

Datum, alle Gruppen	Thema
17.4. und 24.4.2024 H 47	Vorbereitung und Sicherheitsunterweisung Software für Spektrenauswertung Dr. P. Kreitmeier
8.5., 15.5. und 22.5.2024 H 47	Spektroskopie Dr. I. Shenderovich

Ab 19.6.2024 Studentenvorträge:

Gruppe 3, Prof. Burkhard König

CH 12.0.18

Vortragsdauer 10 Minuten + 5 Minuten Diskussion pro Versuch.

Bitte laden Sie alle Vorträge eines Tages auf einen Laptop, das spart Zeit.

Für die Powerpointpräsentationen wählen Sie am besten die Größe „Bildschirmpräsentation (4:3)“ über das Menü Entwurf – Seite einrichten.

Tag	Versuch	Vortrag
<b>Mi, 19.6.</b>  <b>11-13 Uhr</b>	1.2.3 Essigsäure-1-octylester aus Chloroctan / NaOAc, PTK	143 Berner, Charmaine
	2.1.1 2-Methyl-1-buten und 2-Methyl-2-buten aus 2-Methyl-2-butanol / saurer Ionenaustauscher	Baumgartner, Raphael
	2.1.4 2-Methyl-2-penten-4-on aus Diacetonalkohol / Iod	Berlinghof, Annika
	3.2.4 Hydroborierung von 2,4,4-Trimethyl-1-penten	Bogenreuther, Tim-Christoph
	3.3.5 Dihydroxylierung von Cyclohexen	Dinzinger, Marius

Tag	Versuch	Vortrag
<b>Mi, 26.6.</b>  <b>11-13 Uhr</b>	3.4.1 4-Cyclohexen-1,2-dicarbonsäureanhydrid aus Maleinsäureanhydrid / Sulfolen	Fleckenstein, Jonas
	3.4.7 Benzaloxim aus Benzaldehyd, 2+3 Cycloaddition zu 3,5-Diphenylisoxazolin	Hammer, Arthur
	3.4.8 7,7-Dichlornorcaran aus Cyclohexen	Keller, Bartlomiej Mateus
	4.3.1.2 $\gamma$ -Valerolacton aus Lävulinsäure	Kriegel, Felix
	5.1.1 4-Hydroxy-4-methyl-2-pentanon aus Aceton	Renner, Felix

Tag	Versuch	Vortrag
<b>Mi, 3.7.</b>  <b>11-13 Uhr</b>	5.3.1 Acetessigsäureisobutylester aus Essigsäureisobutylester (Claisen-Kondensation)	Resch, Philipp
	5.3.2 Cyclopentanon-2-carbonsäureethylester aus Adipinsäurediethylester (Dieckmann-Kondensation)	Ring, Simon
	5.6.2 3-Methylcyclohex-2-en-1-on	Schwarz, Emely
	5.6.3 2,6-Dimethyl-1,4-dihydropyridin-3,5-dicarbon-säurediethylester aus Acetessigester / Formaldehyd / Ammoniak	Sendlinger, Leon
	7.4.3 3-Nitrophenol	Stettenfeld, Benedikt