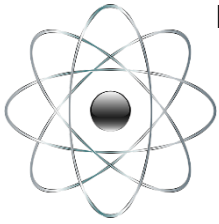


## Talentkurs „Natur und Technik“



In „Natur und Technik“ beschäftigen sich die Schüler mit einfachen **Experimenten im Bereich Biologie und Physik.**

In **Biologie** können die jungen Forscher mit dem **Mikroskop** in die Welt der kleinen Dinge eintauchen oder **Versuche zu den Sinnesorganen des Menschen** durchführen. **Pflanzenuntersuchungen** auf dem Schulgelände und **Exkursionen** in die nähere Umgebung der Schule werden abhängig von der Wetterlage durchgeführt.

Mit einfachen Freihandversuchen beginnt für die Schüler der Einstieg in die Welt der **Physik**. Dort werden neben dem genauen **Beobachten von Vorgängen in der Natur** auch erste **physikalische Gesetzmäßigkeiten** untersucht. Außerdem werden die Schüler in das **Durchführen und Auswerten naturwissenschaftlicher Versuche** eingeführt.

## Talentkurs „Robotik“

Im Talentkurs „Robotik“ wird mit dem **Legó Mindstorms EV3 Roboterbausatz** gearbeitet.

Dabei wird die Vielseitigkeit des LEGO Bausystems kombiniert mit den neuesten Technologien und so die Kreativität der Kinder gefördert, aber auch gefordert.

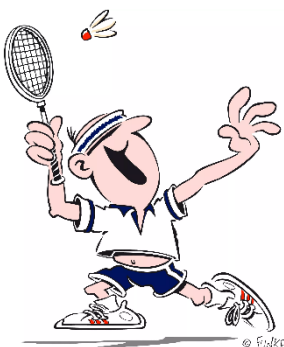
Es werden **Roboter gebaut, anschließend programmiert** und dann so gesteuert, dass sie gehen, sprechen, denken und eine Vielzahl verschiedenster Aktionen ausführen können.

Dabei wird mit einer **altersgerechten Programmieroberfläche** gearbeitet, die den Kindern **erste Einblicke in die informationstechnologische Welt** vermittelt.

Hier werden Spiel, Originalität, Vorstellungskraft, erste Programmiererfahrungen und vor allem Spaß an Technik vermittelt.



## Talentkurs „Badminton“



Vielen vielleicht bekannt als Federball, möchten wir die Sportart Badminton den Teilnehmern auf spielerische Art näherbringen, wobei der Spaß an der Sportart im Vordergrund stehen wird. Der Unterschied zu Federball liegt im Regelwerk, das die Schülerinnen und Schüler nach und nach kennenlernen, sowie dem begrenzten Feld auf dem gespielt wird. Vorkenntnisse sind nicht erforderlich. Zwei Schläger, ein Ball und es kann schon losgehen.

## Talentkurs „Bewegungskünste“



Hier steht vor allem **normfreies Turnen** im Vordergrund, dabei werden traditionelle Turngeräte „anders“ und kreativ genutzt.

Wir schnuppern in Sportarten wie **Akrobatik** (statisch: Pyramiden und dynamisch), **Turnen am Trapez, Einradfahren, Jonglieren** mit Tüchern und Bällen, Diabolo und Poi.

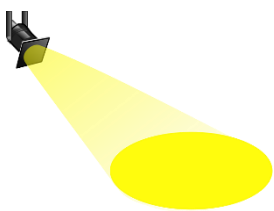
Wer Spaß an Bewegung hat und seine Geschicklichkeit, Kraft und sein Gleichgewicht verbessern will, ist hier genau richtig.

## Talentkurs „Fußball“

Das Angebot Fußball richtet sich **gleichermaßen an Mädchen wie auch Jungen** und möchte die Kinder neben dem eigentlichen Spiel auch an die grundlegenden Techniken heranführen. Darüber hinaus geht es in diesem Kurs um den **Spaß am Umgang mit dem Ball**, aber auch **Disziplin** und **Durchhaltevermögen**. Vom Vereinsspieler bis zum Anfänger findet hier jeder seinen Platz.



## Kreativkurs (Musik, Theater, Kunst)



Nach Zusammensetzung des Kurses wird ein passendes Stück (Theater, eventuell auch ein Musical) ausgewählt, mit den Schülern erarbeitet und gestaltet und soll dann in geeignetem Rahmen zur Aufführung kommen.

Die Interessen und Fähigkeiten der Schüler werden individuell berücksichtigt, Kulissen können gestaltet, sonstige Begabungen (z. B. Tanz, Gesang) eingebaut werden.

Letztlich bestimmt das Potenzial der Schüler den genauen Verlauf dieses Talentkurses.

**Zusammen singen, Theater spielen, miteinander Musik machen** sind Elemente, die dabei von großer Bedeutung sind.

Den Schülern werden Fertigkeiten vermittelt, die einen unschätzbaren Wert für ihre Entwicklung haben und **zu persönlichen Erfolgserlebnissen** führen. Voraussetzungen sind Engagement und Freude am gemeinschaftlichen Musizieren und/oder Theater spielen.

Musikalische Vorkenntnisse (z .B. in einem Instrument oder Chor) sind erwünscht, aber nicht notwendig – **wir beginnen ganz von vorn!**