



Liebe Schülerinnen und Schüler,

den Wettbewerb „Experimente antworten“ gibt es bereits seit dem Schuljahr 2003/2004. Es werden alljährlich drei Wettbewerbsrunden ausgerichtet, in welchen es jeweils kleine Preise zu gewinnen gibt. Aus der Gruppe der erfolgreichsten Teilnehmer eines Wettbewerbsjahres werden zu Beginn des jeweils folgenden Schuljahres Schüler ausgewählt, die mit der Verleihung des Superpreises in der Landeshauptstadt geehrt werden.

Auch in diesem Jahr reichten Schülerinnen und Schüler der Unter- und Mittelstufe derart überzeugende Arbeiten ein, dass sie mit einem kleinen Preis belohnt wurden.

Insgesamt 54 Schülerinnen und Schüler erzielten in allen drei Runden hervorragende Ergebnisse und durften an der Verleihung des Superpreises im Ehrensaal des Deutschen Museums teilnehmen. Dessen Wände sind mit Büsten und Portraits berühmter Forscher früherer Tage geschmückt.





Herr Dr. Ulrich Kernbach, Museumsleitung Bereich Ausstellungen und Sammlungen, begrüßte als Gastgeber alle Anwesenden herzlich und stellte in Anlehnung an den Titel des Wettbewerbs die Frage: „Beginnt nicht alles irgendwie irgendwann mit einem Experiment?“

Herrn Ministerialrat Dieter Götzl begrüßte die Anwesenden als Vertreter des Bayerischen Staatsministeriums für Unterricht und Kultus und wies darauf hin, dass ein zentraler Bereich der MINT-Förderung schon immer Wettbewerbe waren.



Foto: StMUK/Andreas Gebert

Ministerialdirigent Adolf Präbst gratulierte in Vertretung von Kultusminister Michael Piaolo den glücklichen Gewinnern: „Unsere jungen Forscherinnen und Forscher haben spannende Experimente rund um die Themen Farbe, Kristallisation und Licht durchgeführt. Ihre Begeisterungsfähigkeit und ihre Experimentierfreude verdienen höchste Anerkennung.“

Jedem der Gewinner überreichte er unter Applaus des Publikums neben einer Urkunde als Preis Laborgeräte, welche von der Firma Hedinger gesponsert wurden und beim weiteren Experimentieren nützlich werden können.



Foto: StMUK/Andreas Gebert



Schon vor der eigentlichen Verleihung der Preise stellte die Landeswettbewerbsleiterin Frau Studiendirektorin Linda Schmauß auf sehr kurzweilige Weise die Preisträger vor. Hierzu verwendete sie ausgewählte Ausschnitte aus deren Arbeiten, die das Publikum teilweise staunen und teilweise schmunzeln ließen.

Nach der Preisverleihung versammelten sich alle Preisträger für ein Gruppenfoto.



Foto: StMUK/Andreas Gebert

Die Superpreisträgerinnen und -preisträger 2019 kommen aus den folgenden bayerischen Schulen (Schülerinnen und Schüler, die mit der aktuellen Wettbewerbsrunde den Superpreis bereits zum 2. oder 3. Mal gewonnen haben, in Klammern gekennzeichnet):

Regierungsbezirk Oberbayern

- Geitner, Elisabeth, 9. Klasse, Gymnasium **Dorfen**
- Hübel, Franziska, 9. Klasse, Gymnasium **Dorfen**
- Manke, Paulina, 5. Klasse, Graf-Rasso-Gymnasium **Fürstenfeldbruck**
- Schwarzbauer, Lena, 5. Klasse, Graf-Rasso-Gymnasium **Fürstenfeldbruck**
- Ostermeier, Anna, (2x), 6. Klasse, Graf-Rasso-Gymnasium **Fürstenfeldbruck**
- Ostermeier, Leah (2x), 7. Klasse, Graf-Rasso-Gymnasium **Fürstenfeldbruck**
- Staar, Lukas (2x), 9. Klasse, Otto-von-Taube-Gymnasium **Gauting**
- Hermsen, Merlin (2x), 6. Klasse, Christoph-Probst-Gymnasium **Gilching**
- Thedens, Sinja (2x), 7. Klasse, Gymnasium **Oberhaching**
- Feddersen, Edgar, 8. Klasse, Feodor-Lynen-Gymnasium **Planegg**
- Hegeler, Niklas, 8. Klasse, Feodor-Lynen-Gymnasium **Planegg**
- Ylera, Yash, 8. Klasse, Feodor-Lynen-Gymnasium **Planegg**
- Jäkle, Julian, 5. Klasse, Karolinen-Gymnasium **Rosenheim**
- Janura, Franziska, 5. Klasse, Karolinen-Gymnasium **Rosenheim**
- Koula, Paul, 5. Klasse, Karolinen-Gymnasium **Rosenheim**
- Felber, Melanie (3x), 8. Klasse, Gymnasium **Schrobenhausen**
- Felber, Sarah (3x), 9. Klasse, Gymnasium **Schrobenhausen**
- Hosse, Andreas (2x), 7. Klasse, Gymnasium **Weilheim**
- Matschulat, Roman (2x), 7. Klasse, Gymnasium **Weilheim**

Regierungsbezirk Schwaben

- Schwaiger, Josua, 5. Klasse, Deutschherren-Gymnasium **Aichach**
- Neubauer, Michael, 6. Klasse, Jakob-Brucker-Gymnasium **Kaufbeuren**
- Deining, Paul Jakob (2x), 7. Klasse, Bodensee-Gymnasium **Lindau**

Regierungsbezirk Niederbayern

- Beck, Felix, 5. Klasse, Hans-Leinberger-Gymnasium **Landshut**
- Süß, Bastian, 5. Klasse, Hans-Leinberger-Gymnasium **Landshut**
- Wimmer, Vincent, 5. Klasse, Hans-Leinberger-Gymnasium **Landshut**
- Zimmermann, Lea-Sophie (3x), 7. Klasse, Gabelsberger-Gymnasium **Mainburg**
- Ring, Emilia (2x), 7. Klasse, Dominicus-von-Linprun-Gymnasium **Viechtach**

Regierungsbezirk Oberpfalz

- Ostermayer, Markus, 5. Klasse, Benedikt-Stattler-Gymnasium **Bad Kötzing**
- Köppl, Simon, 10. Klasse, Johann-Michael-Fischer Gymnasium **Burglengenfeld**
- Köppl, Viktoria, 7. Klasse, Johann-Michael-Fischer Gymnasium **Burglengenfeld**
- Born, Hannah, 5. Klasse, Johann-Andreas-Schmeller-Gymnasium **Nabburg**
- Bergemann, Luana, 5. Klasse, Elly-Heuss-Gymnasium **Weiden**
- Greim, Katharina, 5. Klasse, Elly-Heuss-Gymnasium **Weiden**
- Preißinger, Hanni, 5. Klasse, Elly-Heuss-Gymnasium **Weiden**
- Megges, Jana (2x), 7. Klasse, Kepler-Gymnasium **Weiden**
- Schwemin, Ariane, 5. Klasse, Kepler-Gymnasium **Weiden**
- Schwemin, Philipp (3x), 8. Klasse, Kepler-Gymnasium **Weiden**

Regierungsbezirk Mittelfranken

- Moritz, Johannes, 5. Klasse, Gymnasium Fridericianum **Erlangen**
- Sauer, Samuel, 5. Klasse, Gymnasium Fridericianum **Erlangen**
- Klopfer, Sophie Sayaka (2x), 6. Klasse, Gymnasium Fridericianum **Erlangen**
- Burzlaff, Lara (3x), 8. Klasse, Marie-Therese-Gymnasium **Erlangen**
- Held, Felix, 8. Klasse, Simon-Marius-Gymnasium **Gunzenhausen**
- Fischer, Philipp (3x), 8. Klasse, Simon-Marius-Gymnasium **Gunzenhausen**
- Straubinger, Felix, 5. Klasse, Martin-Behaim-Gymnasium **Nürnberg**
- Straubinger, Anja (2x), 7. Klasse, Martin-Behaim-Gymnasium **Nürnberg**

Regierungsbezirk Oberfranken

- Raab, Annika, 7. Klasse, Dientzenhofer-Gymnasium **Bamberg**

Regierungsbezirk Unterfranken

- Bauer, Nathalie, 6. Klasse, Jack-Steinberger-Gymnasium **Bad Kissingen**
- Hinderks, Philipp, 5. Klasse, Hanns-Seidel-Gymnasium **Hösbach**
- Langeheine, Pia, 5. Klasse, Hanns-Seidel-Gymnasium **Hösbach**
- Langeheine, Moritz (2x), 6. Klasse, Hanns-Seidel-Gymnasium **Hösbach**
- Lippert, Linus (2x), 6. Klasse, Hanns-Seidel-Gymnasium **Hösbach**
- Bösl, Lorenz, 5. Klasse, Gymnasium **Veitshöchheim**
- Rauch, Noah, 5. Klasse, Gymnasium **Veitshöchheim**
- Schicker, Viktoria, 5. Klasse, Steigerwald-Landschulheim **Wiesentheid**

Wohl für viele Schüler überraschend sprach mit dem Geschäftsführer der Bayerischen Chemieverbände Herrn Dr. Markus Born auch ein Vertreter der Chemischen Industrie zu den Preisträgern und erklärte seine Sponsorentätigkeit als Mittel zur Förderung des Nachwuchses: „Ihr liebe Preisträger seid der Grund, warum wir das machen.“



Foto: StMUK/Andreas Gebert

Im Anschluss daran begeisterte von Frau Johanna Geiß, Wissenschaftliche Mitarbeiterin am Lehrstuhl für Hochfrequenztechnik an der Universität Erlangen mit ihrem Experimentalvortrag zum Thema: „Klänge und Licht: Musikübertragung mit Laserlicht“



Für die musikalische Umrahmung der Veranstaltung sorgte das Valentin Renner Trio

Foto: StMUK/Andreas Gebert



Im Anschluss an den Festakt war mit einem Imbiss für das leibliche Wohl gesorgt. Hier nutzten die Anwesenden die Gelegenheit zum gegenseitigen Gedankenaustausch.

In der Pressemitteilung des Kultusministeriums Nr. 163 vom 11.10.2019 wurde bekannt gegeben, wie Fotos der Veranstaltung abgerufen werden können.