

13. Regionalwettbewerb Ostthüringen
1. bis 2. März 2007
WTC Altenburger Land e.V., Rositz

Wettbewerbsleiter: Herr Heyer
Patenbeauftragter: Herr Huster

Fachgebiet Stand-Nr.	Teilnehmer (Alter) Adresse, Telefon	Thema der Arbeit	Schule Betreuer	Preis Preisstifter
Arbeitswelt Jugend Forscht 1	Franziska Baumgarten (18) Peggy Froese (18) Lydia Reuter (18)	"Spielen und Lernen" Umbau des Spielplatzes Brüdernkirchgarten in einen Spielraum mit Altenburger Geschichte	Friedrichgymnasium Altenburg 04600 Altenburg Sigrid Bauer	2. Preis
Arbeitswelt Jugend Forscht 2	Paul Hempel (16)	Programmieren für Anfänger	Karl-Theodor-Liebe-Gymnasium Gera 07545 Gera Gerd Jaeche	Jahresabonnements der Zeitschrift „bild der wissenschaft“ Konradin Verlag Robert Kohlhammer GmbH
Arbeitswelt Jugend Forscht 3	Maria Kersten (16) Franziska Wähler (15)	Waschen früher und heute	Regelschule Dobitschen 04626 Dobitschen Birgit Schlegel	3. Preis
Arbeitswelt Jugend Forscht 4	Gesine Schramm (16) Susan Müller (16)	Alkohol- Genussmittel oder Suchtmittel	Regelschule Lucka 04613 Lucka Christa Zdobinsky	

Fachgebiet Stand-Nr.	Teilnehmer (Alter) Adresse, Telefon	Thema der Arbeit	Schule Betreuer	Preis Preisstifter
Arbeitswelt Jugend forscht 5	Lars Schymik (18) Benjamin Müller (18)	Elektronische Überweisungshilfe für Zuweiser und Krankenhäuser	Carl-Zeiss-Gymnasium Jena mit math.-nw. Spezialklassen 07743 Jena	1. Preis
Arbeitswelt Jugend forscht 6	Maximilian Brinkmann (15) Randy Idzikowski (15) Ron Penndorf (15)	Jahres-DVD RS Dobitschen 2005/2006	Regelschule Dobitschen 04626 Dobitschen Elke Trüber	3. Preis
Biologie Schüler 7	Andre Bauer (13)	Tagebaue- nur Zerstörung der Natur? Untersuchung zur Entwicklung der Artenvielfalt von Vögeln in ausgewählten Bergbaufolgelandschaften im Altenburger Land	Veit-Ludwig-von-Seckendorff-Gymnasium Meuselwitz 04610 Meuselwitz Birgit Rohland	1.Preis
Biologie Schüler 8	Alix Brinkmann (13) Anna Geweniger (14) Melanie Heppler (14)	Kaugummi als Schlaumacher?	Veit-Ludwig-von-Seckendorff-Gymnasium Meuselwitz 04610 Meuselwitz Birgit Rohland	

Fachgebiet Stand-Nr.	Teilnehmer (Alter) Adresse, Telefon	Thema der Arbeit	Schule Betreuer	Preis Preisstifter
Biologie Jugend forscht 9	Franziska Gajewi (17) Marie Speck (18) Nadine Lindner (18)	Schlüsselreize steuern Verhalten - Untersuchung der Auswirkung der Werbung regionaler Firmen	Friedrichgymnasium Altenburg 04600 Altenburg Reiner Hecht	
Biologie Jugend Forscht 10	Patrick Hecht (15)	Neueste Rapszüchtungen als nachwachsende Rohstoffe- Sortenversuche in der Agrar T&P GmbH Mockzig	Friedrichgymnasium Altenburg 04600 Altenburg Reiner Hecht	Sonderpreis Nachwachsende Rohstoffe Fachagentur für Nachwachsende Rohstoffe e. V. / BMELV
Biologie Jugend Forscht 11	Anne Hubain (18) Corinna Ullmann (17)	Logopädie-Sprachstörungen bei Erwachsenen im Raum Altenburg	Friedrichgymnasium Altenburg 04600 Altenburg	
Biologie Jugend Forscht 12	Maria Leuthold (18) Fabian Pohl (18) Michaela Eckart (17)	Zeitlich-räumliche Strukturen des Ökosystems Laubmischwald	Osterlandgymnasium 07546 Gera Harry Weidner	2. Preis
Biologie Jugend Forscht 13	Florian Oehler (15)	Rekonstruktion eines historischen Bauerngartens	Regelschule Rositz 04617 Rositz Veronika Schlotte	Sonderpreis der Gemeinde Rositz Sonderpreis des Lionsclub
Biologie Jugend Forscht 14	Maik Putze (17)	Die Akzeptanz von pflanzlichen Heilmitteln	Regelschule Lucka 04613 Lucka Christa Zdobinsky	

Fachgebiet Stand-Nr.	Teilnehmer (Alter) Adresse, Telefon	Thema der Arbeit	Schule Betreuer	Preis Preisstifter
Biologie Jugend forscht 15	Ronja Schneider (14) Julia Horbach (15)	Diäten-Wir decken auf!	Regelschule Rositz 04617 Rositz Veronika Schlotte	Sonderpreis der Gemeinde Rositz
Biologie Jugend Forscht 16	Tamás Szabó (17) Suzanne Oriwol (18) Janine Fuchs (17)	Sitz, Platz, Fuß - und wie machst du's?	Friedrichgymnasium Altenburg 04600 Altenburg Sigrid Bauer	Jahresabonnements der Zeitschrift „natur & kosmos“ Konradin Verlag Robert Kohlhammer GmbH
Biologie Jugend Forscht 17	André Turetschek (18) Steve Kropfelder (18) Tobias Etzel (18)	Überwinterungsstrategien einheimischer Fledermäuse im Ostthüringer Schiefergebirge	Osterlandgymnasium 07546 Gera Manuela Thom	1. Preis
Biologie Schüler 18	Dominik Gritsch (14) Nico Blei (13) Nico Kraus (13)	Bachpatenschaft	Regelschule Rositz 04617 Rositz Veronika Schlotte	2.Preis Sonderpreis Umwelttechnik und Naturschutz Deutsche Bundesstiftung Umwelt

Fachgebiet Stand-Nr.	Teilnehmer (Alter) Adresse, Telefon	Thema der Arbeit	Schule Betreuer	Preis Preisstifter
Biologie Jugend forscht 19	Stephanie Rind (15) Mandy Becker (16) Sarah Fritsche (16)	Kirschwein, Brombeerwein - welch ein Genuss!	Regelschule "Am Eichberg" Schmölln 04626 Schmölln Mario Stahl	
Chemie Jugend Forscht 20	Peter Carl (18) Willi Mälzer (17) Danny Lenk (17)	Der Wasserkreislauf der EWA in Hinsicht auf Förderung, Weiterleitung und Wiederaufbereitung.	Friedrichgymnasium Altenburg 04600 Altenburg Sigrid Schubert	1. Preis Sonderpreis des Landrates
Chemie Jugend Forscht 21	Nadine Iluk (16) Stefanie Treß (15) Paul Dittrich (16)	Kultfigur Gummibärchen	Regelschule Lucka 04613 Lucka Christa Zdobinsky	
Chemie Schüler 22	Kitty Schober (14) Karen Eltzschig (14)	Natürliche und synthetische Farbstoffe in Süßwaren	Lerchenberggymnasium Altenburg 04600 Altenburg Petra Juszczyk	1. Preis

Fachgebiet Stand-Nr.	Teilnehmer (Alter) Adresse, Telefon	Thema der Arbeit	Schule Betreuer	Preis Preisstifter
Chemie Jugend Forscht 23	Anton Werwein (16)	Auflösen von Teer mit ätherischen Ölen	Karl-Theodor-Liebe-Gymnasium Gera 07545 Gera Gerd Jaeche	3. Preis
Geo- und Raumwissenschaften Jugend Forscht 24	Luisa Blaschke (17) Florian Krause (18)	Das Renaissance– Herrenhaus Oberzetzscha, seine Eigentümer und seine Stellung im Ort.	Friedrichgymnasium Altenburg 04600 Altenburg Sigrid Bauer	
Geo- und Raumwissenschaften Schüler 25	Meike Hedtke (13) Franziska Eder (13)	Vulkane	Friedrichgymnasium Altenburg 04600 Altenburg Silke Engberg	2. Preis
Geo- und Raumwissenschaften Jugend Forscht 26	Kristina Herold (18) Stefanie Hunger (18) Juliane Urban (18)	Das Teehaus im Wandel der Zeit- Eine Dokumentation zur historischen Entwicklung mit Ausblick auf die Zukunft.	Friedrichgymnasium Altenburg 04600 Altenburg Sigrid Bauer	3. Preis Sonderpreis der Sparkasse
Geo- und Raumwissenschaften Jugend Forscht 27	Alexander Jörk (18)	Kippt das Klima? - Auswertung meteorologischer Messdaten in Ostthüringen	Karl-Theodor-Liebe-Gymnasium Gera 07545 Gera	1. Preis
Geo- und Raumwissenschaften Jugend forscht 28	Florian Rößler (15)	Seismograph auf Laserbasis	Karl-Theodor-Liebe-Gymnasium Gera 07545 Gera Gerd Jaeche	2. Preis

Fachgebiet Stand-Nr.	Teilnehmer (Alter) Adresse, Telefon	Thema der Arbeit	Schule Betreuer	Preis Preisstifter
Geo- und Raumwissenschaften Jugend Forscht 29	Daniel Steinmüller (15)	Veränderung der Gewässer im ehemaligen Uranbergbaugebiet Ronneburg nach der Sanierung	Friedrich Schiller Schule Ronneburg 07580 Klaus Jakob	3. Preis
Geo- und Raumwissenschaften Jugend Forscht 30	Jenny Wukasch (15) Lisa Kröber (15) Kristin Oehler (16)	Radwege in und um Schmölln	Regelschule "Am Eichberg" Schmölln 04626 Schmölln Monika Albert	
Geo- und Raumwissenschaften Jugend Forscht 31	Susanne Peter (19) Parzival Eisner (17)	Die Strahlenbelastung des Bodens im Gebiet Ronneburg - Ursachen, Wirkungen und Auswege	Friedrich-Schiller-Gymnasium Zeulenroda 07937 Zeulenroda Joachim Petters	Sonderpreis Umwelttechnik und Naturschutz Deutsche Bundesstiftung Umwelt
Geo- und Raumwissenschaften Schüler 32	Leonhard Dorsch (11) Julia Müller (11)	Wie wohl fühlen sich die Lerchenberger?	Lerchenberggymnasium Altenburg 04600 Altenburg Fischer	3. Preis
Geo- und Raumwissenschaften Schüler 33	Doreen Beyer (12) Tim Backmann (12) Henry Walde (12)	Wie sicher ist unser Schulweg?	Lerchenberggymnasium Altenburg 04600 Altenburg Fischer	3. Preis Jahresabonnement der Zeitschrift „GEOlino“ GEO

Fachgebiet Stand-Nr.	Teilnehmer (Alter) Adresse, Telefon	Thema der Arbeit	Schule Betreuer	Preis Preisstifter
Geo- und Raumwissenschaften Jugend forscht 34	Franziska Gädtke (17) Bettina Wittich (18)	Der gegenwärtige Ausbau der Bundesautobahn A9 am Beispiel des Autobahnabschnitts Triptis.	Gymnasium Schleiz 07907 Schleiz Nowak	
Mathematik/Informatik Jugend Forscht 35	Mario Gerecke (17) Martin Fritzsche (17)	WebCam Toys	Carl-Zeiss-Gymnasium Jena mit math.-nw. Spezialklassen 07743 Jena Mirko König	2. Preis
Mathematik/Informatik Jugend Forscht 36	Stefanie Kosan (17) Anne Plochowietz (17)	Lösung von Diffusionsgleichungen im kartesischen Koordinatensystem und Polarkoordinatensystem.	Carl-Zeiss-Gymnasium Jena mit math.-nw. Spezialklassen 07743 Jena	1. Preis Sonderpreis der Ballonfahrer
Mathematik/Informatik Jugend Forscht 37	Paul Lange (17) Marius Möbius (16)	Erstellen von Bildmosaiken	Carl-Zeiss-Gymnasium Jena mit math.-nw. Spezialklassen 07743 Jena Mirko König	3. Preis
Mathematik/Informatik Jugend Forscht 38	Elias Reichart (15)	Programm zur Multimedianeutzung	Lerchenberggymnasium Altenburg 04600 Altenburg Steffen Passekel	Sonderpreis des Altenburger Lehrerverbandes
Physik Jugend Forscht 39	Fiedler Maria (16) Sarah Hönemann (15)	Pipe Wheel	Veit-Ludwig-von-Seckendorff-Gymnasium Meuselwitz 04610 Meuselwitz	Sonderpreis des VITT

Fachgebiet Stand-Nr.	Teilnehmer (Alter) Adresse, Telefon	Thema der Arbeit	Schule Betreuer	Preis Preisstifter
Physik Jugend Forscht 40	Lisa Schmidt (15)	Lichtausbreitung in gekoppelten Wellenleitern	Carl-Zeiss-Gymnasium Jena mit math.-nw. Spezialklassen 07743 Jena Alexander Szameit	1. Preis Sonderpreis des Kultusministers
Physik Jugend Forscht 41	Sebastian Walther (16) Raik Eckert (16) Marcel Schmidt (15)	Messungen/ physikalische Grundlagen des Heißluftballons	Lerchenberggymnasium Altenburg 04600 Altenburg Steffen Passekel	1. Preis Sonderpreis der BN- Automation Ilmenau
Technik Jugend forscht 42	Andy Bock (14) Manuel Goitsch (16) Steven Lieder (14)	Wie kann ich von einem Motor die Leistung steigern?	Regelschule Rositz 04617 Rositz Veronika Schlotte	
Technik Jugend Forscht 43	Jane Gräf (18) Anne Gräf (18) Nicola Schäfer (18)	Vom Schnappschuss bis zum modernen Kunstwerk. Ein systematischer Vergleich analoger- und digitaler Fotografie.	Friedrich-Schiller-Gymnasium Eisenberg 07607 Eisenberg Gabi Gruber	Sonderpreis des Thüringer Lehrerverbandes

Fachgebiet Stand-Nr.	Teilnehmer (Alter) Adresse, Telefon	Thema der Arbeit	Schule Betreuer	Preis Preisstifter
Technik Jugend Forscht 44	Janine Jany (16) Carolin Kunz (16)	Konstruktion und Aerodynamik von Segelflugzeugen	Friedrichgymnasium Altenburg 04600 Altenburg Janine Jany	Sonderpreis der GEW
Biologie Jugend forscht 45	Patrick Kühling (15) Mario Platz (15)	Aal (Fische Teil 2)	Regelschule Rositz 04617 Rositz Veronika Schlotte	
Technik Jugend forscht 46	Willi Löbe (15) Benjamin Quaas (15) Martin Kirchner (15)	Solartechnik an unserer Schule	Regelschule Rositz 04617 Rositz Veronika Schlotte	
Technik Jugend Forscht 47	Christian Misselwitz (16) Philipp Stummhöfer (16) Martin Zeller (15)	Solarenergie	Regelschule Dobitschen 04626 Dobitschen Carmen Michalsky	
Technik Jugend Forscht 48	André Schleicher (17) Klemens Pätzold (17)	EIGENBAU EINES CNC-FRÄSERS VERGLEICH VON INDUSTRIEMASCHINEN MIT EINER EIGENKONSTRUKTION AM PRAKTISCHEM BEISPIEL	Georg-Samuel-Dörffel-Gymnasium Weida 07570 Weida	1. Preis Sonderpreis des VITT

Fachgebiet Stand-Nr.	Teilnehmer (Alter) Adresse, Telefon	Thema der Arbeit	Schule Betreuer	Preis Preisstifter
Technik Schüler 49	Dirk Slawinsky (14)	Rund um den Zeppelin	Veit-Ludwig-von-Seckendorff-Gymnasium Meuselwitz 04610 Meuselwitz Jürgen Noth	1. Preis
Technik Jugend Forscht 50	Kunzemann Tom (17) Tommy Bley (18) Nils-Martin Steiniger (18)	Erstellen eines Roboters mit selbstlernender Funktion.	Berufliches Schulzentrum für Gewerbe und Technik 04600 Altenhain Kai Uwe Schneck	3. Preis Sonderpreis für eine alltagstaugliche Erfindung Quelle InnovationsStiftung
Technik Jugend forscht 51	Jan Bachmann (16) Benjamin Gittelbauer (2007) Maximilian Schiebel (14)	Unfallminderung im Tunnel	Regelschule Rositz 04617 Rositz Veronika Schlotte	
Technik Jugend forscht 52	Tim Hlady (16) Fabian Schatzl (17)	RC-cars - Autos nur zum Spielen?	Regelschule "Am Eichberg" Schmölln 04626 Schmölln Elke Rohn	2. Preis

Fachgebiet Stand-Nr.	Teilnehmer (Alter) Adresse, Telefon	Thema der Arbeit	Schule Betreuer	Preis Preisstifter
Geo- und Raumwissenschaften Jugend forscht 53	David Kießhauer (18) Florian Pohle (18) Matthias Baumgarten (17)	Struktur und Nutzung der Fahrradwege im Altenburger Land	Friedrichgymnasium Altenburg 04600 Altenburg	
Geo- und Raumwissenschaften Schüler 54	Benjamin Bardohn (14)	Bau einer geologischen Mauer	Georg-Samuel-Dörffel-Gymnasium Weida 07570 Weida Andreas Kotsch	1. Preis