



## Wahl der Ausbildungsrichtung für die 8. Jahrgangsstufe

### Sehr geehrte Eltern, liebe Schülerinnen und Schüler der 7. Klassen,

der gymnasiale Bildungsweg ermöglicht es ab der 8. Jahrgangsstufe, sich entweder für den naturwissenschaftlich-technologischen (NTG) oder für den sprachlichen Zweig (SG) des Gymnasiums zu entscheiden. Mit dem unten beigefügten Abschnitt möchten wir Sie bitten, uns verbindlich Ihre Wahl bezüglich der Ausbildungsrichtung mitzuteilen. Um Ihnen die Entscheidung zu erleichtern, sind im Folgenden die wesentlichen Unterschiede zwischen den verschiedenen Ausbildungsrichtungen dargestellt.

#### 1. Unterschiede:

- Im sprachlichen Gymnasium lernen Schüler und Schülerinnen eine Fremdsprache mehr.
- Im naturwissenschaftlich-technologischen Gymnasium stehen das Fach Informatik, Chemie und Übungsstunden in Chemie/Physik an Stelle der 3. Fremdsprache.
- Die Anzahl an Mathematik- und Physikstunden ist in beiden Zweigen gleich.

#### 2. Inhalte:

##### **Sprachliches Gymnasium:**

**Französisch:** In den Jahrgangsstufen **8 bis 10** wird die Sprache gründlich gelernt und die gleichen Voraussetzungen für die Oberstufe geschaffen wie in Französisch als 2. Fremdsprache.

**Chemie:** In **2** Wochenstunden erhalten die Schüler in den Jahrgangsstufen **9 und 10** einen Einblick in den Aufbau der Materie (Atombau; Periodensystem), in die grundlegenden chemischen Reaktionstypen (Oxidation - Reduktion und Säure - Base), die Bindungsarten und die Stoffkunde (Metalle, Nichtmetalle, Salze).

##### **Naturwissenschaftlich-technologisches Gymnasium:**

**Chemie:** In **2** Wochenstunden wird in den Jahrgangsstufen **8 bis 10** der Stoff tiefergehend als im sprachlichen Gymnasium dargeboten und es werden dazu Übungen (Profil) abgehalten.

**Informatik:** In **2** Wochenstunden erhalten die Schüler in den Jahrgangsstufen **9 und 10** einen Einblick in die systematische Speicherung von Daten und Arbeit mit Funktionen, objektorientierte Modellierung, Zustände und Abläufe.

Mit freundlichen Grüßen

Ulrich Zangenfeind  
Stellvertretender Schulleiter

✂.....Diesen Abschnitt bitte bis **18.03.2011** beim Klassenleiter abgeben.....✂

Mein Sohn/ meine Tochter: ..... Klasse: .....

wählt in der 8. Jahrgangsstufe folgende Ausbildungsrichtung:  NTG  SG

Datum ..... Unterschrift Erziehungsberechtigter .....