

Modul	akad. Periode	Woche	Veranstaltung: Titel	LZ-Dimension	LZ-Kognitionsdimension	Lernziel
	WiSe2021	Vorlesung	VL Chemie 10: Aromaten, Heterozyklen, Nukleotide II	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die Bindungsverhältnisse in Aromaten beschreiben können.
	WiSe2021	Vorlesung	VL Chemie 10: Aromaten, Heterozyklen, Nukleotide II	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	den Begriff Mesomerie erläutern können.
	WiSe2021	Vorlesung	VL Chemie 10: Aromaten, Heterozyklen, Nukleotide II	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	analysieren	aromatische und nichtaromatische Heterocyclen sowie Purin- und Pyrimidinbasen unterscheiden können.
	WiSe2021	Vorlesung	VL Chemie 10: Aromaten, Heterozyklen, Nukleotide II	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die Unterschiede von Phosphorsäureanhydrid- und Phosphorsäureesterbindungen beschreiben können.
	WiSe2021	Vorlesung	VL Chemie 10: Aromaten, Heterozyklen, Nukleotide II	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	am Beispiel des ATPs den Begriff "energiereiche Verbindung" beschreiben können.
	WiSe2021	Vorlesung	VL Chemie 10: Aromaten, Heterozyklen, Nukleotide II	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	erläutern können, wie Wasserstoffbrücken und die Stapelung der Nucleobasen zur Ausbildung der räumlichen Struktur der DNA-Doppelhelix beitragen.