

Seminarplan WS 2023/24

Das Seminar zur Vorlesung Moderne Synthesemethoden (**OC 07Ü**) wird als Studentenseminar dieses Semester online bestritten. Dabei wird in Vorträgen von **ca. 30 Minuten** über wichtige und aktuelle Themen aus dem Bereich der organischen Chemie referiert. Die Vorträge sollten möglichst frei gehalten werden. Behandelt werden im WS die nachstehenden Themen unter Betreuung eines Assistenten oder Dozenten. Das Seminar findet mittwochs 8.³⁰-9.¹⁵ im kleinen Hörsaal der OC (Bernd Eistert Hörsaal) statt.

Datum	Thema	Vortragende(r)	Betreuer
8.11.23	Zweifel Olefinierung (Literaturrecherche)		K. Bauer (Kazmaier)
15.11.23	Recent advances in ring-opening metathesis polymerization, and application to synthesis of functional materials (DOI: 10.1038/pj.2010.94)		Jonas Dörr (Gallei)
22.11.23	Time Economy in Total Synthesis (<i>J. Org. Chem.</i> 2021 , 86, 1–23)		J. Jauch (Jauch)
29.11.23	Liquid-Phase Peptide Synthesis (LPPS) (<i>Chem. Rev.</i> 2022 , 122, 13516–13546)		A. Siebert (Kazmaier)
6.12.23	Synthese von Bio-Butanol als Alternative zu fossilen Kraftstoffen und Plattformchemikalie (DOI: 10.1016/j.btre.2015.08.001)		L. Siegwardt (Gallei)
13.12.23	Total Synthesis of Geranyl-Resorcinols Isolated from Mushrooms of Genus <i>Hericium</i> (<i>Synthesis</i> 2023 , 55, 417–432)		J. Jauch (Jauch)
20.12.23	Photocatalytic Late-Stage C–H Functionalization (<i>Chemical Reviews</i> 2023 , 123, 4237–4352)		R. Priester (Kazmaier)

Bitte tragen Sie sich in die Moodle-Liste ein!

U. Kazmaier
M. Gallei
J. Jauch