiao Lu, Preisstifter: Rehm Thermal Systems GmbH)**

**Sporttaschen (: Tim Werner, Preisstifter: Rehm Thermal Systems GmbH)**

Stand: G3 **Ölteppiche möglichst umweltfreundlich beseitigen**  
 Schüler experimentieren, Geo- und Raumwissenschaften

Luca Wettemann (11)	Ebnat	Härtsfeldschule, Neresheim
Paul Hudelmaier (11)	Unterriffingen	Härtsfeldschule, Neresheim
Maik Kron (14)	Schweindorf	Härtsfeldschule, Neresheim

Projektbetreuung: Frau Funk, Frau Geiger  
 Erarbeitungsort: Härtsfeldschule, Neresheim

**1. Preis (75 €, Preisstifter: stern)**

**Sonderpreis GEOLino Jahresabonnement (Jahresabonnement, Preisstifter: GEO)**

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

## Siegerliste

### Stand: G1 **Mikroplastikbeseitigung**

Jugend forscht, Geo- und Raumwissenschaften

---

Leo Kühn (16)	Biberach an der Riß	Wieland-Gymnasium, Biberach an der Riß
Martin Guldan (15)	Oberhöfen	Wieland-Gymnasium, Biberach an der Riß

Projektbetreuung: Herr Kühne, Frau Bernlöhr

Erarbeitungsort: Schülerforschungszentrum Südwürttemberg (SFZ), Standort  
Landkreis Biberach, Laupheim

### **2. Preis (60 €, Preisstifter: stern)**

**Sonderpreis GEO Jahresabonnement (Jahresabonnement, Preisstifter: GEO)**

**Umweltschutz (75 €, Preisstifter: Ministerium für Umwelt, Klima und  
Energiewirtschaft BW)**

---

### Stand: G2 **Das Hochwasserwarnsystem**

Jugend forscht, Geo- und Raumwissenschaften

---

Niklas Ruf (16)	Schönebürg	Gymnasium Ochsenhausen, Ochsenhausen
Jana Spiller (16)	Rot an der Rot	Gymnasium Ochsenhausen, Ochsenhausen

Projektbetreuung: Herr Hölz, Herr Beck

Erarbeitungsort: Schülerforschungszentrum Südwürttemberg (SFZ), Standort  
Landkreis Biberach, Ochsenhausen

**Regionalsieg für das beste interdisziplinäre Projekt (75 €, Preisstifter:  
Verein zur Förderung der Innovationsregion Ulm - Spitze im Süden e. V.)**

**Industrie-Praktikum bei der Fa. Uhlmann Pac-Systeme in Laupheim (1  
Woche) (, Preisstifter: Uhlmann Pac-Systeme GmbH & Co. KG)**

**Innovationspreis der Technischen Hochschule Ulm (THU) (75 €, Preisstifter:  
Technische Hochschule Ulm (THU))**

**Digitalpreis initiative.ulm.digital.e.V. (75 €, Preisstifter:  
initiative.ulm.digital.e.V.)**

---

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



## Siegerliste

Stand: M2 **Smart Home mit Hilfe von Calliope Mini 3 realisieren**

Schüler experimentieren, Mathematik/Informatik

---

Nico Gretzinger (11)	Laupheim	Carl-Laemmle-Gymnasium, Laupheim
Johannes Eiberle (11)	Mietingen	Carl-Laemmle-Gymnasium, Laupheim

Projektbetreuung: Frau Wenzlowski

Erarbeitungsort: Schülerforschungszentrum Südwürttemberg (SFZ), Standort  
Landkreis Biberach, Laupheim

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

**Multi-Hubs (: Nico Gretzinger, Preisstifter: Rehm Thermal Systems GmbH)**

**Multi-Hubs (: Johannes Eiberle, Preisstifter: Rehm Thermal Systems GmbH)**

---

Stand: M3 **HidCom - Hidden Communication**

Schüler experimentieren, Mathematik/Informatik

---

Matthias Warken (15)	Laupheim	Carl-Laemmle-Gymnasium, Laupheim
Adrian Thomas (14)	Mietingen	Carl-Laemmle-Gymnasium, Laupheim

Projektbetreuung: Frau Wenzlowski

Erarbeitungsort: Schülerforschungszentrum Südwürttemberg (SFZ), Standort  
Landkreis Biberach, Laupheim

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

**Buchpreis "Null, unendlich und die wilde 13" (, Preisstifter: Universität  
Ulm)**

---

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

## Siegerliste

Stand: M4 **Ideale Brückenkurven**

Schüler experimentieren, Mathematik/Informatik

---

Christoph Zoll (14)	Dürmentingen	Kreisgymnasium Riedlingen, Riedlingen
---------------------	--------------	--

Projektbetreuung: Herr Bienert

Erarbeitungsort: Schülerforschungszentrum Südwürttemberg (SFZ), Standort Bad Saulgau, Bad Saulgau

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

**Buchpreis "Die großen Unbekannten der Mathematik" (, Preisstifter: Universität Ulm)**

---

Stand: M1 **AI\_Recyclotron**

Jugend forscht, Mathematik/Informatik

---

Kai Schad (20)	Langenenslingen	KIT, Fakultät für Mathematik, Abteilung der Didaktik, Karlsruhe
----------------	-----------------	---

Benjamin Zache (20)	Uttenweiler	KIT, Fakultät für Mathematik, Abteilung der Didaktik, Karlsruhe
---------------------	-------------	---

Emanuel Zache (20)	Uttenweiler	Duale Hochschule Baden-Württemberg Karlsruhe, Karlsruhe
--------------------	-------------	---

Projektbetreuung: Herr Striebel

Erarbeitungsort: Schülerforschungszentrum Südwürttemberg (SFZ), Standort Bad Saulgau, Bad Saulgau

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

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

---

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

## Siegerliste

Stand: P3 **Coherer-Effect**  
Schüler experimentieren, Physik

---

Vivaan Sharma (12)	Erolzheim	Gymnasium Ochsenhausen, Ochsenhausen
Stanislav Kononenko (12)	Edelbeuren	Gymnasium Ochsenhausen, Ochsenhausen

Projektbetreuung: Herr Beck, Herr Ruf  
Erarbeitungsort: Schülerforschungszentrum Südwürttemberg (SFZ), Standort  
Landkreis Biberach, Ochsenhausen

**1. Preis (75 €, 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)**

**Buchpreis "Die verrückte Welt der Physik" (, Preisstifter: Universität Ulm)**

---

Stand: P2 **Elektromotor magnetfrei und selbstgebaut: Kupferspulen ersetzen  
Magnetwerkstoffe**  
Jugend forscht, Physik

---

Richard Noll (17)	Dietenheim/Regglisweil er	FosBos Neu-Ulm, Neu-Ulm
-------------------	------------------------------	----------------------------

Projektbetreuung:  
Erarbeitungsort: Privat/zu Hause

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

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

---

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

## Siegerliste

Stand: P1 **Fassaden-Windkraftwerk**  
Jugend forscht, Physik

---

Samuel Fuchs (16)                      Schemmerhofen      Wieland-Gymnasium,  
Biberach an der Riß

Projektbetreuung: Herr Kühne, Herr Streit  
Erarbeitungsort: Schülerforschungszentrum Südwestfalen (SFZ), Standort  
Landkreis Biberach, Biberach an der Riß

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

**Ballonfahrt für eine Person (: Samuel Fuchs, Preisstifter: Allgaier GmbH)  
Preis der Herzen (, Preisstifter: Innovationsregion Ulm)**

---

Stand: T5 **Mathmaschine**  
Schüler experimentieren, Technik

---

Mitch Miller (13)                      Mittelbiberach      Wieland-Gymnasium,  
Biberach an der Riß

Projektbetreuung: Frau Bernlöhr, Herr Streit  
Erarbeitungsort: Schülerforschungszentrum Südwestfalen (SFZ), Standort  
Landkreis Biberach, Biberach an der Riß

**Mikrofasertuch (: Mitch Miller, Preisstifter: Stadt Erbach)**

---

## Siegerliste

Stand: T8 **Solarboard**

Schüler experimentieren, Technik

---

Noah Silas Maier (13)	Oberstetten	Gymnasium Ochsenhausen, Ochsenhausen
Marvin Locher (12)	Oberstetten	Gymnasium Ochsenhausen, Ochsenhausen

Projektbetreuung: Herr Ruf, Herr Beck

Erarbeitungsort: Schülerforschungszentrum Südwürttemberg (SFZ), Standort  
Landkreis Biberach, Ochsenhausen

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

**Sporttaschen (: Noah Silas Maier, Preisstifter: Rehm Thermal Systems  
GmbH)**

**Sporttaschen (: Marvin Locher, Preisstifter: Rehm Thermal Systems GmbH)**

---

Stand: T7 **Solare Wasserentsalzung**

Schüler experimentieren, Technik

---

Linus Junger (12)	Erolzheim	Gymnasium Ochsenhausen, Ochsenhausen
Jonas Poppenmaier (13)	Kirchdorf	Gymnasium Ochsenhausen, Ochsenhausen
Jakob Schwarzbart (13)	Dettingen	Gymnasium Ochsenhausen, Ochsenhausen

Projektbetreuung: Herr Beck, Herr Ruf

Erarbeitungsort: Schülerforschungszentrum Südwürttemberg (SFZ), Standort  
Landkreis Biberach, Ochsenhausen

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

**Eintritt Experimenta (: Linus Junger, Preisstifter: )**

**Eintritt Experimenta (: Jonas Poppenmaier, Preisstifter: )**

**Eintritt Experimenta (: Jakob Schwarzbart, Preisstifter: )**

---

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

## Siegerliste

Stand: T6 **Katzenspielautomat**  
Schüler experimentieren, Technik

---

Judith Liebhart (13)	Mittelbiberach	Wieland-Gymnasium, Biberach an der Riß
----------------------	----------------	---

Projektbetreuung: Frau Bernlöhr, Herr Kühne  
Erarbeitungsort: Schülerforschungszentrum Südwürttemberg (SFZ), Standort  
Landkreis Biberach, Biberach an der Riß

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

**Büchergutschein Landkreis Neu Ulm (40 €, Preisstifter: Landkreis Neu Ulm)**

---

Stand: T4 **Speedy Gonzales**  
Schüler experimentieren, Technik

---

Louis Heinrich (14)	Westerheim	Anne-Frank-Realschule, Laichingen
Jannis Priel (13)	Westerheim	Anne-Frank-Realschule, Laichingen
Manuel Kuhn (13)	Laichingen	Anne-Frank-Realschule, Laichingen

Projektbetreuung: Frau Freund  
Erarbeitungsort: Anne-Frank-Realschule, Laichingen

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

**Catalight Preis (75 €, Preisstifter: CataLight -  
Transregio-Sonderforschungsbereich TRR234)**

---

## Siegerliste

Stand: T9 **Körnerzählmaschine**  
Schüler experimentieren, Technik

---

Jakob Krause (13)	Rottum	Gymnasium Ochsenhausen, Ochsenhausen
Luis Neher (12)	Erolzheim	Gymnasium Ochsenhausen, Ochsenhausen
Simon Schad (13)	Steinhausen an der Rottum	Gymnasium Ochsenhausen, Ochsenhausen

Projektbetreuung: Herr Trick, Herr Beck  
Erarbeitungsort: Schülerforschungszentrum Südwürttemberg (SFZ), Standort  
Landkreis Biberach, Ochsenhausen

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

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

**Uhlmann Preis Pharma Packaging (75 €, Preisstifter: Uhlmann Pac-Systeme  
GmbH & Co. KG)**

**Loop Schal (: Jakob Krause, Preisstifter: Stadt Erbach)**

**Loop Schal (: Luis Neher, Preisstifter: Stadt Erbach)**

**Loop Schal (: Simon Schad, Preisstifter: Stadt Erbach)**

---

## Siegerliste

Stand: T1 **Smarter Kühlschrank**  
Jugend forscht, Technik

---

Cosmin Fiegen (15)	Biberach a.d. Riss	Wieland-Gymnasium, Biberach an der Riß
Milena Gründemann (16)	Mittelbiberach	Wieland-Gymnasium, Biberach an der Riß

Projektbetreuung: Frau Bernlöhr, Herr Streit  
Erarbeitungsort: Schülerforschungszentrum Südwürttemberg (SFZ), Standort  
Landkreis Biberach, Biberach an der Riß

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

**Sporttaschen (: Cosmin Fiegen, Preisstifter: Rehm Thermal Systems GmbH)**

**Sporttaschen (: Milena Gründemann, Preisstifter: Rehm Thermal Systems GmbH)**

---

Stand: T2 **Ein Haus elektrisch aufgeladen**  
Jugend forscht, Technik

---

Martin Suhm (17)	Warthausen	Pestalozzi-Gymnasium , Biberach an der Riß
------------------	------------	---

Projektbetreuung: Herr Rezaei, Herr Ott  
Erarbeitungsort: Schülerforschungszentrum Südwürttemberg (SFZ), Standort  
Landkreis Biberach, Biberach an der Riß

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

**Einstein Tafel (: Martin Suhm, Preisstifter: Südwestmetall)**

---

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



## Siegerliste

Stand: T3 **Hovercraft**  
Jugend forscht, Technik

---

Luis Locher (14)	Oberstetten	Gymnasium Ochsenhausen, Ochsenhausen
Tobias Abt (15)	Ochsenhausen	Gymnasium Ochsenhausen, Ochsenhausen

Projektbetreuung: Herr Beck, Herr Trick  
Erarbeitungsort: Schülerforschungszentrum Südwürttemberg (SFZ), Standort  
Landkreis Biberach, Ochsenhausen

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

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

---

Theresa Geiger  
Härtsfeldschule, Neresheim

---

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

---

Marc Bienert  
Schülerforschungszentrum Südwürttemberg (SFZ), Standort Bad Saulgau, Bad  
Saulgau

---

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

---

Gymnasium Döchtbühl, Bad Waldsee

---

**Schulpreis IHK (250 €, Preisstifter: IHK Ulm)**

---

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

## Siegerliste

Gymnasium Ochsenhausen, Ochsenhausen

---

**Schulpreis IHK (250 €, Preisstifter: IHK Ulm)**

---

Wieland-Gymnasium, Biberach an der Riß

---

**Schulpreis IHK (250 €, Preisstifter: IHK Ulm)**

---

Härtsfeldschule, Neresheim

---

**Schulpreis IHK (250 €, Preisstifter: IHK Ulm)**

---