

Arbeitswelt

Schüler experimentieren

Stand: A1 **Acc-Helm: Messung der Halswirbelsäulenbelastung beim Sport**

Schüler experimentieren, Fachgebiet Arbeitswelt

(Projekt Nr. 142998)

Benedikt Kaesen (13)

82008 Unterhaching

Lise-Meitner-Gymnasium
Unterhaching
Unterhaching

Betreuung: Frau Frisch, Frau Rottmann

Erarbeitungsort: Lise-Meitner-Gymnasium Unterhaching (Klasse 5 - 10 am Gymnasium)

1. Preis (150 Euro, Stifter: Bundesministerium für Arbeit und Soziales)

Stand: A2 **Kann man aus Blättern Papier machen?**

Schüler experimentieren, Fachgebiet Arbeitswelt

(Projekt Nr. 144771)

Paula Rinder (11)

80797 München

Rupprecht-Gymnasium München
München

Cara Meyer (11)

80809 München

Rupprecht-Gymnasium München
München

Betreuung: Herr Tröndle, Frau Master of Art (UCSC Mathematics) Pickl

Erarbeitungsort: Rupprecht-Gymnasium München (Klasse 5 - 10 am Gymnasium)

2. Preis (100 Euro, Stifter: Bundesministerium für Arbeit und Soziales)

Sonderpreis Umwelttechnik (150 Euro, Stifter: Deutsche Bundesstiftung Umwelt)

Stand: A4 **Sidekick - ein Beiwagen für einen Tretroller**

Schüler experimentieren, Fachgebiet Arbeitswelt

(Projekt Nr. 148048)

Angelina Goretzki (11)

90596 Schwanstetten

Gymnasium Wendelstein
Wendelstein

Emma Richter (11)

90584 Allersberg

Gymnasium Wendelstein
Wendelstein

Betreuung: Herr Bloß

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

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

Stand: A3 Klammero - der Halt für Hörgeräte

Schüler experimentieren, Fachgebiet Arbeitswelt

(Projekt Nr. 145312)

Jonas Deml (13)

92554 Thanstein

Ortenburg-Gymnasium
Oberviechtach
Oberviechtach

Betreuung: Frau OStRin Deml, Frau OStRin Klug

Erarbeitungsort: Ortenburg-Gymnasium Oberviechtach (Klasse 5 - 10 am Gymnasium)

Sonderpreis Innovationen für Menschen mit Behinderungen (150 Euro, Stifter: Christoffel-Blindenmission Deutschland e. V. (CBM))

Biologie

Schüler experimentieren

Stand: B4 **Digitale Schlaflosigkeit?!**

Schüler experimentieren, Fachgebiet Biologie

(Projekt Nr. 144658)

Fabian Gärtig (10)

96049 Bamberg

Clavius-Gymnasium Bamberg
Bamberg

Betreuung: Frau Schuster, Herr Gärtig

Erarbeitungsort: Clavius-Gymnasium Bamberg (Klasse 5 - 10 am Gymnasium)

1. Preis (150 Euro, Stifter: Helmholtz-Gemeinschaft Deutscher Forschungszentren e. V.)

Stand: B6 **Farbwahl des Nestmaterials von Schwarzen Wegameisen (*Lasius niger*) in Abhängigkeit der Farbe des Bodengrunds**

Schüler experimentieren, Fachgebiet Biologie

(Projekt Nr. 148339)

Moritz Gruber (14)

85748 Garching

Werner-Heisenberg-Gymnasium
Garching
Garching

Richard Dustmann (13)

85375 Neufahrn

Werner-Heisenberg-Gymnasium
Garching
Garching

Vincent Antusch (14)

85748 Garching

Werner-Heisenberg-Gymnasium
Garching
Garching

Betreuung: Herr Bircheneder

Erarbeitungsort: Werner-Heisenberg-Gymnasium Garching (Klasse 5 - 10 am Gymnasium)

2. Preis (100 Euro, Stifter: Helmholtz-Gemeinschaft Deutscher Forschungszentren e. V.)

Stand: B1 **BACKEN OHNE EI –**

Durch welche Ersatzprodukte kann man Eier beim Backen am besten ersetzen?

Schüler experimentieren, Fachgebiet Biologie

(Projekt Nr. 142620)

Emma Sessing (12)

86153 Augsburg

Maria-Ward-Gymnasium Augsburg
des Schulwerks der Diözese
Augsburg
Augsburg

Johanna Kretschmer (13)

86391 Stadtbergen

Maria-Ward-Gymnasium Augsburg
des Schulwerks der Diözese
Augsburg
Augsburg

Betreuung: Frau Strobel

Erarbeitungsort: Maria-Ward-Gymnasium Augsburg des Schulwerks der Diözese Augsburg (Klasse 5 - 10 am Gymnasium)

Experimentierkasten (ein KOSMOS Experimentierkasten, Stifter: BMW Group Werk Dingolfing)

Stand: B3 Das beste Mehlwurmfutter

Schüler experimentieren, Fachgebiet Biologie

(Projekt Nr. 143300)

Isabelle Meixner (13)	91161 Hilpoltstein	Gymnasium Hilpoltstein Hilpoltstein
Anna Walk (14)	90584 Allersberg	Gymnasium Hilpoltstein Hilpoltstein
Johanna Steckert (14)	91177 Thalmässing	Gymnasium Hilpoltstein Hilpoltstein

Betreuung: Herr Dipl.Phys. Weinhardt

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

Zeitschriften-Abo GEO (Jahresabonnement, Stifter: BMW Group Werk Dingolfing)

Stand: B5 Experimente mit Karnivoren

Schüler experimentieren, Fachgebiet Biologie

(Projekt Nr. 142681)

Darja Prieb (13)	92318 Neumarkt	Willibald-Gluck-Gymnasium Neumarkt Neumarkt i.d.Oberpfalz
Antonia Hierl (13)	92348 Berg	Willibald-Gluck-Gymnasium Neumarkt Neumarkt i.d.Oberpfalz

Betreuung: Frau Oberstudienrätin Englert

Erarbeitungsort: Willibald-Gluck-Gymnasium Neumarkt (Klasse 5 - 10 am Gymnasium)

Zeitschriften-Abo Natur (Jahresabonnement, Stifter: BMW Group Werk Dingolfing)

Stand: B7 Fledermaus auf nächtlichem Beutezug

Schüler experimentieren, Fachgebiet Biologie

(Projekt Nr. 145077)

Hannah Kotissek (13)	85276 Pfaffenhofen	Schyren-Gymnasium Pfaffenhofen a.d.Ilm Pfaffenhofen
Cameron Schulz (13)	85298 Scheyern	Schyren-Gymnasium Pfaffenhofen a.d.Ilm Pfaffenhofen

Betreuung: Frau Leppelsack

Erarbeitungsort: Schyren-Gymnasium Pfaffenhofen a.d.Ilm (Klasse 5 - 10 am Gymnasium)

Zeitschriften-Abo Spektrum der Wissenschaft (Jahresabonnement, Stifter: BMW Group Werk Dingolfing)

Stand: B8 Koffein und Alkohol - was sagen die ganz Kleinen?

Schüler experimentieren, Fachgebiet Biologie

(Projekt Nr. 143129)

Lucia Czempik (14)	85614 Kirchseeon	Gymnasium Kirchseeon Kirchseeon
Nadja Hinsberger (14)	85614 Kirchseeon	Gymnasium Kirchseeon Kirchseeon
Maja Freidhof (14)	85614 Kirchseeon	Gymnasium Kirchseeon Kirchseeon

Betreuung: Frau Zollner, Frau Unger

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

Zeitschriften-Abo Bild der Wissenschaft (Jahresabonnement, Stifter: BMW Group Werk Dingolfing)

Stand: B9 Lieblingsfutter der Kaninchen Ginny und Tom

Schüler experimentieren, Fachgebiet Biologie

(Projekt Nr. 142837)

Benedikt Eckl (10)	94533 Buchhofen	Gymnasium Vilshofen Vilshofen
Julian Fischl (11)	94486 Wisselsing	Gymnasium Vilshofen Vilshofen

Betreuung: Frau StRin Gartmeier, Herr Nebl

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

Zeitschriften-Abo GEOlino (Jahresabonnement, Stifter: BMW Group Werk Dingolfing)

Chemie**Schüler experimentieren****Stand: C6 Über "Silber-Bäumchen und Zinn-Büschchen"**

Schüler experimentieren, Fachgebiet Chemie

(Projekt Nr. 143747)

Sabine Ispas-Ungermann (15)

84307 Eggenfelden

Karl-von-Closen-Gymnasium
Eggenfelden
Eggenfelden

Betreuung: Frau StDin Renner

Erarbeitungsort: Karl-von-Closen-Gymnasium Eggenfelden (Klasse 5 - 10 am Gymnasium)

1. Preis (150 Euro, Stifter: Fonds der Chemischen Industrie im Verband der Chemischen Industrie e. V.)

Sonderpreis des bayerischen Staatsministers für Bildung und Kultus, Wissenschaft und Kunst (150 Euro, Stifter: Bay. Staatsministerium für Bildung und Kultus, Wissenschaft und Kunst)

Stand: C2 Biokunststoffe als Ersatz für künstliche Kunststoffe?

Schüler experimentieren, Fachgebiet Chemie

(Projekt Nr. 145432)

Sonja Drick (13)

84503 Altötting

Maria-Ward-Gymnasium Altötting
der Maria-Ward-Schulstiftung
Altötting

Betreuung: Frau Trösch

Erarbeitungsort: Maria-Ward-Gymnasium Altötting der Maria-Ward-Schulstiftung (Klasse 5 - 10 am Gymnasium)

2. Preis (100 Euro, Stifter: Fonds der Chemischen Industrie im Verband der Chemischen Industrie e. V.)**Stand: C1 Alles frisch?! Wie beeinflusst Licht verschiedener Farben den Vitamin C – Abbau in Obst und Gemüse?**

Schüler experimentieren, Fachgebiet Chemie

(Projekt Nr. 147385)

Jonas Köhler (14)

63801 Kleinostheim

Hanns-Seidel-Gymnasium Hösbach
Hösbach

Betreuung: Herr Wamser

Erarbeitungsort: Hanns-Seidel-Gymnasium Hösbach (Klasse 5 - 10 am Gymnasium)

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

Stand: C4 Quantitative Untersuchung der Elektrolyse von Wasser und Betreiben einer Brennstoffzelle

Schüler experimentieren, Fachgebiet Chemie

(Projekt Nr. 138091)

Maximilian Ulm (13)

91358 Kunreuth

Ehrenbürg-Gymnasium Forchheim
Forchheim

Betreuung: Herr Dr. Kaltenbrunner, Herr Schmitt

Erarbeitungsort: Ehrenbürg-Gymnasium Forchheim (Klasse 5 - 10 am Gymnasium)

Experimentierkasten (ein KOSMOS Experimentierkasten, Stifter: BMW Group Werk Dingolfing)

Stand: C5 Strahlend weiß oder kaffeebraun? - Untersuchung von Zähnen

Schüler experimentieren, Fachgebiet Chemie

(Projekt Nr. 144388)

Laura Fischer (13)

92539 Schönsee-Gaisthal

Ortenburg-Gymnasium
Oberviechtach
Oberviechtach

Lea Spangler (13)

92693 Eslarn

Ortenburg-Gymnasium
Oberviechtach
Oberviechtach

Julia Ostermeier (14)

92539 Schönsee

Ortenburg-Gymnasium
Oberviechtach
Oberviechtach

Betreuung: Frau OStRin Deml, Frau OStRin Klug

Erarbeitungsort: Ortenburg-Gymnasium Oberviechtach (Klasse 5 - 10 am Gymnasium)

Experimentierkasten (ein KOSMOS Experimentierkasten, Stifter: BMW Group Werk Dingolfing)

Geo- und Raumwissenschaften Schüler experimentieren**Stand: G3 Mikroplastik an Stränden der Welt**

Schüler experimentieren, Fachgebiet Geo- und Raumwissenschaften

(Projekt Nr. 143505)

Valerie Kurth (14)	86163 Augsburg	Maria-Ward-Gymnasium Augsburg des Schulwerks der Diözese Augsburg Augsburg
Franziska Tränkl (15)	86444 Affing	Maria-Ward-Gymnasium Augsburg des Schulwerks der Diözese Augsburg Augsburg

Betreuung: Frau Strobel

Erarbeitungsort: Maria-Ward-Gymnasium Augsburg des Schulwerks der Diözese Augsburg (Klasse 5 - 10 am
Gymnasium)**1. Preis (150 Euro, Stifter: stern)**

Zeitschriften-Abo Natur (Jahresabonnement, Stifter: BMW Group Werk Dingolfing)

Stand: G1 Beobachtung bedeckungsveränderlicher Sterne

Schüler experimentieren, Fachgebiet Geo- und Raumwissenschaften

(Projekt Nr. 142417)

Sarah Fritsche (14)	95189 Köditz	Johann-Christian-Reinhart- Gymnasium Hof Hof
---------------------	--------------	--

Betreuung: Herr Fritsche, Frau StRin Hüller

Erarbeitungsort: Johann-Christian-Reinhart-Gymnasium Hof (Klasse 5 - 10 am Gymnasium)

2. Preis (100 Euro, Stifter: stern)

Zeitschriften-Abo Sterne und Weltraum (Jahresabonnement, Stifter: BMW Group Werk Dingolfing)

Stand: G5 Wieviel Plastik ist in unseren Flüssen

Schüler experimentieren, Fachgebiet Geo- und Raumwissenschaften

(Projekt Nr. 146751)

Anton Oberle (11)	90556 Cadolzburg	Staatliche Realschule Zirndorf Zirndorf
Luis Barfuß (11)	90547 Stein	Staatliche Realschule Zirndorf Zirndorf

Betreuung: Herr Oberle

Erarbeitungsort: Staatliche Realschule Zirndorf (Realschule)

3. Preis (75 Euro, Stifter: stern)

Experimentierkasten (ein KOSMOS Experimentierkasten, Stifter: BMW Group Werk Dingolfing)

Diese Daten dienen ausschließlich der Information der Medien bzw. der Kontaktaufnahme mit Wettbewerbsteilnehmern zwecks
Berichterstattung und sind nicht zur Veröffentlichung geeignet bzw. bestimmt.

Mathematik / Informatik

Schüler experimentieren

Stand: M3 **Mathematische Gesetzmäßigkeiten bei 6er-Potenzen**

Schüler experimentieren, Fachgebiet Mathematik / Informatik

(Projekt Nr. 145860)

Christoph Müßig (14)

94036 Passau

Maristengymnasium Fürstzell
Fürstzell

Betreuung: Herr Zimmermann

Erarbeitungsort: Privat/zu Hause

1. Preis (150 Euro, Stifter: Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.)

Stand: M5 **Musik durch Ferrofluid visualisieren**

Schüler experimentieren, Fachgebiet Mathematik / Informatik

(Projekt Nr. 148030)

Leo Heller (14)

84503 Altötting

König-Karlmann-Gymnasium
Altötting
Altötting

Betreuung: Herr Stocker

Erarbeitungsort: König-Karlmann-Gymnasium (Privat/zu Hause)

2. Preis (100 Euro, Stifter: Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e. V.)

Stand: M1 **Digital Nanny**

Schüler experimentieren, Fachgebiet Mathematik / Informatik

(Projekt Nr. 142785)

Carolina Bickel (13)

96120 Bischberg

Franz-Ludwig-Gymnasium
Bamberg
Bamberg

Kiara da Silva Amorim (13)

96120 Bischberg

Franz-Ludwig-Gymnasium
Bamberg
Bamberg

Maxine Müller (14)

96135 Stegaurach

Franz-Ludwig-Gymnasium
Bamberg
Bamberg

Betreuung: Herr Bickel, Herr Gärtig

Erarbeitungsort: Franz-Ludwig-Gymnasium Bamberg (Klasse 5 - 10 am Gymnasium)

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

Sonderpreis Schönster Stand (ein KOSMOS Experimentierkasten, Stifter: BMW Group Werk Dingolfing)

Physik**Schüler experimentieren****Stand: P5 Experimente am Ionenantrieb**

Schüler experimentieren, Fachgebiet Physik

(Projekt Nr. 148002)

Peter Schulz (15)

94078 Freyung

Gymnasium Freyung
Freyung

Betreuung: Herr Betreuer

Erarbeitungsort: Privat/zu Hause

1. Preis (150 Euro, Stifter: Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e. V.)**Stand: P6 Kohlenstoffaserverstärkter Polymer-Ton**

Schüler experimentieren, Fachgebiet Physik

(Projekt Nr. 145624)

Ronja vom Scheidt (12)

80469 München

Luitpold-Gymnasium München
München

Betreuung: Herr vom Scheidt

Erarbeitungsort: Privat/zu Hause

2. Preis (100 Euro, Stifter: Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e. V.)**Stand: P8 Untersuchungen zur Oberflächenspannung und der Haltbarkeit von Seifenhäuten**

Schüler experimentieren, Fachgebiet Physik

(Projekt Nr. 145145)

Benjamin Elschner (11)

63811 Stockstadt

Friedrich-Dessauer-Gymnasium
Aschaffenburg
Aschaffenburg

Betreuung: Herr Betreuer

Erarbeitungsort: Privat/zu Hause

3. Preis (75 Euro, Stifter: Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e. V.)**Stand: P2 Das Geheimnis der getumbelten Handtücher**

Schüler experimentieren, Fachgebiet Physik

(Projekt Nr. 143405)

Pius Dischinger (13)

90408 Nürnberg

Städtische Peter-Vischer-Schule
Nürnberg -Gymnasium-
Nürnberg

Betreuung: Frau Mögel, Frau Hornauer

Erarbeitungsort: Städtische Peter-Vischer-Schule Nürnberg -Gymnasium- (Klasse 5 - 10 am Gymnasium)

Experimentierkasten (ein KOSMOS Experimentierkasten, Stifter: BMW Group Werk Dingolfing)

Stand: P4 Energieeffiziente Klimatisierung eines Schulaquariums

Schüler experimentieren, Fachgebiet Physik

(Projekt Nr. 145981)

Andrea Sterzik (14)

86169 Augsburg

A.B. von Stettensches Institut
Augsburg (Gymnasium)
Augsburg

Betreuung: Frau Taiber

Erarbeitungsort: A.B. von Stettensches Institut Augsburg (Gymnasium) (Klasse 5 - 10 am Gymnasium)

Experimentierkasten (ein KOSMOS Experimentierkasten, Stifter: BMW Group Werk Dingolfing)

Stand: P7 Messung der Flughöhe einer Wasserrakete

Schüler experimentieren, Fachgebiet Physik

(Projekt Nr. 145765)

Lars von der Werth (14)

85290 Geisenfeld

Gymnasium Wolnzach
Wolnzach

Maximilian Krüger (13)

85283 Wolnzach

Gymnasium Wolnzach
Wolnzach

Niklas Bauer (13)

85290 Geisenfeld

Gymnasium Wolnzach
Wolnzach

Betreuung: Herr Feistenberger, Frau Raum

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

Experimentierkasten (ein KOSMOS Experimentierkasten, Stifter: BMW Group Werk Dingolfing)

Technik

Schüler experimentieren

Stand: T3 **Arduino-Gitarrentrainer**

Schüler experimentieren, Fachgebiet Technik

(Projekt Nr. 145421)

Louis Einsiedler (11)

83209 Prien am Chiemsee

Ludwig-Thoma-Gymnasium Prien
Prien

Betreuung: Herr StR Almer

Erarbeitungsort: Ludwig-Thoma-Gymnasium Prien (Privat/zu Hause)

1. Preis (150 Euro, Stifter: Verein Deutscher Ingenieure e. V.)

Stand: T11 **Vollautomatisches Blumenbewässerungssystem**

Schüler experimentieren, Fachgebiet Technik

(Projekt Nr. 142974)

Nico Eberlein (14)

95138 Bad Steben

Gymnasium Naila
Naila

Maximilian Große (13)

95138 Bad Steben

Gymnasium Naila
Naila

Kevin Blumenstein (13)

95138 Bad Steben

Gymnasium Naila
Naila

Betreuung: Herr Wirth

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

2. Preis (100 Euro, Stifter: Verein Deutscher Ingenieure e. V.)

Sonderpreis Industrielle Arbeitswelt (50 Euro, Stifter: SAR Elektronik GmbH)

Stand: T5 **Bau eines Crêpes zubereitenden Roboters mit Hilfe von Lego Mindstorms Sets**

Schüler experimentieren, Fachgebiet Technik

(Projekt Nr. 147480)

Cedric Steiert (13)

88161 Lindenberg im Allgäu

Gymnasium Lindenberg i.Allgäu
Lindenberg

Samuel Fäßler (14)

88175 Scheidegg - Scheffau

Gymnasium Lindenberg i.Allgäu
Lindenberg

Thomas Heim (13)

88145 Opfenbach

Gymnasium Lindenberg i.Allgäu
Lindenberg

Betreuung: Herr Heide

Erarbeitungsort: Privat/zu Hause

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

Sonderpreis Industrielle Automatisierung (100 Euro, Stifter: SAR Elektronik GmbH)

Stand: T6 Die optimale Kickerfigur

Schüler experimentieren, Fachgebiet Technik

(Projekt Nr. 145918)

Sophia Streubel (10)

84405 Dorfen

Gymnasium Dorfen
Dorfen

Betreuung: Herr Betreuer

Erarbeitungsort: Privat/zu Hause

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

Zeitschriften-Abo GEOlino (Jahresabonnement, Stifter: BMW Group Werk Dingolfing)

Stand: T1 Absenkbare Dachbox

Schüler experimentieren, Fachgebiet Technik

(Projekt Nr. 144679)

Jakob Thiel (13)

97529 Sulzheim

Alexander-von-Humboldt-
Gymnasium Schweinfurt
Schweinfurt

Betreuung: Herr Dip. Ing. Thiel, Frau Registriert

Erarbeitungsort: Alexander-von-Humboldt-Gymnasium Schweinfurt (Klasse 5 - 10 am Gymnasium)

Sonderpreis Industrielle Arbeitswelt (50 Euro, Stifter: SAR Elektronik GmbH)

Stand: T10 Vergleich von Akkus und herkömmlichen Batterien

Schüler experimentieren, Fachgebiet Technik

(Projekt Nr. 145944)

Noah Fröba (12)

91056 Erlangen

Albert-Schweitzer-Gymnasium
Erlangen
Erlangen

Betreuung: Herr Wießler

Erarbeitungsort: Albert-Schweitzer-Gymnasium Erlangen (Klasse 5 - 10 am Gymnasium)

Sonderpreis Qualitätssicherung durch zerstörungsfreie Prüfung (150 Euro, Stifter: Deutsche Gesellschaft für Zerstörungsfreie Prüfung e. V. (DGZfP))

Stand: T2 Alle gleich stark? Anschlagkontrolle fürs Klavier

Schüler experimentieren, Fachgebiet Technik

(Projekt Nr. 145106)

Mirjam Deml (14)	92554 Thanstein	Ortenburg-Gymnasium Oberviechtach Oberviechtach
Marlene Salzl (14)	92540 Altendorf	Ortenburg-Gymnasium Oberviechtach Oberviechtach

Betreuung: Frau OStRin Deml, Frau OStRin Klug

Erarbeitungsort: Ortenburg-Gymnasium Oberviechtach (Klasse 5 - 10 am Gymnasium)

Experimentierkasten (ein KOSMOS Experimentierkasten, Stifter: BMW Group Werk Dingolfing)

Stand: T4 Arnold, das Gedächtnisspiel

Schüler experimentieren, Fachgebiet Technik

(Projekt Nr. 145155)

Regina Schmid (14)	86971 Peiting	Welfen-Gymnasium Schongau Schongau
Louisa Holderried (14)	86977 Burggen	Welfen-Gymnasium Schongau Schongau

Betreuung: Herr Muthsam

Erarbeitungsort: Welfen-Gymnasium Schongau (Klasse 5 - 10 am Gymnasium)

Experimentierkasten (ein KOSMOS Experimentierkasten, Stifter: BMW Group Werk Dingolfing)

Stand: T7 Eine Solaranlage für ein autarkes Kinderzimmer

Schüler experimentieren, Fachgebiet Technik

(Projekt Nr. 142717)

Felix Kiefl (14)	94315 Straubing	Ludwigsgymnasium Straubing Straubing
------------------	-----------------	---

Betreuung: Frau StDin Rasch-Vogl

Erarbeitungsort: Ludwigsgymnasium Straubing (Klasse 5 - 10 am Gymnasium)

Sonderpreis Klimaschutz (150 Euro, Stifter: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit)

Stand: T8 ESeI - Elektronischer Schutzengel

Schüler experimentieren, Fachgebiet Technik

(Projekt Nr. 145621)

Lukas Muthsam (12)

86925 Fuchstal/Asch

Dominikus-Zimmermann-
Gymnasium Landsberg am Lech
Landsberg

Betreuung: Herr Muthsam

Erarbeitungsort: Privat/zu Hause

Sonderpreis des TÜV SÜD e.V. (100 Euro, Stifter: TÜV SÜD e.V.)
