



## PRESSEINFORMATION

13. Juni 2022

# Aufholen nach Corona

## DESY-Schülerlabor in Zeuthen bietet Arbeitsgemeinschaften an

Das bundesweite Aktionsprogramm „Aufholen nach Corona“ hat Halbzeit. Das Schülerlabor des Deutschen Elektronen-Synchrotron DESY in Zeuthen bietet im Rahmen dieses Förderprogramms an der Erich-Kästner-Grundschule in Königs Wusterhausen und der Annedore-Leber-Grundschule in Berlin wöchentliche Arbeitsgemeinschaften an.

Ohne Zeit- und Notendruck spielerisch experimentieren und damit Wissen erwerben. Diese Idee setzt das Team vom Schülerlabor nach Vorgesprächen mit Schulleitungen, Lehrkräften und Sozialarbeiter:innen an diesen Schulen um. Es wurden Angebote für Kinder und Jugendliche erarbeitet, die durch die Corona-Pandemie besonders benachteiligt sind und motiviert werden sollen. Zusätzlich wird ein einwöchiges Sommercamp für Kinder aus der Region stattfinden. Die Angebote sind ausdrücklich keine Nachhilfe oder Unterrichtersatz, sondern sie sollen den Kindern einen Rahmen bieten, in dem sie sich ausprobieren können. Sie sollen Erfolgserlebnisse haben, damit ihr Selbstwertgefühl und Selbstbewusstsein wächst. „Wir hoffen in diesen AGs die Kinder und Jugendlichen motivieren zu können und damit nachhaltig ihren Schulalltag und ihre Perspektiven positiv beeinflussen zu können.“, erklärt Adelheid Sommer, Projektleiterin des Förderprogramms bei DESY.

Die Kinder konnten bisher schon viele unterschiedliche Phänomene erforschen:

- Experimentieren mit Wasser: Wie nutze ich eine Pipette? Wer schafft die meisten Tropfen auf eine 5 Cent-Münze? Wasser mit unterschiedlichen Salzgehalten schichten
- Spannendes aus der Welt der Elektrizität, z.B. einen Leitungsprüfer bauen und damit selbstständig prüfen was Strom leitet und was nicht; oder ein Haus aus Karton bauen, bemalen und verkabeln, so dass auf Knopfdruck Licht an und aus geht
- Optische Phänomene, z.B. bunte Kaleidoskope bauen

Die Kinder der Erich-Kästner-Grundschule haben außerdem am Wettbewerb „Zukunftsfieger“ teilgenommen: Sie haben unterschiedliche Flieger aus Papier gebaut und geprüft welcher weiter fliegt. Außerdem wurden Luftballonraketen, Brause-Raketen und als Highlight eine Wasserrakete gestartet. Ihre Ergebnisse und Beobachtungen haben sie auf Plakaten eingereicht.

Die Kinder, die an der AG teilnehmen, haben nun zur Halbzeit des Förderprogramms die Möglichkeit ihr Wissen weiterzugeben. Sie bieten einen



Kaleidoskop-Workshop für ihre Mitschüler:innen an. **Am 15. Juni wird dies beim Tag der Wissenschaften an der Erich-Kästner-Grundschule in Königs-Wusterhausen stattfinden und am 24. Juni beim Sommerfest an der Annedore-Leber-Grundschule in Berlin.**

Mit dem bundesweiten Aktionsprogramm „Aufholen nach Corona“ für Kinder und Jugendliche für die Jahre 2021 und 2022 unterstützen das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) sowie das Bundesministerium für Familie, Senioren, Frauen und Jugend (BMFSFJ) zusätzliche Bildungsangebote, die zum Aufholen von Lerndefiziten beitragen und die Kinder und Jugendlichen in ihrer allgemeinen sozialen und persönlichen Entwicklung fördern.

Auch Schülerlabore als wichtige Akteure in der außerschulischen Bildungslandschaft wurden mit ihren Angeboten in den Bereichen Naturwissenschaften und Technik bzw. in den Sozial- und Geisteswissenschaften durch das Aktionsprogramm angesprochen. Knapp 100 Schülerlabore in Deutschland erhalten insgesamt 4,8 Millionen Euro. Damit konnten sie über 100 zusätzliche Bildungsangebote schaffen, an denen mehr als 36.000 Kinder und Jugendliche aller Schularten teilnehmen.

### **Bildmaterial**

<https://syncandshare.desy.de/index.php/s/efWJaA9NFSmjK7w>

### **Kontakte Schulen**

Erich-Kästner-Grundschule, Königs Wusterhausen  
Andrea Herrfeld (Stellvertretende Schulleiterin)  
[andrea.herrfeld@lk.brandenburg.de](mailto:andrea.herrfeld@lk.brandenburg.de)  
Tel: 03375 293665

Annedore-Leber-Grundschule, Berlin  
Frau Adamzik (Schulleiterin)  
[Schulleitung@algs.schule.berlin.de](mailto:Schulleitung@algs.schule.berlin.de)  
Tel: 030 902778243

### **Kontakte DESY**

Ulrike Behrens (Kommunikation, Campus Zeuthen)  
[ulrike.behrens@desy.de](mailto:ulrike.behrens@desy.de)  
Tel: 033762 77201

Adelheid Sommer (Projektleitung Förderprogramm)  
[adelheid.sommer@desy.de](mailto:adelheid.sommer@desy.de)  
Tel: 033762 77197