

# Themenpool

Fach

## Physik

Schuljahr

**2020/21**

LehrerIn und Klasse

**Prof. FledrichTünde, M.Sc. (8BRG)**

Themen

1.	Aufbau der Materie, Grundgrößen, Einheiten, Arbeitsweise der Physik
2.	Translationen
3.	Zusammengesetzte Bewegungen
4.	Rotation und Kreisbewegung
5.	Newton Axiome
6.	Arbeit und Energie, Leistung und Impuls
7.	Weltbilder, Astronomie
8.	Gravitation
9.	Schwingungen und Wellen
10.	Mechanische Wellen
11.	Thermodynamik
12.	Elektrizität
13.	Elektromagnetische Wellen, Optik
14.	Elektromagnetismus