



Kinder, die sich für philosophische Fragestellungen begeistern können, erarbeiten in zwei Seminaren gemeinsam mit dem Dozenten Eberhard Krumm M.A., wie Philosophie mit Mathematik und Kunst in Wechselwirkung steht. Die Seminare richten sich an Kinder ab 6 Jahren sowie an Kinder und Jugendliche ab 10 Jahren. Auch interessierte Erwachsene sind in den Veranstaltungen willkommen.

11.00 Uhr bis 12.30 Uhr:

Philosophische Grundlagen der Mathematik oder: Was können wir sicher wissen?

Eine Einführung in Logik und Erkenntnistheorie für Kinder ab 6 Jahren.

Philosophie ist die Liebe zur Klugheit, auch die Lehre vom Wissen darüber, wer wir sind, was wir sicher wissen können, worauf wir begründet hoffen dürfen und was wir tun sollen. Daher ist die Philosophie für das Reich der Mathematik von großer Bedeutung und umgekehrt. Wir werden einige große Philosophen kennenlernen, die sich auch mit den Problemen der Mathematik befassen – von Sokrates im Altertum bis hin zu Bertrand Russell im 20. Jahrhundert. Es wird sich zeigen, dass Philosophie und Mathematik Geschwister sind, die uns helfen, unser Leben und unser Denken zu ordnen.

14.00 Uhr bis 15.30 Uhr:

Philosophie des Schönen oder: Ist das Kunst oder kann das weg?

Eine Einführung in die philosophische Ästhetik für Kinder und Jugendliche ab 10 Jahren.

Ein Teilgebiet der Philosophie ist die Ästhetik, die Lehre vom Schönen und der Kunst. Aber gehören die beiden Begriffe überhaupt zusammen? Was Kunst eigentlich ist, was sie von Kitsch unterscheidet, ob es objektive Maßstäbe dafür gibt, was schön und hässlich ist, hat die Philosophen aller Jahrhunderte beschäftigt. Wir lernen die Auffassungen der drei antiken griechischen Philosophen Platon, Aristoteles und Plotin sowie der drei großen deutschen Philosophen des 19. Jahrhunderts, Hegel, Schopenhauer und Nietzsche kennen. Im Licht ihrer Gedanken werden wir bedenken, dass Kunst keine überflüssige Liebhaberei ist, sondern eine Kraft, die uns moralisch bessern kann und klarer denken lehrt.

Aktionstag Kinder-College

■ **Mathematik**

■ **Kunst**

■ **Philosophie**

25. September 2016 11:00 – 16:00 Uhr
Hotel Dormero, Brunnenstr. 7, Windhagen

Am Sonntag, den 25.9.2016 bietet das Kinder-College Grundschulkindern und Gymnasiasten in Windhagen am Rande des Siebengebirges die Möglichkeit, unter professioneller Anleitung zu rechnen, zu malen und zu philosophieren.

Rechnen: Für Kinder, die Interesse an Mathematik haben, gibt es einen echten Leckerbissen. Der mehrmalige Weltmeister im Kopfrechnen Dr. Dr. Gerd Mittring wird vor Ort sein und den Kindern vermitteln, wie man mit Freude knifflige Matheaufgaben löst, ohne sich dabei anzustrengen. Das Mathe-Genie wird die Kinder dabei in verborgene Rechengheimnisse einweihen. Es werden Kurse für jüngere Kinder im Grundschulalter und für ältere Kinder im Gymnasialalter angeboten.

Malen: Künstlerisch interessierten Kinder bieten die Künstlerinnen Marianne Steger und Ludmila Haufe in ihrem Ölpastellkreiden-Workshop die Möglichkeit, sich auf kreative Weise mit den leuchtend farbigen Ölpastellstiften auseinanderzusetzen und zu experimentieren. Der Workshop wird für jüngere Kinder (7-10 Jahre) und ältere Kinder (11-16 Jahre) angeboten.

Philosophieren: Auf Kinder, die sich für geisteswissenschaftliche und philosophische Fragestellungen begeistern können, wartet ebenfalls ein echtes Highlight. In zwei Seminaren erarbeiten die Kinder gemeinsam mit dem Dozenten Eberhard Krumm M.A., wie Philosophie mit Mathematik und Kunst zusammenhängt. Damit spannen die Seminare einen Bogen zu den mathematischen und künstlerischen Angeboten an diesem Tag. Die Seminare richten sich an Kinder ab 6 Jahren sowie an Kinder und Jugendliche ab 10 Jahren. Auch interessierte Erwachsene sind in den Veranstaltungen willkommen.

Auch für das **leibliche Wohl** ist beim Aktionstag bestens gesorgt: Auf die Familien wartet von 12.00 Uhr bis 15.00 Uhr ein Brunch, bei dem alle so viel essen und trinken können, wie sie möchten. Auf Wunsch sind auch Übernachtungen für die teilnehmenden Familien möglich. Die Kosten für die Teilnahme am Aktionstag betragen 100 Euro für die Familie.

Anmeldung: Helga Thieroff
Kinder-College e.V.
Auf dem Hähnchen 18
53578 Windhagen



Tel.: 02645 / 97 02 61
Fax: 02645 / 97 02 62
<http://www.kinder-college.de>
E-Mail: info@kinder-college.de

rechnen



Foto: Heilge Bauer

Der 1966 in Stuttgart geborene Zahlen-Jongleur Gert Mittring ist amtierender elfmaliger Weltmeister im Kopfrechnen, Mathematik-Botschafter, MINT-Botschafter, Diplom-Informatiker, Doktor der Psychologie, Doktor der Erziehungswissenschaften und Bestseller-Autor verschiedener mathematischer Bücher. Zudem ist Mittring Mitglied im European Council for High Ability (ECHA) und im World Council for Gifted and Talented Children (WCGTC) sowie zahlreicher weiterer Arbeitskreise, die sich mit Begabtenforschung und Begabtenförderung, insbesondere im Hinblick auf mathematische Fragestellungen, beschäftigen.

Mittrings Credo: Mathematik ist kein Hexenwerk und jeder kann mit geringem Aufwand und ein wenig Übung Rechenaufgaben lösen, wenn er nur die Strukturen und Gesetzmäßigkeiten (er)kennt. Beim Aktionstag wird Herr Mittring versuchen, den Kindern diese Gesetzmäßigkeiten näherzubringen und damit die Freude und Kreativität der Kinder im Umgang mit Mathematik wecken. Der Großmeister im Kopfrechnen wird den Kindern nahebringen, wie sie mit wenig Rechenaufwand schnell und elegant zum Ziel zu kommen. Es werden zwei Kurse für Kinder verschiedener Altersstufen angeboten:

11 Uhr bis 12:30 Uhr:

Denkabenteuer mit Zahlen – mit Leichtigkeit knifflige Aufgaben lösen. Verborgene Geheimnisse der Grundrechenarten werden gelüftet.

Ein Kurs für jüngere Kinder im Grundschulalter

14 Uhr bis 15:30 Uhr:

Eigenständiges Denken und Rechnen – ungeahnte Potenziale werden aufgespürt. Rechnen ohne Grenzen.

Ein Kurs für ältere Kinder im Gymnasialalter.

malen



Für künstlerisch interessierte Kinder und Jugendliche lädt das Kunstatelier „Abenteuer Form und Farbe“ des Kinder-Kollege unter Leitung von Marianne Steger und Ludmila Haufe zu einem Ölpastellkreiden-Workshop ein.

Ähnlich wie in der klassischen Ölmalerei baut sich auch ein Bild, das mit Ölpastellkreiden gemalt wird, aus mehreren Schichten auf. Die einzelnen Farbschichten werden in Schraffuren übereinander gelegt und können durch unterschiedliche Techniken zu einer in sich geschlossenen Farbfläche verbunden werden. Dabei verbindet das Gestalten mit Ölpastellkreiden das Zeichnen und das Malen miteinander.

Ölpastellkreiden, die ähnlich wie Wachsmalstifte benutzt werden, hinterlassen intensive, kräftige und lebendige Farben. Je mehr Farbschichten übereinandergelegt werden, desto intensiver ist die Leuchtkraft, sanfte Übergänge entstehen durch Verwischen. Wie in der klassischen Ölmalerei mit Ölfarben können auch mit Ölpastellkreiden helle Farben auf dunkle und dunkle Farben über helle gesetzt werden.

Die außergewöhnlich leuchtenden Farben dieser Stifte werden die Kinder begeistern und das Experimentieren mit ihnen zu einem bleibenden Erlebnis machen. Der Workshop wird für zwei Altersgruppen angeboten:

11 Uhr bis 12.30 Uhr:

Ölpastellkreiden-Workshop für 11- bis 16-Jährige

14 Uhr bis 15.30 Uhr:

Ölpastellkreiden-Workshop für 7- bis 10-Jährige