

Naturwissenschaftlicher Zweig

Erzherzog Johann

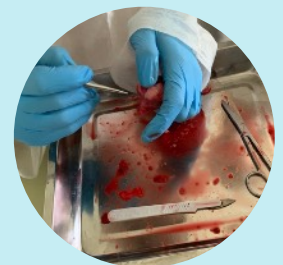
BORG
BAD AUSSEE



Dieser Schulzweig bietet grundsätzlich eine solide Ausbildung in allen allgemeinbildenden Fächern, konzentriert sich aber im Bereich der schulautonomen Stunden auf die Naturwissenschaften Biologie und Chemie in Form des Unterrichtsfaches Science in der fünften, sechsten und siebenten Klasse. Der Zweig wird ebenso wie die anderen Zweige nach vier Schuljahren mit der Reifeprüfung abgeschlossen.

Der naturwissenschaftliche Zweig richtet sich an Jugendliche, die an naturwissenschaftlichen Fragestellungen interessiert sind, über eine genaue Beobachtungsgabe verfügen und Spaß haben, selbständig kreative Lösungen zu erarbeiten. Sie sollten Fähigkeiten zur Darstellung und Interpretation naturwissenschaftlicher Versuchsergebnisse aufweisen.

In der 7. und 8. Klasse werden Schularbeiten aus Biologie und Physik geschrieben. In der 7. Klasse besteht die Möglichkeit, aus den Fächern Bildnerische Erziehung und Musikerziehung zu wählen.





Wie in den anderen Zweigen können die SchülerInnen insgesamt vier Stunden aus den Wahlpflichtfächern Informatik, Spanisch oder Recht-Wirtschaft-Politik wählen. Das schulautonome Fach Information und Kommunikation bereitet insbesondere auf die Vorwissenschaftliche Arbeit, die im Rahmen der Reifeprüfung von allen SchülerInnen verfasst wird, vor. Des Weiteren erhalten die SchülerInnen die Möglichkeit, an den unverbindlichen Übungen Cambridge Certificate, Homepage und Unternehmerführerschein-Junior-Company und Vokalensemble teilzunehmen.

Mit dem Reifeprüfungszeugnis erhalten die AbsolventInnen die Berechtigung sich an allen österreichischen Universitäten, Hochschulen und Fachhochschulen zu inskribieren.

Fixpunkt ist eine naturwissenschaftliche Projektwoche in der 6. Klasse.



SCHWERPUNKTFÄCHER

**5. - 8.
Klasse**

Zusätzliche Stunden in Biologie, Physik, Chemie

**5.
Klasse**

Science
Biologie

**6.
Klasse**

Science
Biologie

**7.
Klasse**

Science
Chemie