



**Mündliche Reifeprüfung im Schuljahr 2025/26**

**Gegenstand: Physik**

**Klasse(n): 8A, 8D Gymnasium**

**Lehrperson(en): Prof. Peter Trattner**

**Themenbereiche:**

1. Die Welt in der wir leben, Mikro- und Makrokosmos
2. Mechanik
3. Arbeit, Energie und Leistung
4. Schwingungen u. Wellen
5. Elektromagnetische Wellen
6. Elektrizität
7. Berühmte Experimente
8. Optik
9. Wellenoptik
10. Relativitätstheorie
11. Radioaktivität
12. Atom- und Kernphysik

abgegeben am: 28.11.2025

Prüferin/Prüfer: Prof. Peter Trattner