

Schulinterner Lehrplan Physik (G9), 08/2022

Jahrgang 6 (2 Wst.)		Bezug UNESCO- Schule
6.1	Elektrische Geräte im Alltag	
6.2	Magnetismus – interessant und hilfreich	
6.3	Wir messen Temperaturen	
6.4	Leben bei verschiedenen Temperaturen	
6.5	Sehen und gesehen werden	
6.6	Licht nutzbar machen	
6.7	Physik und Musik	
6.8	Achtung Lärm!	
6.9	Schall in Natur und Technik	
Jahrgang 8 (2 WST)		Bezug UNESCO- Schule
8.1	Spiegelbilder im Straßenverkehr	
8.2	Die Welt der Farben	
8.3	Das Auge – ein optisches System	
8.4	Mit optischen Instrumenten Unsichtbares sichtbar machen	
8.5	Licht und Schatten im Sonnensystem	
Jahrgang 9 (2 WST)		Bezug UNESCO- Schule
9.1	Objekte am Himmel	
9.2	100 m in 10 s	
9.3	Einfache Maschinen und Werkzeuge: Kleine Kräfte, lange Wege	
9.4	Energie treibt alles an	
9.5	Druck und Auftrieb	
9.6	Blitze und Gewitter	
Jahrgang 10 (3 WST)		Bezug UNESCO- Schule
10.1	Sicherer Umgang mit Elektrizität	
10.2	Gefahren und Nutzen ionisierender Strahlung	
10.3	Energie aus Atomkernen	
10.4	Versorgung mit elektrischer Energie	X
10.4	Energieversorgung der Zukunft	X