

# Termine und Themen Polymerchemie, M.Sc. Polymerchemie, Recklinghausen (Pflicht) Studierende der Uni-Duisburg-Essen (Master, Wahlpflicht)

Termin	Raum**	von Kapitel***	Seiten
08.04.2019		Start/Vorbesprechung/Terminänderungen, 8 Uhr	
08.04.2019		Praktikum Sicherheitsbelehrung*, nach der Vorbesprechung	
15.04. 2019		Besprechung Kapitel 1: Intro, ab 8 – ca. 16 Uhr	38
06.05.2019		Praktikum VT 1*, ab 8 Uhr	
29.04. 2019		Besprechung Kapitel 2: Stufenwachstumsreaktion, ab 8 – ca. 16 Uhr	28
13.05. 2019		Kapitel 3: Kettenwachstumsreaktion, ab 8 – ca. 16 Uhr	33
20.05.2019		Praktikum VT 2*, ab 8 Uhr	
27.05. 2019		Kapitel 4: Kontrollierte Polymerisation, ab 8 – ca. 16 Uhr	44
03.06.2019		Praktikum VT 3*, ab 8 Uhr	
17.06. 2019		Kapitel 5: Copolymere, Mikrostruktur, Stereoregularität, 8 Uhr – ca. 16 Uhr	47
19.06.2019		Praktikum VT 4*, ab 8 Uhr	
24.06.2019		Praktikum Nachholtag*, ab 8 Uhr	
01.07. 2019		Kapitel 10: Netzwerke, Gele und Kautschukelastizität (10.1 + 10.2.) , ab 8 – ca. 16 Uhr	35
04.07.2019		Bearbeitung Fragen aus Kapitel 10, voraussichtlich 10:30 – 12 Uhr	

\* Praktikumstermine nur für in den Studiengang eingeschriebene Studierende, nicht für Studierende an der Universität Duisburg-Essen

\*\* Räume im Bauteil B, 45665 Recklinghausen, August-Schmidt-Ring 10

\*\*\* Kapitel beziehen sich auf das Buch Paul C. Hiemenz, Timothy P. Lodge: Polymer Chemistry – Properties and Applications