

Schüler experimentieren

15. Regionalwettbewerb Ostthüringen
5. bis 6. März 2009, Rositz

Fachgebiet Stand-Nr.	Teilnehmer (Alter) Adresse	Thema der Arbeit	Schule Betreuer	Preis Preisstifter
Arbeitswelt Jugend forscht 1	Isabel Bauer (17) Maxi Ziegler (18) Sarah Götze (18)	"Wilde Weide" - ein Brettspiel als Beispiel für die Bedeutung des kindlichen Spielens	Veit-Ludwig-von-Seckendorff-Gymnasiu m Meuselwitz Birgit Rohland	1. Platz
Arbeitswelt Jugend forscht 2	Lisa Bemme (15) Stefanie Möller (16)	Die Entstehung eines Trickfilmes	Regelschule Lucka Ilona Reiche	
Arbeitswelt Jugend forscht 3	Diana Blaas (18) Christian Brumme (18) Felix Otto (18)	Die HASAG Altenburg/Nord- Rüstungsbetrieb und KZ- Außenlager	Friedrichgymnasium Altenburg Klefasz	Sonderpreis des Landrates
Arbeitswelt Jugend forscht 4	Andy Bock (16) Jana Meyer (16) Benjamin Quaas (17)	Lernmethoden	Veit-Ludwig-von-Seckendorff-Gymnasiu m Meuselwitz Jürgen Noth	
Arbeitswelt Jugend forscht 5	Daniel Ebert (19) Martin Rabe (18) Michael Krause (18)	sicherer W-LAN Access Point für Schulen	Berufliches Gymnasium Altenburg Kai-Uwe Schneck	3. Platz

Fachgebiet Stand-Nr.	Teilnehmer (Alter) Adresse	Thema der Arbeit	Schule Betreuer	Preis Preisstifter
Arbeitswelt Jugend forscht 6	Tom Gehlert (16) Martin Splisteser (15)	Feuerwehr und Feuerwehrsport	Regelschule "Am Eichberg" Schmölln Veit Ortlepp	
Arbeitswelt Jugend forscht 7	Theresa Gottschalk (19) Nancy Hauschild (20) Nancy Sischka (20)	Erstellen einer audio - visuellen Präsentation der Staatlichen Berufsbildenden Schule für Wirtschaft und Soziales Altenburg	Staatl. Berufsbildende Schule für Wirtschaft und Soziales Altenburg Dr. Ralf Hercher	2. Platz
Arbeitswelt Jugend forscht 8	Patrick Halka (18) Christoph Schmidt (17)	Pünktlichkeit ist eine Zier - doch weiter kommt man ohne ihr - Servicewüste Deutsche Bahn?!	Veit-Ludwig-von-Seckendorff-Gymnasium Meuselwitz Jürgen Noth	
Arbeitswelt Schüler 9	Marika Heyer (11)	Ungeheuer teuer! Was kostet der Tag?	Lerchenberggymnasium Altenburg	1. Platz Jahresabonnement der Zeitschrift „GEOlino“ Sonderpreis der GEW
Arbeitswelt Jugend forscht 10	Janine Jany (19) Claudia Zscheile (19)	Organspendebereitschaft in der Stadt Altenburg, der Stadt Lucka und der Gemeinde Nobitz	Friedrichgymnasium Altenburg	
Arbeitswelt Jugend forscht 11	Kevin Klawonn (17)	Der Einsatz der Bundeswehr im Kosovo	Regelschule Rositz Schlotte	
Arbeitswelt Jugend forscht 12	Marco Möckel (15)	Feuerwehr-andere rennen raus wir rennen rein!	Regelschule Rositz Schlotte	Sonderpreis der Gemeinde Rositz

Fachgebiet Stand-Nr.	Teilnehmer (Alter) Adresse	Thema der Arbeit	Schule Betreuer	Preis Preisstifter
Arbeitswelt Jugend forscht 13	Philipp Müller (16) Rick Berger (17)	KZ Buchenwald	Regelschule Rositz Schlotte	
Arbeitswelt Jugend forscht 14	Konrad Schneider (17) Christopher Wurda (16)	Otto Hase - ein Bürgermeister krepelt eine Stadt um	Regelschule "Am Eichberg" Schmölln Monika Albert	
Arbeitswelt Jugend forscht 15	Kitty Schober (16) Karen Eltzschig (16)	Wolle, das Produkt Nr. 1-Herstellung und Verarbeitung im Altenburger Land und Umgebung sowie heutige Bedeutung	Lerchenberggymnasium Altenburg Gudrun Goldmann	
Arbeitswelt Jugend forscht 16	Tamara Thomas (18) Jessica Thieme (18) Stefanie Hinzer (18)	Das Deutsche Rote Kreuz im Altenburger Land	Friedrichgymnasium Altenburg	
Arbeitswelt Jugend forscht 17	Max Weber (16) Patrick Schmidt (18)	Schausteller	Regelschule Lucka Ilona Reiche	
Arbeitswelt Jugend forscht 18	Janine Jany (19) Claudia Zscheile (19)	Faszination Flugwelt im Altenburger Land-die Welt im Museum und aktives Fliegen in unserem Landkreis	Friedrichgymnasium Altenburg	
Biologie Jugend forscht 19	Josephin Glück (17) Maria Sittig (18) Nick Dornheim (18)	Biologische und chemische Gütebestimmung von Gewässern	Osterlandgymnasium Gera	2. Platz
Biologie Jugend forscht 20	Lisa Drescher (16) Linda Reimann (16)	Speiseeis	Regelschule Lucka Ilona Reiche	

Fachgebiet Stand-Nr.	Teilnehmer (Alter) Adresse	Thema der Arbeit	Schule Betreuer	Preis Preisstifter
Biologie Jugend forscht 21	Rene Ehrhardt (15) Markus Zlotowski (16) Tobias Hamann (15)	Der Prößdorfer See - ein Naturparadies	Regelschule Lucka Ilona Reiche	Sonderpreis des LAV Thüringen
Biologie Jugend forscht 23	Dominik Karsten Gritsch (16) Nico Kraus (15) Nico Blei (15)	Bachpatenschaft	Regelschule Rositz Schlotte	3. Platz Sonderpreis des Altenburger Lehrerverbandes
Biologie Jugend forscht 24	Roxane Kestner (17)	Liebe - alles Rosarot oder doch nur biochemische Reaktion? Der Prozess des Sich-Verliebens unter Einbeziehung äußerer Faktoren und	Friedrichgymnasium Altenburg Frau Frommhold	Sonderpreis der Sparkasse
Biologie Jugend forscht 25	René Richter (17) Paul Hempel (18)	Psyche der Angst	Karl-Theodor-Liebe-Gymnasium Gera Gerd Jaeche	
Biologie Jugend forscht 27	Sophie Winter (18) Lisa Emmerling (18) Julia Spangenberg (18)	Physikalische Untersuchungen am Haar	Lerchenberggymnasium Altenburg Steffen Passekel	1. Platz
Chemie Jugend forscht 28	Anke Böswetter (18) Theresa Fuchs (18) Vanessa Uhl (18)	"Faszination Feuerwerk - Was steckt dahinter?"	Georg-Samuel-Dörffel-Gymnasium Weida Reinhard Hecht	Jahresabonnements der Zeitschrift „bild der
Chemie Schüler 29	Meike Hedtke (15) Linda Pester (15) Kathrin Boße (14)	Körperhygiene	Friedrichgymnasium Altenburg	3. Platz

Fachgebiet Stand-Nr.	Teilnehmer (Alter) Adresse	Thema der Arbeit	Schule Betreuer	Preis Preisstifter
Chemie Schüler 30	Tony Jantsch (14) Tim Quaas (13)	Biogasanlagen	Friedrichgymnasium Altenburg Dieter Kahnt	1. Platz Sonderpreis der Käserei Altenburger Land GmbH
Chemie Jugend forscht 31	Christin-Charlott Schoele (18) Juliane Totzke (17)	Synthese und pharmakologische Charakterisierung von neuartigen potentiellen Liganden an humanen, geklonten Dopaminrezeptoren	Carl-Zeiss-Gymnasium Jena mit math.-nw. Spezialklassen	1. Platz Sonderpreis des Kultusministers
Chemie Jugend forscht 32	Julia Göring (17)	Biologische Batterie	Staatliche Berufsbildende Schule Gesundheit/Soziales Hartmut Bindara	
Geo- und Raumwissenschaften Schüler 33	Max Eckhardt (14) Alexander Blume (13)	Die Bohrinsel- Wie ist sie aufgebaut und wie funktioniert sie?	Friedrichgymnasium Altenburg	
Geo- und Raumwissenschaften Jugend forscht 34	Maria Fiedler (18)	H₂O - Mehr als nur Wasser: Bedeutung für die Nordregion des Altenburger Landes.	Veit-Ludwig-von-Seckendorff-Gymnasiu m Meuselwitz Michael Schalock	2. Platz Sonderpreis des Thüringer Lehrerverbandes
Geo- und Raumwissenschaften Jugend forscht 35	Thomas Fischer (17)	Eigenbau eines Teleskop	Lerchenberggymnasium Altenburg Steffen Passekel	1. Platz Sonderpreis der GEW
Geo- und Raumwissenschaften Jugend forscht 36	Lukas Pabst (16) Benjamin Oehler (17)	Unser Sonnensystem	Regelschule "Am Eichberg" Schmölln Monika Albert	Jahresabonnements der Zeitschrift „natur &
Geo- und Raumwissenschaften Jugend forscht 37	Benjamin Stollberg (18) Benjamin Thurm (18)	Vom Industriebetrieb zum Erholungsgebiet - Der Wandel des Wismutobjektes in Ronneburg	Friedrichgymnasium Altenburg	3. Platz

Fachgebiet Stand-Nr.	Teilnehmer (Alter) Adresse	Thema der Arbeit	Schule Betreuer	Preis Preisstifter
Geo- und Raumwissenschaften Jugend forscht 38	Kristina Tsitser (18) Maike Lippold (2009)	Pyramiden in Ägypten	Regelschule Rositz Schlotte	
Mathematik/Informatik Jugend forscht 39	Alexander Dolokov (18) Sebastian Loob (18) Martin Schneider (18)	Spam in E-Mails	Carl-Zeiss-Gymnasium Jena mit math.-nw. Spezialklassen	2. Platz
Mathematik/Informatik Jugend forscht 40	Jan Gunnar Gleixner (18)	Ortung von Schallquellen	Carl-Zeiss-Gymnasium Jena mit math.-nw. Spezialklassen	1. Platz Sonderpreis der Ballonfahrer
Mathematik/Informatik Jugend forscht 41	Daniel Krähmann (18)	Schach - vom Holzbrett in die virtuelle Welt des Computers !!!	Friedrich- Schiller- Gymnasium Zeulenroda	3. Platz
Mathematik/Informatik Jugend forscht 42	Sören Wellhöfer (19)	Embedded Linux: Open Frame Smart Panel (OFSP) von Ultratronik mit Nano-X für analytische Geräte	Carl-Zeiss-Gymnasium Jena mit math.-nw. Spezialklassen Christoph Fischbacher	2. Platz
Physik Schüler 44	Niklas Backmann (12)	Rollreibung an der Legoeisenbahn	Lerchenberggymnasium Altenburg Steffen Passekel	1. Platz
Physik Jugend forscht 45	Nadine Brose (16)	Glas in der Architektur	Karl-Theodor-Liebe-Gymnasium Gera	
Physik Schüler 46	Carmen Hofmann (13) Nadine Wrba (14)	iPod,CD-Player und co. Freund oder Feind?	Friedrichgymnasium Altenburg	

Fachgebiet Stand-Nr.	Teilnehmer (Alter) Adresse	Thema der Arbeit	Schule Betreuer	Preis Preisstifter
Physik Jugend forscht 47	Julia Münzner (17) Patrick Wohlfahrt (18)	Fluoreszenzeffekte an metallischen Nanopartikeln	Carl-Zeiss-Gymnasium Jena mit math.-nw. Spezialklassen Andrea Steinbrück	1. Platz Sonderpreis des VITT
Physik Jugend forscht 48	Friedrich Sacher (16) Christoph Harpain (16)	Abbau statischer Ladung	Christliches Spalatin-Gymnasium Altenburg Antje Bartels	
Physik Schüler 49	Philipp Seidel (14) Lukas Fiddrich (14)	Der Benzin-,Diesel- und Wankelmotor im Vergleich	Friedrichgymnasium Altenburg Ilona Kuplich	
Physik Jugend forscht 50	Sebastian Walther (18) Raik Eckert (18) Marcel Schmidt (17)	Messungen am Flettner-Rotor	Lerchenberggymnasium Altenburg Steffen Passekel	Sonderpreis des Lionsclub Sonderpreis des VITT 1. Platz
Physik Schüler 51	Ulrike Wolf (14) Celina Sachasch (13)	Alternative Energie - Wasserwerk	Friedrichgymnasium Altenburg Ulrike Wolf	Sonderpreis Umwelttechnik und Naturschutz
Technik Jugend forscht 52	Florian Barth (15) Maximilian Meister (15) Tim Stein (17)	Auf den Spuren historischer Handwerkstechniken	Regelschule "Am Eichberg" Schmölln Heike Stempel	
Technik Jugend forscht 53	Robert Braun (17)	ELBA und EMZA 12V für S51	Berufliches Gymnasium Altenburg Kai Uwe Schneck	

Fachgebiet Stand-Nr.	Teilnehmer (Alter) Adresse	Thema der Arbeit	Schule Betreuer	Preis Preisstifter
Technik Jugend forscht 54	Benjamin Fischer (18) Jan Tschentscher (18)	Biogas eine alternative Energieform	Lerchenberggymnasium Altenburg Gudrun Goldmann	Sonderpreis Nachwachsende Rohstoffe
Technik Jugend forscht 55	Georg Hirsch (18) Eric Töpel (18) Christoph Kussmann (17)	Computergesteuerter Legotechnikkran	Lerchenberggymnasium Altenburg Mirco Kaufmann	2. Platz
Technik Jugend forscht 56	Michael Krause (18) Martin Tietze (19)	Eigenbau eines RAID-Systems	Berufliches Gymnasium Altenburg Kai-Uwe Schneck	
Technik Jugend forscht 57	Dana Pätzold (18) Juliane Pietsch (18)	Mehrgenerationenhaus - barrierefreie und zukunftsweisende Bauweise	Georg-Samuel-Dörffel-Gymnasium Weida	3. Platz
Technik Jugend forscht 58	Sebastian Stamm (18) Benjamin Siegmund (18)	Systematisches Erfassen einer unbekannten Fläche mittels Robotertechnik	Carl-Zeiss-Gymnasium Jena mit math.-nw. Spezialklassen	1. Platz
Technik Jugend forscht 59	Florian Wiegele (15) Silvio Schmidt (14) Kevin Kummer (16)	Motoren	Regelschule Rositz Veronica Schlotte	
Technik Jugend forscht 60	Christian Wollnik (16) Marcel Scholz (16)	Biogasanlagen als Möglichkeit alternativer Energiegewinnung am Beispiel der Anlage in Schmölln	Regelschule "Am Eichberg" Schmölln Elke Rohn	

Fachgebiet Stand-Nr.	Teilnehmer (Alter) Adresse	Thema der Arbeit	Schule Betreuer	Preis Preisstifter
Technik Jugend forscht 61	Philipp Müller (18) Stefanie Horn (18) Martin Turetschek (2009)	Photovoltaik- und Biogasanlage - sinnvoll für das Osterlandgymnasium?	Osterlandgymnasium Gera Elvira Schmöger	Sonderpreis Umwelttechnik und Naturschutz