

<b>Modul</b>	<b>akad. Periode</b>	<b>Woche</b>	<b>Veranstaltung: Titel</b>	<b>LZ-Dimension</b>	<b>LZ-Kognitionsdimension</b>	<b>Lernziel</b>
Chemie	WiSe2024	Vorlesung	Vorlesung 3: Grundlagen chemischer Reaktionen	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die Bedeutung der Gibbs-Helmholtz-Gleichung und der darin vorkommenden thermodynamischen Größen erläutern können.
Chemie	WiSe2024	Vorlesung	Vorlesung 3: Grundlagen chemischer Reaktionen	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	den Einfluss von Gitterenergie und Hydratation auf den Lösungsvorgang von Salzen beschreiben können.
Chemie	WiSe2024	Vorlesung	Vorlesung 3: Grundlagen chemischer Reaktionen	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die Lage von homogenen Gleichgewichten (Massenwirkungsgesetz, Gleichgewichtskonstante und -konzentration) beschreiben können.