

Forschen & Entdecken

Physik und Chemie im Alltag

Bezugsfächer: Naturwissenschaften



Was erwartet dich?



Wir entdecken, wie unsere Welt funktioniert.



**Warum fliegt ein Flugzeug?
Warum geht ein Kuchen im Ofen auf?
Warum wärmt ein Feuer?
Wie wachsen Pflanzen aus dem Boden?**



Wir forschen daran, wie Physik und Chemie uns ganz unsichtbar im Alltag begleiten und machen es für uns und für unsere Mitschüler in Präsentationen, Videos und Podcasts sichtbar.



Bewegung & Gesundheit

Kleine und große Spiele

Bezugsfächer: Sport und Biologie

Was erwartet dich?

Von kleinen Spielen über große Spiele wie Fußball, Handball usw. eine Menge Bewegung, Spiel & Spaß!

Dieser WPK richtet sich an die Schülerinnen und Schüler, die großes Interesse an Bewegung und sportlichen Aktivitäten haben. Besonders wichtig ist, dass ihr zuverlässig Sportkleidung mitbringt, damit ihr aktiv am WPK teilnehmen könnt.

Es werden theoretische und praktische Inhalte miteinander verknüpft, die sich auf die folgenden Schwerpunkte beziehen: Sport und Gesellschaft, Sport und Gesundheit, Sport und Training, Sport und Wirtschaft. Ihr vertieft euer Wissen bezüglich Fitness, Ausdauer, Herz-Kreislauf-System, Trainingsmethoden und wendet dies an.



Gesellschaft & Soziales

Soziales Engagement

Bezugsfächer: Gesellschaftslehre / AWT

Was erwartet dich?

- **Ein Mix aus Theorie und Praxis**
(Wir wollen also nicht nur über soziales Engagement sprechen, sondern auch handeln)
- **Verständnis dafür gewinnen, warum soziales Engagement für die Gesellschaft wichtig ist**
- **Eigene Projekte entwickeln**



Kunst & Kultur

KunstGeschichte

Bezugsfächer: Kunst und GL

Was erwartet dich?

Wie haben Menschen eigentlich gemalt, bevor es Farbtuben oder iPads gab? Warum malten Steinzeitmenschen Tiere an Höhlenwände? Wie entstehen Mosaik aus kleinen Steinen? Und wie wird aus einer Idee ein modernes digitales Kunstwerk?

In diesem Wahlpflichtkurs reist du durch die Geschichte der Kunst – von der Höhlenmalerei bis zur digitalen Kunst am iPad. Dabei lernst du nicht nur berühmte Kunsttechniken kennen, sondern probierst sie selbst aus: Du stellst eigene Farben her, druckst Bilder mit verschiedenen Verfahren, arbeitest mit ungewöhnlichen Materialien und entdeckst, auf welchen Oberflächen Menschen früher Kunst geschaffen haben.

Wir gestalten Mosaik, experimentieren mit Drucktechniken, zeichnen wie Künstlerinnen und Künstler vergangener Zeiten und verbinden alte Ideen mit moderner Technik. Dabei entstehen kreative Werke, die zeigen, wie spannend Kunst sein kann.

Der Kurs ist genau richtig für dich, wenn du gerne praktisch arbeitest, Neues ausprobierst und Lust hast, kreativ zu werden. Du musst kein Profi sein – wichtig sind Neugier, Ideen und Freude am Gestalten.

Komm mit auf eine spannende Reise durch tausende Jahre Kunstgeschichte!