

Modul	akad. Periode	Woche	Veranstaltung: Titel	LZ-Dimension	LZ-Kognitions- dimension	Lernziel
Physik	SoSe2025	Vorlesung	Vorlesung 18: Kernphysik & Radioaktivität	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	den grundlegenden Aufbau von Atomkernen und die beteiligten Nukleonen beschreiben können.
Physik	SoSe2025	Vorlesung	Vorlesung 18: Kernphysik & Radioaktivität	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die verschiedenen radioaktiven Zerfallsprozesse und Strahlungsarten (?, ?, ?) beschreiben können.
Physik	SoSe2025	Vorlesung	Vorlesung 18: Kernphysik & Radioaktivität	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	das Zerfallsgesetz und den Begriff der Halbwertszeit (physikalische HWZ, effektive HWZ) beschreiben können.