

Presseinformation

Warum Plastik für uns praktisch und für Pflanzen und Tiere so gefährlich ist

90 Grundschülerinnen und Grundschüler aus dem Rhein-Erft-Kreis nehmen an der Kinderakademie der Hochbegabten-Stiftung der Kreissparkasse Köln vom 11. bis 15. Oktober 2021 teil

Köln, den 5. Oktober 2021

Welcher Zusammenhang besteht eigentlich zwischen Plastik, Mikroplastik und Biologie? Warum ist Plastik für uns Menschen praktisch und für Pflanzen und Tiere so gefährlich? Diese und weitere Fragen werden in einer der Arbeitsgemeinschaften „Biologie“ im Rahmen der diesjährigen Kinderakademie der Hochbegabten-Stiftung digital erläutert und in praktischen Übungen zu Hause mit den vorab erhaltenen Materialien ausprobiert.

Neben den Naturwissenschaften Biologie, Astronomie und Mathematik gewinnen die Schülerinnen und Schüler in zwei Informatik-Arbeitsgemeinschaften einen Einblick in Programmiersprachen. Ergänzend steht mit der Arbeitsgemeinschaft „Kreatives Schreiben“ auch ein geisteswissenschaftliches Lernangebot auf dem Stundenplan. Hierbei lernen die Kinder, mit Hilfe von verschiedenen Denk- und Schreibaufgaben eine fertige Geschichte zu Papier zu bringen. Am Ende kann jedes Kind seine eigene kleine Kurzgeschichte präsentieren.

Pandemiebedingt findet die 53. Kinderakademie vom 11. bis 15. Oktober 2021 online als Videokonferenz statt. An der diesjährigen Ferienveranstaltung nehmen 90 Grundschülerinnen und Grundschüler (34 Mädchen und 56 Jungen) teil, die das 3. oder 4. Schuljahr an 31 Schulen aus dem Rhein-Erft-Kreis besuchen. Die Kinder werden an fünf Unterrichtstagen täglich zwei Stunden in Kleingruppen (maximal 12 Personen) unterrichtet; hierfür konnten sie eines der unten genannten Fächer aus acht Arbeitsgemeinschaften auswählen.

Auswahlfächer:

- Astronomie I: Leben in der Milchstraße Außerirdische?
- Astronomie II: Der Blick ins All
- Biologie I: Krabbeltiere – nur ekelig, oder doch mehr?

Kreissparkasse Köln
Neumarkt 18-24, 50667 Köln
Amtsgericht Köln HRA 15033
Internet: www.ksk-koeln.de
E-Mail: presse@ksk-koeln.de

Ansprechpartner für Presseanfragen:
Christoph Hellmann, Telefon 0221/227-2703
Geschäftsführer der Stiftungen:
Christian Brand, Telefon 0221/227-2675

Biologie II:	Heimische Krabbeltiere ... und warum ist Plastik für uns praktisch und für die Tier- und Pflanzenwelt so gefährlich?
Informatik I:	Alles Informatik oder was?
Informatik II:	Programmieren mit KODU
Mathematik :	Mathematische Knocheleien und Mathematik mit Papier?
Sprache:	Kreatives Schreiben – Erzähl mir (d)eine Geschichte

Ziele der Akademie:

Die Kinder sollen intellektuell herausgefordert werden, außergewöhnliche Lernerfahrungen machen und besonderes Wissen erlangen, das ihnen in ihrem üblichen Lern- und Bildungsangebot nicht geboten werden kann. Ihre Lern- und Leistungsmotivation soll so angeregt werden, dass sie Neugier und Wissensdurst mit nach Hause nehmen und das Erlebte auch in den Schulunterricht hineinwirkt.

Die teilnehmenden Kinder wurden von ihren Lehrern und Schulleitern vorgeschlagen. Das ist erforderlich, damit die Kinder den anspruchsvollen Inhalten gewachsen sind und die damit verbundenen Herausforderungen auch bewältigen können.

Weitere Infos unter <https://hochbegabten-stiftung.de>.

Herkunftsorte der Schüler:

Bedburg (2), Bergheim (7), Brühl (5), Elsdorf (3), Erftstadt (8), Frechen (5), Hürth (13), Kerpen (9), Pulheim (10) und Wesseling (27) sowie Merzenich (1)

Teilnehmende Schulen

Bedburg

Anton-Heinen-Schule
Wilhelm-Busch-Schule

Bergheim

Fortunaschule Oberaußem
Hermann-Gmeiner-Schule
Remigiusschule

Brühl

Martin-Luther-Schule
Regenbogenschule Brühl

Elsdorf

Eine-Welt-Schule

Kreissparkasse Köln
Neumarkt 18-24, 50667 Köln
Amtsgericht Köln HRA 15033
Internet: www.ksk-koeln.de
E-Mail: presse@ksk-koeln.de

Ansprechpartner für Presseanfragen:
Christoph Hellmann, Telefon 0221/227-2703

Geschäftsführer der Stiftungen:
Christian Brand, Telefon 0221/227-2675

Erftstadt

Donatusschule Liblar
Erich-Kästner-Schule Bliesheim
Janusz-Korczak-Schule
Nordschule Lechenich
St. Barbara-Concordia-Schule Kierdorf

Frechen

Gemeinschaftsgrundschule Grefrath
Ringschule

Hürth

Carl-Orff-Grundschule
Gemeinschaftsgrundschule Am Clementinenhof
Geschwister-Scholl-Schule
Wendelinusschule

Kerpen

Clemensschule Horrem
EGS Kerpen
Gemeinschaftsgrundschule Türnich
Grundschule im Park Buir
Theodor-Heuss-Schule

Pulheim

Gemeinschaftsgrundschule Sinthern-Geyen
KGS Barbaraschule Pulheim
KGS Kopfbuche
Richezaschule Brauweiler
Wolfhelmschule Dansweiler

Wesseling

KGS Schillerschule Keldenich
Rheinschule
Zeichen mit Leerzeichen 3.883