

### 1.3.6.1 MINT-Bildungsangebote im Unterricht der Sekundarstufe I

#### Situation

Der gemäß Stundentafel vorgesehene Stundenumfang in den MINT-Fächern wird durchgängig erreicht. Kürzungen im Bereich der NW-Fächer erfolgen nicht.

Zusätzlich fließen aus dem Stundenvolumen der **Ergänzungsstunden** der Sekundarstufe I 40% in den Bereich der MINT-Fächer. (vgl. Stundentafel; Kap 1.3.1.)

Im Einzelnen erhalten die Schülerinnen und Schüler der Lessing-Schule folgende **Bildungsangebote im Regelunterricht der Sekundarstufe I:**

#### Mathematik:

Jahrgang5	Jahrgang 6	Jahrgang 7	Jahrgang 8	Jahrgang 9	Summe Schule	Gesetzl.
4 stündig	4 stündig	4+1 stündig	4 stündig	3 stündig	20 Std	19

#### Biologie:

Jahrgang5	Jahrgang 6	Jahrgang 7	Jahrgang 8	Jahrgang 9	Summe Schule	Gesetzl.
2 stündig	2 stündig	1 stündig	1 stündig	2 stündig	8 Std	1)

#### Chemie:

Jahrgang5	Jahrgang 6	Jahrgang 7	Jahrgang 8	Jahrgang 9	Summe Schule	Gesetzl.
		2 stündig	2 stündig	2 stündig	6 Std	1)

#### Physik:

Jahrgang5	Jahrgang 6	<b>Jahrgang 7</b>	Jahrgang 8	Jahrgang 9	Summe Schule	Gesetzl.
	2 stündig	<b>2-stündig</b>	2 stündig	2 stündig	8 Std	1)

#### Informationstechnische Grundbildung (ITG):

Jahrgang5	Jahrgang 6	Jahrgang 7	Jahrgang 8	Jahrgang 9	Summe Schule	Gesetzl.
	1 stündig				1 Std	1)

1) Summe der NW-Std in der Lessing-Schule: 23 Std. // Summe NW Fächer gesetzl- 20 Std.

### Fächerverbindende Unterrichtsangebote im Wahlpflichtbereich der Jahrgangsstufe 8 und 9

Von vier jeweils im Jahrgang 8 und 9 eingerichteten WP-Kursen werden zwei Kurse in den fächerübergreifenden NW-Fächern angeboten, d.h. je ein Kurs in Physik-Informatik und Biologie-Chemie.

	Jahrgang 8	Jahrgang 9	Summe Schule	
Biologie-Chemie	2 stündig	2 stündig	4 Std	
Physik-Informatik	2 stündig	2 stündig	4 Std	
Ge-Ek-Po	2 stündig	2 stündig	4 Std	
Spanisch	3 stündig	3 stündig	6 Std	

In den zwei weiteren WP II -Kursangeboten wird Spanisch bzw. ein fächerverbindendes Angebot aus dem Aufgabenfeld 2 (Gesellschaftswissenschaften Ge-Ek-Po) eingerichtet.

### **Zusätzliche freiwillige Bildungsangebote in der Sekundarstufe I**

Im Rahmen des AG-Angebotes der Sek I an der Lessing-Schule besteht für die Schülerinnen und Schüler die Möglichkeit, sich zusätzlich zu engagieren und das Interesse an MINT-Fächern weiterzuentwickeln. Dazu zählen zurzeit folgende AG-Angebote:

- AG Gesunde Ernährung,
- AG Laborhelfer
- AG Schulgarten
- Green Team AG,
- Mathe Werkstatt
- Produktiv-AG
- Umwelt-AG.