



## Physik – Regelunterricht (Realgymnasium)

Mag. Robert Hofstetter

1. Astronomie, Astrophysik und Kosmos
2. Berühmte Experimente
3. Energie und nachhaltige Energieversorgung
4. Erhaltungsgrößen
5. Felder
6. Modelle und Konzepte
7. Methoden und Grenzen der Physik
8. Naturphänomene
9. Paradigmenwechsel in der Physik/Entwicklung der Weltbilder
10. Physik des 18. und 19. Jahrhunderts
11. Physik und Alltag und Freizeit
12. Physik und Technik
13. Physik vom Ende des 19. Jahrhunderts bis heute
14. Strahlung
15. Teilchen
16. Vermessung des Mikro- und Makrokosmos
17. Physik des Sonnensystems
18. Schwingungen, Wellen