Kurzbeschreibung der Neigungsfächer für die 6. Klasse in alphabetischer Reihenfolge**alle Angebote finden einstündig statt!****Bogotá:**

Du möchtest mehr über die Schwestern vom Armen Kinde Jesus erfahren und außerdem dabei helfen, dass wir diese Ordensschwestern, die sich in Kolumbien um arme Kinder kümmern, auch weiter so gut unterstützen können? Du möchtest in der Bogotá-AG mitarbeiten, beim Verkauf von Schreibwaren helfen, neue Aktionen planen, unseren Bogotá-Raum umgestalten...? Und vielleicht hast du auch noch eigene Ideen? Dann freue ich mich, dich im Kurs „Bogotá-AG“ kennenzulernen.

Keyboard:

Wer schon länger den Wunsch hat, ein Tasteninstrument zu erlernen, kann diesen Wunsch nun endlich erfüllen. Keyboard kann völlig kostenlos im Rahmen dieses Neigungsfachangebots neu erlernt werden; auch Fortgeschrittene sind hier herzlich willkommen. Es muss übrigens kein eigenes Instrument erworben werden, um erfolgreich mithalten zu können!

Mathematik-Knobelkurs:

Wer Spaß hat an spielerischen mathematischen Knobelaufgaben, sich gerne mal mit geometrischen Fragen auseinandersetzen möchte oder logische Rätsel lösen will, ist im Knobelkurs genau richtig. Wir beschäftigen uns mit ganz unterschiedlichen Fragen und Problemen aus dem Bereich der Zahlen, der Geometrie und des logischen Denkens. Hier ist es nicht unser Ziel, möglichst schnell eine Lösung zu finden, sondern kreativ im Team eigene Ideen zu entwickeln, mit den anderen Mädchen im Kurs zu diskutieren und manches einfach gemeinsam auszuprobieren. Dabei werden wir verschiedene Strategien (Vorgehensweisen) erarbeiten und kennenlernen, die auch hilfreich sind, mathematische Probleme erfolgreich zu bearbeiten. Es ist nicht entscheidend, ob Du in Mathe eine gute Note auf dem Zeugnis hast. Viel wichtiger ist, dass Du Freude am Denken und Tüfteln hast, auch wenn die Lösung nicht sofort offen vor Dir liegt. Der Kurs ist übrigens auch eine gute Vorbereitung auf die Teilnahme am nächsten Känguru-Wettbewerb.

Naturwissenschaftliches-Experimentieren:

Im Neigungsfach "**Naturwissenschaftliches Experimentieren**" können die Schülerinnen der Klasse 6 ihre Fähigkeiten und Fertigkeiten im Experimentieren erweitern. Es sollen kleine Phänomene des Alltags praktisch untersucht und anschließend theoretisch ausgewertet werden. Dazu führen die Schülerinnen mit einer Partnerin oder in Kleingruppen zunächst vorgegebene Experimente durch, um gewissen Grundfertigkeiten im Umgang mit verschiedenen Geräten und naturwissenschaftliche Arbeitsweisen kennen zu lernen. Anschließend können die Schülerinnen eigenen Fragestellungen aus dem Alltag nachgehen und eigene kleine Experimente durchführen. Diese könnten dann auch, wenn die Schülerinnen möchten, im folgenden Schuljahr beim Wettbewerb "Jugend Forscht" präsentiert werden.