

Informationen zum Wahlpflichtunterricht Naturwissenschaften – 9.Klasse

Mögliche Themen:

- **Forensik – Wie helfen Naturwissenschaften bei der Aufklärung von Verbrechen?**
- Erneuerbare Energien
- Schokolade
- Aromastoffe/ Duftstoffe
- Medikamente

Wie unterscheidet sich der Unterricht im Wahlpflichtfach vom normalen Unterricht?

- Fächerübergreifende Betrachtung der Themen/ Einbezug von biologischen, physikalischen und chemischen Inhalten
- mehr Raum für Experimente
- freie Arbeitsformen: z.B. Stationenarbeit, Arbeit in Kleingruppen an individuellen Projekten, Arbeit mit einem Lernportfolio
- Themen können zum Teil mitbestimmt werden

Was mitgebracht werden sollte:

- Interesse an naturwissenschaftlichen Themen und Fragestellungen
- Freude am Experimentieren