

Presseinformation

Kann man sich gegen Computerviren impfen lassen?

125 Grundschülerinnen und Grundschüler nehmen an der 1. Online-Kinderakademie der Hochbegabten-Stiftung der Kreissparkasse Köln vom 29. März bis 1. April 2021 teil

Köln, den 9. April 2021

Was verbirgt sich eigentlich hinter dem Begriff „Informatik“? Wozu sind Computersprachen gut und wie programmiert man? Woher stammen Computerviren und wie setzt man sich gegen sie zur Wehr? Diese und weitere Fragen wurden in einer der elf Arbeitsgemeinschaften „Informatik. Kann man sich gegen Computerviren impfen lassen?“ im Rahmen der diesjährigen Kinderakademie der Hochbegabten-Stiftung erläutert und in praktischen Übungen ausprobiert.

Neben der Ingenieursdisziplin „Informatik“ gewannen die Schülerinnen und Schüler in den Arbeitsgemeinschaften „Astronomie, Biologie und Mathematik“ auf spielerische Weise einen Einblick in naturwissenschaftliche Zusammenhänge. Ergänzend standen auch geisteswissenschaftliche Lernangebote auf dem Stundenplan, wie beispielweise ein erster Einblick in die kyrillische Schrift des Russischen oder die Arbeitsgemeinschaft „Kreatives Schreiben. Erzähl mir (d)eine Geschichte!“ Hierbei beschäftigten sich die Schüler mit dem Entstehen von Ideen und wie diese mit Hilfe von verschiedenen Denk- und Schreibaufgaben geordnet und zu einer fertigen Geschichte zu Papier gebracht werden. Am Ende konnte jedes teilnehmende Kind stolz seine eigene kleine Kurzgeschichte präsentieren.

Nach einem Jahr coronabedingter Pause fand die 52. Kinderakademie vom 29. März bis 1. April 2021 erstmals online über Videokonferenz statt. An der diesjährigen Kinderakademie nahmen 125 Grundschülerinnen und Grundschüler (45 Mädchen und 80 Jungen) teil, die das 3. oder 4. Schuljahr an 54 verschiedenen Schulen des Geschäftsgebiets der Kreissparkasse Köln, dem Rheinisch-Bergischen Kreis und dem Oberbergischen Kreis, besuchen (siehe Anlage). Die Kinder wurden an vier Unterrichtstagen täglich zwei Stunden in Kleingruppen (maximal 12 Personen) unterrichtet; hierfür konnten sie eines der neun unten genannten Fächer aus 11 AGs auswählen.

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

Auswahlfächer:

Astronomie:	Leben in der Milchstraße Außerirdische?
Biologie I:	Heimische Krabbeltiere ... und warum ist Plastik für uns praktisch und für die Tier- und Pflanzenwelt so gefährlich?
Biologie II:	Dinosaurier
Informatik I:	Kann man sich gegen Computerviren impfen lassen?
Informatik II:	Programmier dein erstes Spiel mit Scratch (<i>Diese AG wurde dreimal angeboten</i>)
Mathematik :	Knobelaufgaben, Sudoku, Kryptogramme, Zauberfiguren und mehr
Sprache 1:	Russisch – im russischen Märchenwald
Sprache 2:	Theater und Philosophie: Die Welt mit anderen Augen sehen
Sprache 3	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:

Rheinisch-Bergischer Kreis: Bergisch Gladbach (20), Burscheid (8), Kürten (7), Leichlingen (3), Odenthal (3), Overath (13), Rösrath (8), Wermelskirchen (7).

Oberbergischer Kreis: Bergneustadt (2), Engelskirchen (8), Gummersbach (6), Marienheide (3), Morsbach (6), Nümbrecht (7), Radevormwald (1), Reichshof (11), Wiehl (4) und Wipperfürth (8).

Teilnehmende Schulen:

I. Rheinisch-Bergischer Kreis

Bergisch Gladbach

EGS Bensberg
GGs Hebborn
GGs Heidkamp
GGs Katterbach
GGs Paffrath
KGS Bensberg
KGS Frankenforst
KGS Hand
OGGS Immekeppel

Burscheid

Ernst-Moritz-Arndt Schule
GGs Dierath
GGs Montanusschule Burscheid

Kürten

GGs Biesfeld
GGs Dürscheid
GGs Kürten-Olpe
KGS Bechen

Leichlingen

GGs Bennert
GGs Büscherhof
KGS Leichlingen

Odenthal

Grundschule Burg Berge Odenthal
Grundschulverbund Odenthal & Neschen

Overath

GGs Overath
OGGS Immekeppel
OGGS Marialinden
OGGS Vilkerath

Rösrath

GGs Forsbach
GGs Hoffnungsthal
GGs Rösrath

Wermelskirchen

GGs Schwanenschule Wermelskirchen
GGs Waldschule Wermelskirchen

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

II. Oberbergischer Kreis

Bergneustadt

GGs Wiedenest

Engelskirchen

GGs Engelskirchen

GGs Schnellenbach

KGS Loope

Gummersbach

GGs Astrid-Lindgren-Schule Derschlag

GGs Gummersbach Windhagen

GGs Körnerstraße

Regenbogenschule Dieringhausen

Marienheide

GGs Müllenbach

Morsbach

Amitola Grundschule Morsbach

Amitola Grundschule Lichtenberg

Nümbrecht

GGs Gaderoth

GGs Grötzenberg

GGs Nümbrecht

Radevormwald

GGs Radevormwald

Reichshof

GGs Denklingen

GGs Eckenhagen

Peter-von Heydt Grundschule Hunsheim

Regenbogenschule Wildbergerhütte

Wiehl

GGs Drabenderhöhe

Grundschulverbund Wiehl-Marienhagen

Wipperfürth

EGS Albert Schweitzer

GGs Kreuzberg

St. Antonius Grundschule Wipperfürth

Zeichen mit Leerzeichen 5.040