

#### Fächer IMS

# 10. Klasse

### Mathematik

Trigonometrie, Quadratische Gleichungen, Potenz- und Wurzelgesetze.

### Englisch/Französisch

Ausbau/Festigung des schriftlichen und verbalen Ausdrucks Grammatik, Literatur, Kultur.

### **Deutsch**

Poetik, Dramen, Lyrik, Romane.

### Malen/Zeichnen

Grafik, Typografie, Tier-und Menschengestalten, Darstellende Geometrie, Drucktechnik.

### **Eurythmie**

Reimformen, Stufen, Dreiklänge.

### Singen/Chor

Vielfältiges Liedgut, Improvisation, Chor-Projekt.

### Sport/Turnen

Diskus, Schwungübungen an Geräten (Kippen, Stemmen, Wellen) Volleyball.

### **Biologie**

Humanbiologie, Nerven- und Sinnessystem, Verdauungssystem, rhythmisches System.

## **Physik**

Mechanik (Statik, Kinematik, Dynamik)

# Geschichte

Urgeschichte, Der Zerfall von Jugoslawien.

### Geographie

Die Erde als Ganzes.

### Chemie

Säure-Basen

### Werken

Holzverbindungen

# **Plastisches Gestalten**

Tier- und Menschengestalt, Zeitgeschehen

### **Töpfern**

Trinkgefässe, Krüge

### **Technologie**

Informatik, Medienkunde, Technisches Zeichnen Physik/Chemie/Biologie-Labor, Schneidern

## Kunstgeschichte

Kunststudienreise nach Florenz

### **Praktika**

Gewerbepraktikum, Projekt BNE, Kochpraktikum

### Verschiedene Vertiefungen

Möglich an zwei Nachmittag in diversen Fächern.

# 11. Klasse

#### Mathematik

Analytische und projektive Geometrie.

## Englisch/Französisch

Ausbau/ Festigung des schriftlichen und verbalen Ausdrucks Grammatik, Literatur, Kultur.

#### Deutsch

Literaturgeschichte, Parzival, Romane Biographie-Epoche Journalismus- Epoche, Stilistik.

### Malen/Zeichnen

Farbenlehre, Illustration, menschliche Gestalt, Architektur.

### **Eurythmie**

Musikstücke und Dichtungen aus Romantik und Moderne.

### Singen/Chor

Kunstlieder der Romantik, Improvisation, Werkbetrachtungen, Chor- Projekt.

# Sport/Turnen

Speer, Übungsverbindungen an Geräten, Bogenschiessen, Badminton, alle Ballsportarten.

### **Biologie**

Zellenlehre, Mitose/Meiose, Embryologie, Botaniklager.

### **Physik**

Felder, Strahlen und Zerfall, Astronomie.

### Geschichte

Der Nahe Osten (Konflikte und Machtstrukturen), Kunst- und Musikgeschichte.

# Geographie

Politische Geografie

### Staatskunde

Politik in der Schweiz

### Chemie

Erweiterung der Begriffe Säuren, Basen, Salze Periodensystem.

### Werken

Möbel, Gitarrenbau

### **Plastisches Gestalten**

Embryologie, Freie Form, Portrait.

# **Töpfern**

Sich verschliessende, in die Höhe wachsende Gefässe.

### **Praktikum**

Sozialpraktikum

### Verschiedene Vertiefungen

Möglich an zwei Nachmittag in diversen Fächern.

### 12. Klasse

#### Mathematik

Arithmetische und geometrische Folgen und Reihen, Limes, Differenzialrechnung.

# Englisch/Französisch

Ausbau/ Festigung des schriftlichen und verbalen Ausdrucks, Grammatik, Literatur, Kultur.

### **Deutsch**

Überblick über die deutsche Literatur: Faust, Literatur-Geschichte, Theorie, Interpretation, Stilistik, Theater-Epoche.

### Malen/Zeichnen

Menschenbilder, Portrait, Buchbinden

# **Eurythmie**

Musikstücke und Dichtungen aus Romantik und Moderne.

# Singen/Chor

A cappella-Gesang, Improvisation, Werkbetrachtungen (Moderne), Chor- Projekt.

### Sport/Turnen

Leichtathletik, alle Spiele, Geräteturnen Abschluss mit einer individuellen Kür, Abschluss in einer Ballsportart.

### **Biologie**

**Evolution** 

### **Physik**

Optik, Quantenphysik

### Geschichte

Epochen und Kulturen von der Vorgeschichte bis zur Gegenwart, Gesamtüberblick oder aktuelle Konflikte.

# Chemie

Bio-Chemie, chemische Industrie

### Werken

Gitarrenbau

# **Plastisches Gestalten**

Freie Form in Stein, freie Projekte

### Praktikum

Industriepraktikum

# Lager

Intensive Auseinandersetzung mit der Abschlussarbeit

# Projekte

12.-Klassspiel (Theater), Eurythmieabschluss

# **Jahresarbeit**

Eigenes Thema mit Buch, Referat und Ausstellung

# Verschiedene Vertiefungen

Möglich an zwei Nachmittag in diversen Fächern