

## **Presseinformation**

### **Der Blick ins All**

**Besondere Lernerfahrungen ermöglicht die 57. Kinderakademie der Hochbegabten-Stiftung der Kreissparkasse Köln 69 Grundschülerinnen und Grundschülern vom 10. bis 15.10.2022 in Troisdorf**

Köln, den 5. Oktober 2022

Welche Objekte befinden sich im Weltall, und wie kann man so weit entfernte Objekte überhaupt beobachten? Der italienische Universalgelehrte Galileo Galilei hat schon vor mehr als 400 Jahren viele bedeutende astronomische Entdeckungen gemacht. So hat er zum Beispiel herausgefunden, dass bei allen astronomischen Beobachtungen Licht eine große Rolle spielt. Wie man das Licht nun mit gläsernen Linsen beugen und sammeln kann und damit im Folgeschluss auch lernt, wie das neue James-Webb-Weltraumteleskop im Wesentlichen funktioniert, werden die Kinder in einer der sechs Arbeitsgemeinschaften „Astronomie“ erfahren und altersgemäß vertiefen.

Neben der Astronomie gewinnen die Schülerinnen und Schüler in den Arbeitsgemeinschaften „Chemie, Informatik und Mathematik“ einen Einblick in mathematisch-naturwissenschaftliche Zusammenhänge. In dem Kurs „Forensik“ werden die Kinder zu kleinen Detektiven, die verschiedene Methoden kennenlernen, um einen Täter zu identifizieren. Nicht fehlen darf ebenfalls ein geisteswissenschaftliches Lernangebot: Die Arbeitsgemeinschaft „Sprache. GEDANKENFLIEGER – Philosophieren und Theater spielen“ beschäftigt sich mit Gedankenspielen zu grundsätzlichen Fragen des menschlichen Seins wie beispielsweise: Wer bin ich und woher komme ich? Warum gibt es Eltern? Wer möchte ich sein? Diese Gedanken werden in kleinen Texten und Geschichten zusammengesetzt, aus denen am Ende des Kurses ein eigenes Theaterstück entsteht.

Die 57. Kinderakademie der Hochbegabten-Stiftung der Kreissparkasse Köln findet vom 10. bis 15. Oktober 2022 im Gymnasium zum Altenforst Troisdorf statt. An der diesjährigen Kinderakademie nehmen 69 Grundschülerinnen und Grundschüler (20 Mädchen und 49 Jungen) der 3. oder 4. Klassen aus 36 Schulen des Rhein-Sieg-Kreises (siehe Anlage) teil. Die Kinder werden in Kleingruppen (maximal 15 Personen) an fünf Unterrichtstagen

Kreissparkasse Köln  
Neumarkt 18-24, 50667 Köln  
Amtsgericht Köln HRA 15033  
Internet: [www.ksk-koeln.de](http://www.ksk-koeln.de)  
E-Mail: [presse@ksk-koeln.de](mailto:presse@ksk-koeln.de)

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

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

täglich sechs Schulstunden unterrichtet; hierfür konnten sie eines der nachfolgenden Fächer auswählen.

Astronomie:	Der Blick ins All
Forensik:	Ein Kurs für Detektive
Chemie:	Tritt ein in die Welt der Chemie!
Informatik:	Alles Informatik oder was?
Mathematik :	Kryptographie
Sprache:	GEDANKENFLIEGER – Philosophieren und Theater spielen

Die Schülerinnen und Schüler können sich auf ein interessantes Programm freuen, welches seinen Abschluss am Samstag, dem 15. Oktober 2022 (10.00 bis etwa 12.00 Uhr), in der Aula des Gymnasiums „Zum Altenforst“ in Troisdorf findet. Hier präsentieren die Schülerinnen und Schüler ihre Ergebnisse und erhalten anschließend ihre Zertifikate aus den Händen von Andree Henkel, Vorstandsmitglied der Kreissparkasse Köln, und Christian Brand, Geschäftsführer der Stiftungen der Kreissparkasse Köln.

#### 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.

#### Herkunftsorte der Schüler:

Alfter (3), Bad Honnef (1), Bornheim (5), Hennef (9), Königswinter (9), Lohmar (2), Meckenheim (2), Much (3), Neunkirchen-Seelscheid (6), Niederkassel (3), Rheinbach (2), Sankt Augustin (11), Siegburg (4), Troisdorf (4), Windeck (4) sowie Bonn (1).

Kreissparkasse Köln  
Neumarkt 18-24, 50667 Köln  
Amtsgericht Köln HRA 15033  
Internet: [www.ksk-koeln.de](http://www.ksk-koeln.de)  
E-Mail: [presse@ksk-koeln.de](mailto:presse@ksk-koeln.de)

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

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

## Teilnehmende Schulen

### **Alfter**

KGS Anna-Schule

### **Bad Honnef**

KGS Sankt Martinus

### **Bonn**

Waldschule

### **Bornheim**

Herseler-Werth-Schule

Wendelinus-Schule Sechtem

### **Hennef**

GGs Am Steimel

GGs Gartenstraße

Kastanienschule Söven

### **Königswinter**

GGs Oberdollendorf

Grundschule am Lauterbach Stieldorf

KGS Sonnenhügel Oberpleis

Stenzelbergsschule Heisterbacherrott

### **Lohmar**

GGs Waldschule

### **Meckenheim**

KGS Meckenheim

### **Much**

Grundschule Much-Klosterstraße

Janusz-Korczak-Grundschule Marienfeld

### **Neunkirchen-Seelscheid**

Grundschule am Wenigerbach Seelscheid

Grundschule Wolperath-Schönau

Ritter-Göttscheid-Grundschule

### **Niederkassel**

GGs Niederkassel

### **Rheinbach**

GGs Sürster Weg

KGS St. Martin

### **Sankt Augustin**

Hans-Christian-Andersen Grundschule

KGS Buisdorf

KGS Meindorf

OGGS Am Pleiser Wald

Kreissparkasse Köln  
Neumarkt 18-24, 50667 Köln  
Amtsgericht Köln HRA 15033  
Internet: [www.ksk-koeln.de](http://www.ksk-koeln.de)  
E-Mail: [presse@ksk-koeln.de](mailto:presse@ksk-koeln.de)

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

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

**Siegburg**  
Adolf-Kolping-Schule  
GGs Nord  
GGs Stallberg

**Troisdorf**  
Asselbachschule  
GGs Sternenschule Spich  
KGS Blücherstraße

**Windeck**  
Bodenbergschule Schladern  
Grundschule Leuscheid  
Schule Am Kloostergarten Herchen  
Sonnenbergschule Rosbach

Zeichen mit Leerzeichen 4.789

Kreissparkasse Köln  
Neumarkt 18-24, 50667 Köln  
Amtsgericht Köln HRA 15033  
Internet: [www.ksk-koeln.de](http://www.ksk-koeln.de)  
E-Mail: [presse@ksk-koeln.de](mailto:presse@ksk-koeln.de)

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

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