

Siegerliste

Stand: G001 **Entwicklung der Chemnitzer Innenstadt: 1980er Jahre bis heute zur Kulturhauptstadt**

Jugend forscht, Geo- und Raumwissenschaften

Angelina Kretschmer (16) Chemnitz Evangelisches Schulzentrum Chemnitz, Chemnitz

Projektbetreuung: Frau Riedel

Erarbeitungsort: Evangelisches Schulzentrum Chemnitz, Chemnitz

Stand: P004 **Erdgravitation Energie**

Jugend forscht, Physik

Mariam Ahdab (18) Chemnitz Studienkolleg der Hochschule Mittweida, Chemnitz

Projektbetreuung:

Erarbeitungsort: Privat/zu Hause

Stand: B003 **Anorexia nervosa bei Männern**

Jugend forscht, Biologie

Maeva Cloerec (18) Chemnitz Evangelisches Schulzentrum Chemnitz, Chemnitz

Projektbetreuung: Herr Palisaar

Erarbeitungsort: Evangelisches Schulzentrum Chemnitz, Chemnitz

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

Wettbewerb: Südwestsachsen 2025, am 7. März 2025

Siegerliste

Stand: T003 **Anschlagsdynamik Celesta**
Jugend forscht, Technik

Georg Fordran (16)	Mittweida	Städtisches Gymnasium Mittweida, Mittweida
--------------------	-----------	---

Projektbetreuung:
Erarbeitungsort: Privat/zu Hause

**Regionalsieg für das beste interdisziplinäre Projekt (75 €, Preisstifter:
solaris Förderzentrum für Jugend und Umwelt gGmbH Sachsen)**

Stand: B001 **Auswirkungen von Medikamenten auf Pflanzen**
Jugend forscht junior, Biologie

Jasmin Köhler (12)	Thalheim	Evangelische Oberschule Burkhardtsdorf, Burkhardtsdorf
Liese Lotte Krauße (11)	Jahnsdorf	Evangelische Oberschule Burkhardtsdorf, Burkhardtsdorf
Marie Schumann (12)	Chemnitz	Evangelische Oberschule Burkhardtsdorf, Burkhardtsdorf

Projektbetreuung: Frau Klose, Herr Hoffmann
Erarbeitungsort: Evangelische Oberschule Burkhardtsdorf, Burkhardtsdorf

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

**Sonderpreis des Rotary Hilfswerkes Chemnitz e.V. für Teilnehmer in der
Sparte Jugend forscht (75,00 €, Preisstifter: Rotary Hilfswerk Chemnitz e.V.)**

Wettbewerb: Südwestsachsen 2025, am 7. März 2025

Siegerliste

Stand: M001 **Das Wandern ist der Türme Lust, das Wa-an-der-n.**
Jugend forscht junior, Mathematik/Informatik

Raphael Artan Hänsel (11)	Zwönitz	Matthes-Enderlein-Gymnasium Zwönitz, Zwönitz
---------------------------	---------	---

Projektbetreuung: Herr Häuberer, Herr Bitterlich
Erarbeitungsort: Matthes-Enderlein-Gymnasium Zwönitz, Zwönitz

1. Preis (75 €, Preisstifter: Stiftung Jugend forscht e. V.)

**Sonderpreis GEO Jahresabonnement (Jahresabonnement, Preisstifter:
Gruner + Jahr / RTL)**

Stand: A001 **Der Sinn des Lebens mitten im Kern des Donuts**
Jugend forscht junior, Arbeitswelt

Mathilda Schönherr (10)	Chemnitz	Grundschule Harthau, Chemnitz
Tim Krämer (10)	Chemnitz	Grundschule Harthau, Chemnitz
Frieda Beljakow (9)	Chemnitz	Grundschule Harthau, Chemnitz

Projektbetreuung: Frau Haase
Erarbeitungsort: Grundschule Harthau, Chemnitz

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

Siegerliste

Stand: P002 **Die Armillarsphäre und ihre Möglichkeiten im Unterricht**
Jugend forscht, Physik

Siria Markert (16)	Chemnitz	J.-W.-v.-Goethe-Gymnasium, Chemnitz
--------------------	----------	--

Projektbetreuung: Frau Lange
Erarbeitungsort: J.-W.-v.-Goethe-Gymnasium, Chemnitz

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

Stand: T001 **Die Energiewende mit Hilfe von Kompostierung**
Jugend forscht junior, Technik

Bela Kult (14)	Burkhardtsdorf	Evangelische Oberschule Burkhardtsdorf, Burkhardtsdorf
----------------	----------------	--

Anton Kröhnert (14)	Gornsdorf	Evangelische Oberschule Burkhardtsdorf, Burkhardtsdorf
---------------------	-----------	--

Scott Richter (14)	Altchemnitz	Evangelische Oberschule Burkhardtsdorf, Burkhardtsdorf
--------------------	-------------	--

Projektbetreuung: Herr Steinert, Herr Hoffmann
Erarbeitungsort: Evangelische Oberschule Burkhardtsdorf, Burkhardtsdorf

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

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

Wettbewerb: Südwestsachsen 2025, am 7. März 2025

Siegerliste

Stand: T004 **Die Revolution des Elektroautos**
Jugend forscht, Technik

Jason Köhler (15)	Thalheim	Evangelische Oberschule Burkhardtsdorf, Burkhardtsdorf
Nick Gebhardt (14)	Burkhardtsdorf	Evangelische Oberschule Burkhardtsdorf, Burkhardtsdorf
Kurt Wetzel (14)	Thalheim	Evangelische Oberschule Burkhardtsdorf, Burkhardtsdorf

Projektbetreuung: Herr Steinert, Herr Hoffmann
Erarbeitungsort: Evangelische Oberschule Burkhardtsdorf, Burkhardtsdorf

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

Stand: T005 **Elektronenstrahlschweißen von Kupfer und Edelstahl**
Jugend forscht, Technik

Frederick Weisheit (18)	Chemnitz	Johannes-Kepler-Gymnasium Chemnitz, Chemnitz
-------------------------	----------	---

Projektbetreuung:
Erarbeitungsort: Johannes-Kepler-Gymnasium Chemnitz, Chemnitz

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

Sonderpreis der NILES-SIMMONS Industrieanlagen GmbH (75 €, Preisstifter: NILES-SIMMONS Industrieanlagen GmbH)

Wettbewerb: Südwestsachsen 2025, am 7. März 2025

Siegerliste

Stand: T006 **Entwicklung einer elektromechanischen Uhr mit 7-Segment-Anzeige**
Jugend forscht, Technik

Tobias Schmidt (19) Crimmitschau Staatliche Studienakademie Glauchau,
Glauchau

Projektbetreuung:
Erarbeitungsort: Privat/zu Hause

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

Stand: B004 **Forensische Entomologie - Leichenliegezeitbestimmung durch
Auswertung von Leicheninsekten**
Jugend forscht, Biologie

Lilly Hänig (16) Chemnitz J.-W.-v.-Goethe-Gymnasium,
Chemnitz

Projektbetreuung: Frau Wullert
Erarbeitungsort: J.-W.-v.-Goethe-Gymnasium, Chemnitz

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

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

Siegerliste

Stand: C002 **Maßnahmen zur Prävention von Energy-Drinks bei Schülern -
Wirkungen und Alternativen**

Jugend forscht, Arbeitswelt

Josephine Hofmann (18)	Chemnitz	Johannes-Kepler-Gymnasium Chemnitz, Chemnitz
------------------------	----------	---

Projektbetreuung: Herr Rabenhold

Erarbeitungsort: Johannes-Kepler-Gymnasium Chemnitz, Chemnitz

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

Stand: B002 **Nachhaltige Biomassegewinnung und Wasserreinigung durch
Wasserlinsen**

Jugend forscht junior, Biologie

Hermine Schleese (11)	Crimmitschau	Julius-Motteler-Gymnasium, Crimmitschau
-----------------------	--------------	--

Projektbetreuung: Frau Redlich

Erarbeitungsort: Privat/zu Hause

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

**Sonderpreis GEolino Jahresabonnement (Jahresabonnement, Preisstifter:
Gruner + Jahr / RTL)**

Siegerliste

Stand: P001 **Physik in der Badewanne**
Jugend forscht junior, Physik

Janne Häuberer (9)	Chemnitz	Heinrich-Heine-Grundschule, Chemnitz
--------------------	----------	---

Projektbetreuung: Herr Häuberer
Erarbeitungsort: Privat/zu Hause

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

Stand: B005 **Suchtbegünstigende Faktoren des Smartphones und ihre Wirkung auf das Gehirn**
Jugend forscht, Biologie

Anna Sieste (18)	Chemnitz	Evangelisches Schulzentrum Chemnitz, Chemnitz
------------------	----------	--

Projektbetreuung: Herr Palisaar
Erarbeitungsort: Evangelisches Schulzentrum Chemnitz, Chemnitz

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

Siegerliste

Stand: M002 **Verbreitung von Fake News -- Stochastische Simulation zur Modellierung sozialer Netzwerke**

Jugend forscht, Mathematik/Informatik

Emma Uhlig (18)

Chemnitz

Johannes-Kepler-Gymnasium Chemnitz,
Chemnitz

Projektbetreuung: Herr Seifert, Herr Unger

Erarbeitungsort: TU Chemnitz, Fakultät für Mathematik, Chemnitz

1. Preis (75 €, Preisstifter: Stiftung Jugend forscht e. V.)

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

Stand: P006 **Wie man zu Hause einen Quantencomputer bauen kann**

Jugend forscht, Physik

Pascal Löser (18)

Freiberg

Johannes-Kepler-Gymnasium Chemnitz,
Chemnitz

Projektbetreuung: Herr Scheunert, Herr Kortus

Erarbeitungsort: Technische Universität Bergakademie Freiberg, Freiberg

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

**Sonderpreis Automatisierungs- & Sensortechnik der IMM Stiftung
Mittweida (75 €, Preisstifter: IMM Stiftung Mittweida)**
