

THEMENBEREICHE – mündliche Reifeprüfung 2025/26

PH	ARC
Prüfungsgebiet	Lehrperson(en)

8A, 8B	6	12
Klasse(n)	Wochenstunden Oberstufe gesamt	Anzahl der Themenbereiche

1.	Equation for motion for uniformly accelerated motion
2.	Newton's law of motion
3.	Forces and Momentum
4.	Work Energy and power
5.	Thermal energy transfer
6.	Gas laws
7.	Simple harmonic motion (SHM)
8.	Wave model and phenomena (refraction, diffraction, superposition)
9.	Standing waves and resonance
10.	Magnetic and gravitational fields
11.	Current and circuits
12.	The structure of the atom, fusion and fission

Die Themenbereiche wurden in der Fachkonferenz im November 2025 beschlossen.

