

Forschen & Entdecken

Energie, Klima, Wetter

Bezugsfächer NaWi, Technik, Informatik, GL

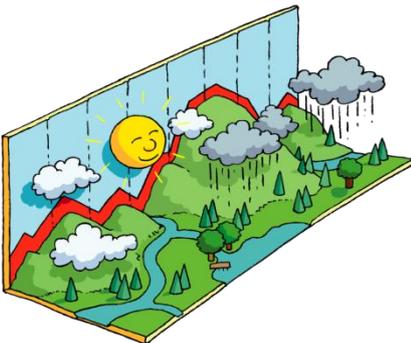
Was erwartet dich?

Klimawandel, Extremwetter, Energiewende: Seit Jahren beherrschen diese Begriffe weltweit die Nachrichten!

Aber was haben Klima und Wetter eigentlich mit Energie zu tun?

Der WPK richtet sich an alle Schülerinnen und Schüler, die diese Zusammenhänge besser verstehen möchten, weil sie bei der Gestaltung unserer Zukunft von entscheidender Bedeutung sind.

Wir werden uns dem Thema zunächst über Experimente und Konstruktionswettbewerbe zum Thema Energieumwandlung nähern, uns mit dem natürlichen Energiehaushalt beschäftigen, Wettererscheinungen aufzeichnen und verstehen sowie Berufe kennenlernen, bei denen Energie und Klimaschutz eine wichtige Rolle spielen.



Auch der sichere Umgang mit Tablet und PC zur Erforschung und Präsentation der Ergebnisse soll in diesem WPK trainiert werden.

Forschen & Entdecken

Der Naturwissenschaftler

Bezugsfach: NaWi



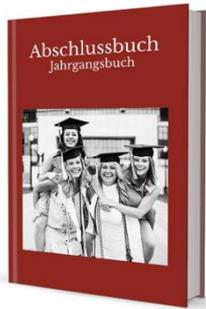
Dieser WPK richtet sich an Schülerinnen und Schüler, die großes Interesse an wissenschaftlichen Fragestellungen haben und die sich auch in Kittel und Schutzbrille wohl und sicher fühlen.

Das wissenschaftliche Arbeiten soll im Rahmen der Möglichkeiten anhand von Versuchen erlernt und/oder verbessert werden.



Je nach Interessenfeld der Teilnehmerinnen und Teilnehmer, sollen zum einen die Themenfelder aus dem NaWi-Unterricht genauer unter die Lupe oder das Mikroskop genommen werden, zum anderen sollen diverse Berufe und deren praktisches Arbeiten im Bereich der Naturwissenschaft kennengelernt werden.

Gesellschaft & Soziales



Schul- und Abschlussbuch

Bezugsfächer: GL und Deutsch

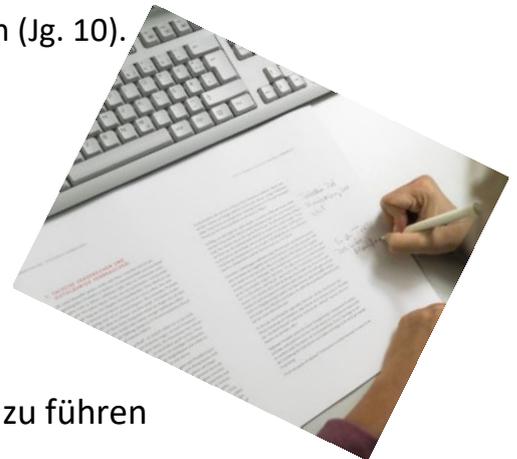
Im WPK Schul- und Abschlussbuch wollen wir gemeinsam ...

... ein digitales Medium entwickeln, das die Geschehnisse der Schule innerhalb eines Jahres festhält (Jg. 9.).

... das digitale Abschlussbuch gestalten (Jg. 10).

Was solltest du mitbringen?

- Interesse an journalistischen Themen haben
- Spaß am Schreiben und Lesen
- Offenheit und Kommunikationsfreude
- Lust haben Menschen zu befragen und Interviews zu führen
- Spaß am Fotografieren und designen



Dann komm in den WPK Gesellschaft und Soziales – Schul- und Abschlussbuch



Ich freue mich auf euch!

Es kann sein, dass Kosten in Höhe von 15€ entstehen.

Kunst & Kultur

Mode – damals und heute

Bezugsfach: GL



Was erwartet dich?

Mode, Trends, Bekleidung, Schnitte und Stoffe



- **Überblick über Mode und Bekleidung in verschiedenen Epochen**
- **Geschichte über Modehäuser und die wichtigsten Designer**
- **Wie Mode und Bekleidung die Zeit prägen**
- **Lehre über Schnitte**
- **Verschiedene Stoffe – Herstellung, Unterschiede, Vor- und Nachteile**
- **Eigene t-Shirts gestalten**

➔ *Check Instagram [wpk.mode](#) mit ein paar Eindrücken vom letzten Jahr*

Bewegung & Gesundheit



Sportwettkämpfe

Bezugsfächer: Sport, GL

Was erwartet dich?

- Erprobung verschiedener Sportarten, die in Wettkämpfen durchgeführt werden
- Teilnahme an Wettkämpfen (Sportabzeichen, Schwimmbadabzeichen, Triathlon, Laufabzeichen...), das heißt: **VOLLER EINSATZ!**
- Trainingstheorie: Wie trainiere ich für Wettkämpfe effektiv?
- Wie verändert sich mein Körper?
Auf was muss ich achten?

