

Technik**Jugend forscht****Stand: T2 Bau eines Kachelofenmodells**

Jugend forscht, Fachgebiet Technik

(Projekt Nr. 145359)

Alice Höfler (17)

78244 Gottmadingen

Hegau-Gymnasium
Singen

Betreuung: Herr Dr. Stübig

Erarbeitungsort: Hegau-Gymnasium (Sek II / gymnasiale Oberstufe (Klasse 11 - 13))

1. Preis (75 Euro, Stifter: Verein Deutscher Ingenieure e. V.)

Zulassung zur nächsten Wettbewerbsrunde

Stand: T4 Intelligente Propellerheizung für Multicopter

Jugend forscht, Fachgebiet Technik

(Projekt Nr. 146010)

Fabian Albrecht (19)

78549 Spaichingen

Ferdinand-von-Steinbeis-Schule
Tuttlingen

Felix Haag (18)

78549 Spaichingen

Gymnasium
Spaichingen

Betreuung: Herr Vogel

Erarbeitungsort: Schülerforschungszentrum Südwürttemberg (SFZ); Standort Tuttlingen
(Schülerforschungszentrum/Erfinderwerkstatt)**1. Preis (75 Euro, Stifter: Verein Deutscher Ingenieure e. V.)**

Zulassung zur nächsten Wettbewerbsrunde

Stand: T5 Pelagus - Umweltdaten aus der Tiefe

Jugend forscht, Fachgebiet Technik

(Projekt Nr. 145588)

Julian Schneider (19)

78667 Villingendorf

Universität Stuttgart
Stuttgart

Tobias Heinz (18)

78655 Dunningen

Leibniz-Gymnasium
Rottweil

Betreuung: Herr Gräber, Herr Kleikamp

Erarbeitungsort: Leibniz-Gymnasium (Sek II / gymnasiale Oberstufe (Klasse 11 - 13))

3. Preis (45 Euro, Stifter: Verein Deutscher Ingenieure e. V.)

Sonderpreis Umwelttechnik (75 EUR (Jugend forscht), Stifter: Deutsche Bundesstiftung Umwelt)

Stand: T16 A²RV-All access rescue vehicle

Jugend forscht, Fachgebiet Technik

(Projekt Nr. 145973)

Tim Hudelmaier (15)	78628 Rottweil	Leibniz-Gymnasium Rottweil
Timo Schumacher (18)	78628 Rottweil	Leibniz-Gymnasium Rottweil
Sven Bekesi (16)	78628 Rottweil	Leibniz-Gymnasium Rottweil

Betreuung: Herr Gräber, Herr Kleikamp
Erarbeitungsort: Leibniz-Gymnasium (Klasse 5 - 10 am Gymnasium)

3. Preis (45 Euro, Stifter: Verein Deutscher Ingenieure e. V.)

Stand: T6 SugarPrinter

Jugend forscht, Fachgebiet Technik

(Projekt Nr. 143594)

Pascal de Sombre (16)	78239 Rielasingen-Arlen	Friedrich-Wöhler-Gymnasium Singen
Lisa Büche (16)	78244 Gottmadingen	Friedrich-Wöhler-Gymnasium Singen

Betreuung: Herr Wolf
Erarbeitungsort: Friedrich-Wöhler-Gymnasium (Sek II / gymnasiale Oberstufe (Klasse 11 - 13))
Jahresabonnement "bild der wissenschaft" (1 Jahresabonnement, Stifter: Stiftung Jugend forscht e. V.)

Physik**Jugend forscht****Stand: P3 Lampenschirme - der wahre Feind der Photonen?**

Jugend forscht, Fachgebiet Physik

(Projekt Nr. 144244)

Tim Petzold (17)	78576 Emmingen-Liptingen	Otto-Hahn-Gymnasium Tuttlingen
Max Zinsmayer (15)	78532 Tuttlingen	Otto-Hahn-Gymnasium Tuttlingen

Betreuung: Herr Trummer, Herr Baumann

Erarbeitungsort: Schülerforschungszentrum Südwürttemberg (SFZ); Standort Tuttlingen
(Schülerforschungszentrum/Erfinderwerkstatt)**2. Preis (60 Euro, Stifter: Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e. V.)****Stand: P4 The Bottle-Project**

Jugend forscht, Fachgebiet Physik

(Projekt Nr. 144027)

Jan-Philipp Kirsch (18)	78224 Singen	Hegau-Gymnasium Singen
Niklas Radtke (17)	78224 Singen	Hegau-Gymnasium Singen
Camilla Schneeweiß (16)	78247 Hilzingen	Hegau-Gymnasium Singen

Betreuung: Herr Dr. Stübig

Erarbeitungsort: Hegau-Gymnasium (Sek II / gymnasiale Oberstufe (Klasse 11 - 13))

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

Mathematik / Informatik

Jugend forscht

Stand: M1 **Möglichkeiten autonomer KI-Systeme**

Jugend forscht, Fachgebiet Mathematik / Informatik

(Projekt Nr. 143546)

Finn Schwall (18)

78247 Hilzingen

Hohentwiel-Gewerbeschule
Singen

Tom Kollmer (19)

78224 Singen

Hohentwiel-Gewerbeschule
Singen

Betreuung: Herr Fehrenbach, Herr Reutebuch

Erarbeitungsort: Hohentwiel-Gewerbeschule (Sek II / gymnasiale Oberstufe (Klasse 11 - 13))

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

Zulassung zur nächsten Wettbewerbsrunde

Geo- und Raumwissenschaften

Jugend forscht

Stand: G1 Projekt EIFa -Wasserökologische Forschungen an den Donauzuflüssen Elta und Faulenbach

Jugend forscht, Fachgebiet Geo- und Raumwissenschaften

(Projekt Nr. 144073)

Wendelin Grüger (16)

78532 Tuttlingen

Immanuel-Kant-Gymnasium
Tuttlingen

Florian Weisser (16)

78532 Tuttlingen

Nellenburg-Gymnasium
Stockach

Betreuung: Frau Kaltenbach, Herr Baumann

Erarbeitungsort: Schülerforschungszentrum Südwestfalen (SFZ); Standort Tuttlingen
(Schülerforschungszentrum/Erfinderwerkstatt)

1. Preis (75 Euro, Stifter: stern)

Zulassung zur nächsten Wettbewerbsrunde

Chemie

Jugend forscht

Stand: C3 **Magnetisch, praktisch, gut - Wasseraufreinigung mit TiO₂-Partikeln**

Jugend forscht, Fachgebiet Chemie

(Projekt Nr. 144129)

Bernadette Szasz (18)	78549 Spaichingen	Gymnasium Spaichingen
Elijas Schüz (17)	78647 Trossingen	Gymnasium Trossingen

Betreuung: Frau Sommer, Herr Vogel

Erarbeitungsort: Schülerforschungszentrum Südwürttemberg (SFZ); Standort Tuttlingen
(Schülerforschungszentrum/Erfinderwerkstatt)

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

Sonderpreis des Ministeriums für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft (80 Euro, Stifter: Ministerium für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft Baden-Württemberg)

Zulassung zur nächsten Wettbewerbsrunde

Stand: C4 **Rennfeuerofen - Hightech trifft Mittelalter**

Jugend forscht, Fachgebiet Chemie

(Projekt Nr. 148495)

Jonas Kobel (16)	78655 Dunningen	Leibniz-Gymnasium Rottweil
Moritz Böhm (15)	78655 Dunningen	Leibniz-Gymnasium Rottweil
Arthur Fibich (15)	78554 Aldingen	Leibniz-Gymnasium Rottweil

Betreuung: Herr Kleikamp

Erarbeitungsort: Leibniz-Gymnasium (Klasse 5 - 10 am Gymnasium)

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

Stand: C1 **Alkoholfrei probIERen - Entfernung von Alkohol durch osmotische Prozesse**

Jugend forscht, Fachgebiet Chemie

(Projekt Nr. 145533)

Florian Zitz (18)	78576 Emmingen	Schülerforschungszentrum Südwürttemberg (SFZ); Standort Tuttlingen Tuttlingen
Julia Graf (16)	78576 Emmingen	Immanuel-Kant-Gymnasium Tuttlingen
Alison Kusche (16)	78600 Kolbingen	Otto-Hahn-Gymnasium Tuttlingen

Betreuung: Herr Baumann, Frau Kaltenbach

Erarbeitungsort: Schülerforschungszentrum Südwestfalen (SFZ); Standort Tuttligen
(Schülerforschungszentrum/Erfinderwerkstatt)

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

Biologie

Jugend forscht

Stand: B1 **Aufbereitung von Mehl für Menschen mit Glutenunverträglichkeit**

Jugend forscht, Fachgebiet Biologie

(Projekt Nr. 146500)

Eric Niller (17)	78187 Geisingen	Otto-Hahn-Gymnasium Tuttlingen
Pirmin Schmid (17)	78187 Geisingen (Kirchen-Hausen)	Otto-Hahn-Gymnasium Tuttlingen
Laura Koch (18)	78187 Geisingen (Kirchen-Hausen)	Otto-Hahn-Gymnasium Tuttlingen

Betreuung: Herr Baumann, Frau Heiß

Erarbeitungsort: Otto-Hahn-Gymnasium (Sek II / gymnasiale Oberstufe (Klasse 11 - 13))

1. Preis (75 Euro, Stifter: Helmholtz-Gemeinschaft Deutscher Forschungszentren e. V.)

Zulassung zur nächsten Wettbewerbsrunde

Stand: B2 **Der Riesen-Bärenklau - Schön aber ein ökologisches Problem**

Jugend forscht, Fachgebiet Biologie

(Projekt Nr. 143448)

Sarah Ruf (15)	78628 Rottweil	Droste-Hülshoff-Gymnasium Rottweil
Mereth Kleikamp (15)	78628 Rottweil	Droste-Hülshoff-Gymnasium Rottweil

Betreuung: Frau Kaltenbach, Herr Ruf

Erarbeitungsort: Schülerforschungszentrum Südwürttemberg (SFZ); Standort Tuttlingen
(Schülerforschungszentrum/Erfinderwerkstatt)

1. Preis (75 Euro, Stifter: Helmholtz-Gemeinschaft Deutscher Forschungszentren e. V.)

Zulassung zur nächsten Wettbewerbsrunde

Stand: B3 **Fossile Rohstoffe sparen - Biotechnologischer Kunststoff**

Jugend forscht, Fachgebiet Biologie

(Projekt Nr. 145897)

Meagan Wagner (15)	78532 Tuttlingen	Otto-Hahn-Gymnasium Tuttlingen
Lilian Heller (15)	78532 Tuttlingen	Otto-Hahn-Gymnasium Tuttlingen

Betreuung: Herr Baumann, Frau Dietrich

Erarbeitungsort: Otto-Hahn-Gymnasium (Klasse 5 - 10 am Gymnasium)

3. Preis (45 Euro, Stifter: Helmholtz-Gemeinschaft Deutscher Forschungszentren e. V.)

Stand: B4 Vom Blatt ins Bi-Layer. Eine biologische Solarzelle - geht das?

Jugend forscht, Fachgebiet Biologie

(Projekt Nr. 144570)

Janik Schweizer (18)

78628 Rottweil

Albertus-Magnus-Gymnasium
Rottweil

Betreuung: Herr Baumann

Erarbeitungsort: Schülerforschungszentrum Südwestfalen (SFZ); Standort Tuttingen
(Schülerforschungszentrum/Erfinderwerkstatt)

Sonderpreis Erneuerbare Energien (75 Euro, Stifter: Bundesministerium für Wirtschaft und Energie (BMWi))

Arbeitswelt

Jugend forscht

Stand: A3 Warnsystem für Motorradfahrer

Jugend forscht, Fachgebiet Arbeitswelt

(Projekt Nr. 144585)

Dennis Buschle (18)	78570 Mühlheim	KARL STORZ GmbH & Co.KG Tuttlingen
Manuel Reichle (20)	78253 Eigeltingen-Reute	KARL STORZ GmbH & Co.KG Tuttlingen
Maarten Meuldijk (19)	78476 Allensbach	KARL STORZ GmbH & Co.KG Tuttlingen

Betreuung: Herr Ulmschneider, Herr Lautenbacher

Erarbeitungsort: KARL STORZ GmbH & Co.KG (Ausbildungsstätte/Unternehmen)

1. Preis (75 Euro, Stifter: Bundesministerium für Arbeit und Soziales)

Zulassung zur nächsten Wettbewerbsrunde

Stand: A2 Die fahrende Mülltonne

Jugend forscht, Fachgebiet Arbeitswelt

(Projekt Nr. 148189)

Luca Irion (15)	78658 Zimmern	Droste-Hülshoff-Gymnasium Rottweil
Jonas Laudert (15)	78658 Zimmern	Droste-Hülshoff-Gymnasium Rottweil
Linus Bauer (14)	78628 Rottweil	Droste-Hülshoff-Gymnasium Rottweil

Betreuung: Frau Kleikamp, Herr Herrmann

Erarbeitungsort: Droste-Hülshoff-Gymnasium (Klasse 5 - 10 am Gymnasium)

3. Preis (45 Euro, Stifter: Bundesministerium für Arbeit und Soziales)

Technik**Schüler experimentieren****Stand: T12 FLASH**

Schüler experimentieren, Fachgebiet Technik

(Projekt Nr. 143938)

Sven Mauthe (13)

78564 Reichenbach am Heuberg

Gymnasium Gosheim-Wehingen
Wehingen

Betreuung: Frau De Martin, Frau Dr. E. Hausmann

Erarbeitungsort: Gymnasium Gosheim-Wehingen (Klasse 5 - 10 am Gymnasium)

1. Preis (75 Euro, Stifter: Verein Deutscher Ingenieure e. V.)

Zulassung zur nächsten Wettbewerbsrunde

Stand: T13 Intelligenter Kopfhörer

Schüler experimentieren, Fachgebiet Technik

(Projekt Nr. 143817)

Nathanael Strom (12)

78549 Spaichingen

Gymnasium
Spaichingen

Betreuung: Herr Vogel

Erarbeitungsort: Gymnasium (Klasse 5 - 10 am Gymnasium)

2. Preis (60 Euro, Stifter: Verein Deutscher Ingenieure e. V.)

Nachwuchsinnovationspreis (Workshop, Stifter: Fraunhofer-Institutszentrum Stuttgart)

Stand: T8 AUTO-Streich

Schüler experimentieren, Fachgebiet Technik

(Projekt Nr. 147849)

Roland Grimm (12)

78549 Spaichingen

Gymnasium
Spaichingen

Luca Anagnostopoulos (12)

78554 Aldingen

Gymnasium
Spaichingen

Betreuung: Herr Vogel, Herr Fejoz

Erarbeitungsort: Gymnasium (Klasse 5 - 10 am Gymnasium)

3. Preis (45 Euro, Stifter: Verein Deutscher Ingenieure e. V.)

Stand: T9 Die Tischtennisballmaschine

Schüler experimentieren, Fachgebiet Technik

(Projekt Nr. 146387)

Marian Steinhart (12)	78589 Dürbheim	Gymnasium Spaichingen
Maximilian Zepf (12)	78589 Dürbheim	Gymnasium Spaichingen
Timo Payer (12)	78589 Dürbheim	Gymnasium Spaichingen

Betreuung: Herr Sattel, Herr Schwarz

Erarbeitungsort: Gymnasium (Klasse 5 - 10 am Gymnasium)

3. Preis (45 Euro, Stifter: Verein Deutscher Ingenieure e. V.)

Stand: T14 Makroaufnahmen mit dem Smartphone

Schüler experimentieren, Fachgebiet Technik

(Projekt Nr. 146707)

Kevin Bitsch (13)	78532 Tuttlingen	Hermann-Hesse-Realschule Tuttlingen
Elyesa Elmas (13)	78532 Tuttlingen	Hermann-Hesse-Realschule Tuttlingen
Melissa Wirtz (14)	78532 Tuttlingen	Hermann-Hesse-Realschule Tuttlingen

Betreuung: Frau Fritz

Erarbeitungsort: Hermann-Hesse-Realschule (Realschule)

Sonderpreis Qualitätssicherung durch zerstörungsfreie Prüfung (60 Euro, Stifter: Deutsche Gesellschaft für zerstörungsfreie Prüfung e. V. (DGZfP))

Physik**Schüler experimentieren****Stand: P6 Reibung ist nicht gleich Reibung - Was hält meinen Handschuh an der Longe?**

Schüler experimentieren, Fachgebiet Physik

(Projekt Nr. 147435)

Nina Laudert (12)

78658 Zimmern

Droste-Hülshoff-Gymnasium
Rottweil

Nina Speckhardt (12)

78628 Rottweil

Droste-Hülshoff-Gymnasium
Rottweil

Betreuung: Frau Kleikamp, Herr Herrmann

Erarbeitungsort: Droste-Hülshoff-Gymnasium (Klasse 5 - 10 am Gymnasium)

2. Preis (60 Euro, Stifter: Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e. V.)**Stand: P7 Wie laut ist ein Taschentuch?**

Schüler experimentieren, Fachgebiet Physik

(Projekt Nr. 144792)

Chantal Schatz (11)

78357 Mühlingen

Weiherbachschule Mühlingen
Mühlingen

Maximilian Lehn (12)

78357 Mühlingen

Weiherbachschule Mühlingen
Mühlingen

Betreuung: Frau Futterknecht

Erarbeitungsort: Weiherbachschule Mühlingen (Klasse 5 - 10 an Schulen mit mehreren Bildungsgängen)

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

KOSMOS Experimentierkasten (Gutschein, Stifter: Franckh-Kosmos-Verlag GmbH Co. KG)

Mathematik / Informatik**Schüler experimentieren****Stand: M2 Back to the roots - Wurzelapproximationen im Kopf**

Schüler experimentieren, Fachgebiet Mathematik / Informatik

(Projekt Nr. 143460)

Matthias Heni (14)

78532 Tuttlingen

Otto-Hahn-Gymnasium
Tuttlingen

Betreuung: Herr Ruf, Herr Ploß

Erarbeitungsort: Schülerforschungszentrum Südwürttemberg (SFZ); Standort Tuttlingen
(Schülerforschungszentrum/Erfinderwerkstatt)**1. Preis (75 Euro, Stifter: Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.)**

Jahresabonnement "Die Wurzel" (Mathematik Zeitschrift) (Gutschein, Stifter: Wurzel e.V. Jena)

Zulassung zur nächsten Wettbewerbsrunde

Stand: M4 Von Tantrix zu Fakatrix

Schüler experimentieren, Fachgebiet Mathematik / Informatik

(Projekt Nr. 145622)

Fabia Egle (14)

78532 Tuttlingen

Otto-Hahn-Gymnasium
Tuttlingen

Karolin Egle (11)

78532 Tuttlingen

Otto-Hahn-Gymnasium
Tuttlingen

Betreuung: Frau Dietrich, Frau Ganzmann

Erarbeitungsort: Otto-Hahn-Gymnasium (Klasse 5 - 10 am Gymnasium)

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

Zulassung zur nächsten Wettbewerbsrunde

Chemie

Schüler experimentieren

Stand: C7 Das blaue Wunder

Schüler experimentieren, Fachgebiet Chemie

(Projekt Nr. 144927)

Nina Müller (11) 78549 Spaichingen Gymnasium
Spaichingen

Finja Ledwig (10) 78549 Spaichingen Gymnasium
Spaichingen

Betreuung: Herr Sistek, Herr Vogel
Erarbeitungsort: Gymnasium (Klasse 5 - 10 am Gymnasium)

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

Zulassung zur nächsten Wettbewerbsrunde

Stand: C11 Zwiebel - Du reizt

Schüler experimentieren, Fachgebiet Chemie

(Projekt Nr. 145025)

Nico Behringer (12) 78532 Tuttlingen Otto-Hahn-Gymnasium
Tuttlingen

Gabriel Kühne (11) 78532 Tuttlingen Otto-Hahn-Gymnasium
Tuttlingen

Betreuung: Frau Dietrich, Herr Baumann
Erarbeitungsort: Otto-Hahn-Gymnasium (Klasse 5 - 10 am Gymnasium)

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

Stand: C10 Hagelflieger - Sinnvoll oder Sinnlos

Schüler experimentieren, Fachgebiet Chemie

(Projekt Nr. 144316)

Lorena Koch (13) 78595 Hausen ob Verena Gymnasium
Spaichingen

Aileen Girschik (13) 78549 Spaichingen Gymnasium
Spaichingen

Betreuung: Frau Lujic, Frau Schneider
Erarbeitungsort: Gymnasium (Klasse 5 - 10 am Gymnasium)

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

Stand: C8 Die coole Creme

Schüler experimentieren, Fachgebiet Chemie

(Projekt Nr. 144886)

Carmen Schleinkofer (11)	78588 Denkingen	Gymnasium Spaichingen
--------------------------	-----------------	--------------------------

Selina Kraus (10)	78549 Spaichingen	Gymnasium Spaichingen
-------------------	-------------------	--------------------------

Betreuung: Frau Diehl, Frau Schneider

Erarbeitungsort: Gymnasium (Klasse 5 - 10 am Gymnasium)

KOSMOS Experimentierkasten (Gutschein, Stifter: Franckh-Kosmos-Verlag GmbH Co. KG)

Biologie

Schüler experimentieren

Stand: B11 **Kleine Tiere, große Kräfte - Wie haften Insekten und Spinnentiere an Oberflächen?**

Schüler experimentieren, Fachgebiet Biologie

(Projekt Nr. 143905)

Melina Reckermann (12)	78573 Wurmlingen	Immanuel-Kant-Gymnasium Tuttlingen
Niklas Senz (11)	78194 Immendingen	Immanuel-Kant-Gymnasium Tuttlingen
Elisabeth Kononenko (12)	78604 Rietheim Weilheim	Immanuel-Kant-Gymnasium Tuttlingen

Betreuung: Frau Kaltenbach, Herr Khutorni

Erarbeitungsort: Schülerforschungszentrum Südwürttemberg (SFZ); Standort Tuttlingen
(Schülerforschungszentrum/Erfinderwerkstatt)

1. Preis (75 Euro, Stifter: Helmholtz-Gemeinschaft Deutscher Forschungszentren e. V.)

Zulassung zur nächsten Wettbewerbsrunde

Stand: B14 **Umwelt und Gene - wie züchtet man Klone und was verraten sie uns?**

Schüler experimentieren, Fachgebiet Biologie

(Projekt Nr. 146417)

Selina Huber (14)	78559 Gosheim	Gymnasium Gosheim-Wehingen Wehingen
-------------------	---------------	--

Betreuung: Frau Dr. E. Hausmann, Frau De Martin

Erarbeitungsort: Privat/zu Hause

2. Preis (60 Euro, Stifter: Helmholtz-Gemeinschaft Deutscher Forschungszentren e. V.)

Stand: B10 **Federn unter der Lupe**

Schüler experimentieren, Fachgebiet Biologie

(Projekt Nr. 145907)

Simeon Egle (9)	78532 Tuttlingen	Karlschule Tuttlingen
-----------------	------------------	--------------------------

Betreuung: Herr Betreuer

Erarbeitungsort: Privat/zu Hause

3. Preis (45 Euro, Stifter: Helmholtz-Gemeinschaft Deutscher Forschungszentren e. V.)

Stand: B5 Brennesseln - Mehr als nur Unkraut?

Schüler experimentieren, Fachgebiet Biologie

(Projekt Nr. 143593)

Isabell Seibel (12)	78532 Tuttlingen	Immanuel-Kant-Gymnasium Tuttlingen
---------------------	------------------	---------------------------------------

Nicole Andreev (13)	78532 Tuttlingen	Immanuel-Kant-Gymnasium Tuttlingen
---------------------	------------------	---------------------------------------

Betreuung: Frau Pierz, Frau Kaltenbach

Erarbeitungsort: Schülerforschungszentrum Südwürttemberg (SFZ); Standort Tuttlingen
(Schülerforschungszentrum/Erfinderwerkstatt)Sonderpreis Nachwachsende Rohstoffe (75 Euro, Stifter: Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e. V.
(FNR)/Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz (BMELV))

Stand: B7 Die Augen der Kartoffel

Schüler experimentieren, Fachgebiet Biologie

(Projekt Nr. 144982)

Niklas Schmid (11)	78570 Mühlheim	Otto-Hahn-Gymnasium Tuttlingen
--------------------	----------------	-----------------------------------

Betreuung: Frau Heiß, Herr Baumann

Erarbeitungsort: Otto-Hahn-Gymnasium (Klasse 5 - 10 am Gymnasium)

Jahresabonnement "GEOlino" (1 Jahresabonnement der Zeitschrift GEOlino, Stifter: GEO)

Arbeitswelt

Schüler experimentieren

Stand: A5 **Der Natur nachgemacht - Entwicklung eines leichten, harten Materials**

Schüler experimentieren, Fachgebiet Arbeitswelt

(Projekt Nr. 144920)

Elias Meßmer (13)

78589 Dürbheim

Gymnasium
Spaichingen

Betreuung: Herr Vogel, Herr Schwarz

Erarbeitungsort: Gymnasium (Klasse 5 - 10 am Gymnasium)

2. Preis (60 Euro, Stifter: Bundesministerium für Arbeit und Soziales)

Stand: A11 **Wunderwisch - Die Suche nach dem perfekten Whiteboardlappen**

Schüler experimentieren, Fachgebiet Arbeitswelt

(Projekt Nr. 143609)

Sophie Merkel (11)

78532 Tuttlingen

Immanuel-Kant-Gymnasium
Tuttlingen

Elaine Karsaj (11)

78532 Tuttlingen

Immanuel-Kant-Gymnasium
Tuttlingen

Betreuung: Frau Kaltenbach, Herr Grüger

Erarbeitungsort: Schülerforschungszentrum Südwürttemberg (SFZ); Standort Tuttlingen
(Schülerforschungszentrum/Erfinderwerkstatt)

3. Preis (45 Euro, Stifter: Bundesministerium für Arbeit und Soziales)

Stand: A4 **Anti-Schuppen-Shampoos, helfen sie wirklich?**

Schüler experimentieren, Fachgebiet Arbeitswelt

(Projekt Nr. 145150)

Lee-Anne Faininger (13)

78585 Bubsheim

Gymnasium Gosheim-Wehingen
Wehingen

Sophia Mattes (13)

78583 Böttingen

Gymnasium Gosheim-Wehingen
Wehingen

Betreuung: Frau De Martin, Frau Dr. E. Hausmann

Erarbeitungsort: Gymnasium Gosheim-Wehingen (Klasse 5 - 10 am Gymnasium)

Jahresabonnement "natur" (1 Jahresabonnement, Stifter: Stiftung Jugend forscht e. V.)