

## **Themenpool Physik 2023/24 – 8C (Feldner)**

- 1 Wie Wissenschaften funktionieren
- 2 Physikalische Modellierung (Vektor und Skalar, Körperschwerpunkt)
- 3 Bewegungen
- 4 Kräfte (Die Newtonschen Gesetze)
- 5 Arbeit und Energie
- 6 Schwingungen
- 7 Wellengrundlagen
- 8 Welle und Teilchen
- 9 Atommodelle – Das moderne Atommodell
- 10 Relativitätstheorie
- 11 Kernphysik & Radioaktivität
- 12 Teilchenphysik