Vorlesungsplan CIW - SS 2024

18.03.2024

Änderungen vorbehalten.

Column key (programmes, semesters, modules):

- B. Sc. Chemieingenieurwesen
  - Einstiegssemester: CIW
  - 2.Semester neue PO: CIW | WIW-CT
  - 4.Semester neue PO: CIW Pflichtfach | CIW + WIW-CT Wpf 1 | CIW + WIW-CT Wpf 2 | WIW-CT Pflichtfach
- M. Sc. Chemical Engineering (Sommersemester): Compulsory Modules and/or Special Electives CP | Elective Modules CP and AC (two columns) | Compulsory Modules and/or Special Electives AC
- M. Sc. Materials Science and Engineering (Sommersemester): Compulsory | Electives I (three columns) | Electives II | Special Electives chemistry
- Export: Export an andere FB

Montag

Zeit	CIW (Einstieg)	CIW (2. Sem)	WIW-CT (2. Sem)	CIW Pflichtfach	CIW + WIW-CT Wpf 1	CIW + WIW-CT Wpf 2	WIW-CT Pflichtfach	MSc CE Compulsory/Special Electives CP	Elective Modules CP and AC	Elective Modules CP and AC	MSc CE Compulsory/Special Electives AC	MSE Compulsory	Electives I	Electives I	Electives I	Electives II	Special Electives chemistry	Export an andere FB
08:00-09:00	FBR	Zeitfenster Praktika, FBR	Zeitfenster Praktika, FBR	Zeitfenster Praktika, FBR			Zeitfenster Praktika, FBR	FBR	Zeitfenster Praktika	Zeitfenster Praktika	FBR			Biomedical Materials, C030 (V), Prof. Gregor	Photovoltaische Systeme, D113 (V), Prof. Mertins			
09:00-10:00	FBR	Zeitfenster Praktika, FBR	Zeitfenster Praktika, FBR	Zeitfenster Praktika, FBR			Zeitfenster Praktika, FBR	FBR	Zeitfenster Praktika	Zeitfenster Praktika	FBR			Biomedical Materials, C030 (V), Prof. Gregor	Photovoltaische Systeme, D113 (V), Prof. Mertins			
10:00-11:00	General and Analytical Chemistry, D112 (V), Michael Bredol	Zeitfenster Praktika	Zeitfenster Praktika	Zeitfenster Praktika			Zeitfenster Praktika		Aerosol- and Nanotechnology, S2 (V), Samir Salameh	Bioinorganic Chemistry, L3 (V), Thomas Jüstel				Biomedical Materials, C030 (V), Prof. Gregor	Photovoltaische Systeme, D113 (V), Prof. Mertins		Aerosol- and Nanotechnology (V)	
11:00-12:00	General and Analytical Chemistry, D112 (V), Michael Bredol	Zeitfenster Praktika	Zeitfenster Praktika	Zeitfenster Praktika			Zeitfenster Praktika		Aerosol- and Nanotechnology, S2 (V), Samir Salameh	Bioinorganic Chemistry, L3 (V), Thomas Jüstel				Biomedical Materials, C030 (V), Prof. Gregor	Quantum sensors, G183 (V), Prof. Gregor, Prof. Glösekötter		Aerosol- and Nanotechnology (V)	
12:00-13:00		Zeitfenster Praktika	Zeitfenster Praktika	Zeitfenster Praktika			Zeitfenster Praktika		Aerosol- and Nanotechnology, S2 (V), Samir Salameh	Bioinorganic Chemistry, L3 (V), Thomas Jüstel					Quantum sensors, G183 (V), Prof. Gregor, Prof. Glösekötter		Aerosol- and Nanotechnology (V)	
13:00-14:00					Naturstoff- und Biochemie, S5 (V), Thomas Schupp		Marketing, D250 (V), Prof. Dresselhaus		Aerosol- and Nanotechnology, S2 (V), Samir Salameh						Quantum sensors, G183 (Ü), Prof. Gregor, Prof. Glösekötter		Aerosol- and Nanotechnology (V)	
14:00-15:00		Strömungslehre und Technische Thermodynamik, S2 (Ü), Andreas Wäsche	Strömungslehre und Technische Thermodynamik (Ü)		Naturstoff- und Biochemie, S5 (V), Thomas Schupp	Strömungssimulation, D214 (V), Mirjam Altendorfner	Marketing, D250 (V), Prof. Dresselhaus	Petroleum Refining Technology, D112 (V), Börger			Modern Crystallographic Methods, G180 (V), Joachim Breternitz		Modern Crystallographic Methods (V)		Quantum sensors, G183 (Ü), Prof. Gregor, Prof. Glösekötter			
15:00-16:00		Strömungslehre und Technische Thermodynamik, S2 (Ü), Andreas Wäsche	Strömungslehre und Technische Thermodynamik (Ü)		Naturstoff- und Biochemie, S5 (V), Thomas Schupp	Strömungssimulation, D214 (V), Mirjam Altendorfner	Marketing, D250 (V), Prof. Dresselhaus	Petroleum Refining Technology, D112 (V), Börger			Modern Crystallographic Methods, G180 (V), Joachim Breternitz		Modern Crystallographic Methods (V)	Quantum Statistical Physics, G183 (V), Prof. Morawetz				
16:00-17:00		Mathematik 2, S2 (V), Martin Pott-Langemeyer	Mathematik 2 (V)		Funktionsmaterialien, S5 (V), Michael Schäferling			Petroleum Refining Technology, D112 (V), Börger						Quantum Statistical Physics, G183 (V), Prof. Morawetz				
17:00-18:00		Mathematik 2, S2 (V), Martin Pott-Langemeyer	Mathematik 2 (V)		Funktionsmaterialien, S5 (V), Michael Schäferling			Petroleum Refining Technology, D112 (V), Börger						Quantum Statistical Physics, G183 (V), Prof. Morawetz				
18:00-19:00		Mathematik 2 (Tutorium), S5	Mathematik 2 (Tutorium)															
19:00-20:00		Mathematik 2 (Tutorium), S5	Mathematik 2 (Tutorium)															
20:00-21:00																		

Dienstag

Zeit	CIW (Einstieg)	CIW (2. Sem)	WIW-CT (2. Sem)	CIW Pflichtfach	CIW + WIW-CT Wpf 1	CIW + WIW-CT Wpf 2	WIW-CT Pflichtfach	MSc CE Compulsory/Special Electives CP	Elective Modules CP and AC	Elective Modules CP and AC	MSc CE Compulsory/Special Electives AC	MSE Compulsory	Electives I	Electives I	Electives I	Electives II	Special Electives chemistry	Export an andere FB
08:00-09:00		Physikalische Chemie, S2 (V), Steffen Neitzel-Grieshammer	Physikalische Chemie (V)			KAVAR, S5 (V), Stephanie Düttmann		Advanced Unit Operations, D112 (V), Joachim Guderian			Advanced Organic Chemistry, G180 (V), Andreas Weiper-Idelmann			Microscopy / Surface Science, G183 (V), Prof. Mertins				
09:00-10:00		Physikalische Chemie, S2 (V), Steffen Neitzel-Grieshammer	Physikalische Chemie (V)			KAVAR, S5 (V), Stephanie Düttmann		Advanced Unit Operations, D112 (V), Joachim Guderian			Advanced Organic Chemistry, G180 (V), Andreas Weiper-Idelmann			Microscopy / Surface Science, G183 (V), Prof. Mertins				
10:00-11:00		Anorganische Chemie, S2 (V), Joachim Breternitz	Anorganische Chemie (V)		Naturstoff- und Biochemie, S5 (V), Thomas Schupp	Strömungssimulation, D214 (V), Mirjam Altendorfner	Marketing, S1 (V), Prof. Dresselhaus	Process Design, G180 (V), Volkmar Jordan, Andreas Wäsche	Chemical Sensors, D112 (V), Michael Schäferling				Chemical Sensors (V)	Microscopy / Surface Science, G183 (V), Prof. Mertins				
11:00-12:00		Anorganische Chemie, S2 (V), Joachim Breternitz	Anorganische Chemie (V)		Naturstoff- und Biochemie, S5 (V), Thomas Schupp	Strömungssimulation, D214 (V), Mirjam Altendorfner	Marketing, S1 (V), Prof. Dresselhaus	Process Design, G180 (V), Volkmar Jordan, Andreas Wäsche	Chemical Sensors, D112 (V), Michael Schäferling				Chemical Sensors (V)					
12:00-13:00	General and Analytical Chemistry, D112 (V), Thomas Jüstel	Anorganische Chemie, S2 (V), Joachim Breternitz	Anorganische Chemie (V)			Strömungssimulation, D214 (V), Mirjam Altendorfner	Marketing, S1 (V), Prof. Dresselhaus		Biochemistry, G180 (V), Thomas Schupp									
13:00-14:00	General and Analytical Chemistry, D112 (V), Thomas Jüstel	Zeitfenster Praktika	Finanzierung und Controlling, S1 (V), Prof. Moormann	Zeitfenster Praktika			Zeitfenster Praktika		Biochemistry, G180 (V), Thomas Schupp									
14:00-15:00		Zeitfenster Praktika	Finanzierung und Controlling, S1 (V), Prof. Moormann	Zeitfenster Praktika			Zeitfenster Praktika		Advanced Organic Materials, G180 (V), Michael Schäferling				Advanced Organic Materials (V)	Quantum Statistical Physics, L7 (V), Prof. Morawetz				
15:00-16:00		Zeitfenster Praktika	Finanzierung und Controlling, S1 (V), Prof. Moormann	Zeitfenster Praktika			Zeitfenster Praktika		Advanced Organic Materials, G180 (V), Michael Schäferling				Advanced Organic Materials (V)	Quantum Statistical Physics, L7 (V), Prof. Morawetz				
16:00-17:00	FBR	Zeitfenster Praktika, FBR	FBR	Zeitfenster Praktika, FBR			Zeitfenster Praktika, FBR	FBR			FBR							
17:00-18:00	FBR	Zeitfenster Praktika, FBR	FBR	Zeitfenster Praktika, FBR			Zeitfenster Praktika, FBR	FBR			FBR							
18:00-19:00																		
19:00-20:00																		
20:00-21:00																		

Mittwoch

Zeit	CIW (Einstieg)	CIW (2. Sem)	WIW-CT (2. Sem)	CIW Pflichtfach	CIW + WIW-CT Wpf 1	CIW + WIW-CT Wpf 2	WIW-CT Pflichtfach	MSc CE Compulsory/Special Electives CP	Elective Modules CP and AC	Elective Modules CP and AC	MSc CE Compulsory/Special Electives AC	MSE Compulsory	Electives I	Electives I	Electives I	Electives II	Special Electives chemistry	Export an andere FB
08:00-09:00			Finanzierung und Controlling, D250 (V), Prof. Moormann	Instrumentelle Analytik 1, D112 (V), Klaus Schlitter			Instrumentelle Analytik 1 (V)	Advanced Unit Operations, S5 (V), Joachim Guderian			Advanced Organic Chemistry, G180 (V), Andreas Weiper-Idelmann							
09:00-10:00			Finanzierung und Controlling, D250 (V), Prof. Moormann	Instrumentelle Analytik 1, D112 (V), Klaus Schlitter			Instrumentelle Analytik 1 (V)	Advanced Unit Operations, S5 (V), Joachim Guderian			Advanced Organic Chemistry, G180 (V), Andreas Weiper-Idelmann	Dielectrics and Ceramics, C030 (P), Prof. Gregor		Microscopy / Surface Science (P), Prof. Mertins				
10:00-11:00	General and Analytical Chemistry, D112 (V), Thomas Jüstel		Finanzierung und Controlling, D250 (V), Prof. Moormann	Chemische Verfahrenstechnik, S5 (V), Samir Salameh			Chemische Verfahrenstechnik (V)	Membrane Separations, G180 (V), Volkmar Jordan		Advanced Analytical Chemistry, L3 (V), Martin Kreyenschmidt		Dielectrics and Ceramics, C030 (P), Prof. Gregor		Microscopy / Surface Science (P), Prof. Mertins			Membrane Separations (V)	
11:00-12:00	General and Analytical Chemistry, D112 (V), Thomas Jüstel	Mathematik 2, S2 (V), Martin Pott-Langemeyer	Mathematik 2 (V)	Chemische Verfahrenstechnik, S5 (V), Samir Salameh			Chemische Verfahrenstechnik (V)	Membrane Separations, G180 (V), Volkmar Jordan		Advanced Analytical Chemistry, L3 (V), Martin Kreyenschmidt		Dielectrics and Ceramics, C030 (P), Prof. Gregor		Microscopy / Surface Science (P), Prof. Mertins			Membrane Separations (V)	
12:00-13:00		Mathematik 2, S2 (V), Martin Pott-Langemeyer	Mathematik 2 (V)	Chemische Verfahrenstechnik, S5 (V), Samir Salameh			Chemische Verfahrenstechnik (V)	Process Design, G180 (V), Volkmar Jordan, Andreas Wäsche		Advanced Analytical Chemistry, L3 (V), Martin Kreyenschmidt		Dielectrics and Ceramics, C030 (P), Prof. Gregor		Photonic Crystals and Materials, D113 (V), Prof. Vogelbacher				
13:00-14:00		Zeitfenster Praktika	Zeitfenster Praktika	Zeitfenster Praktika (plus Seminar)			Zeitfenster Praktika	Process Design, G180 (V), Volkmar Jordan, Andreas Wäsche		Advanced Analytical Chemistry, L3 (V), Martin Kreyenschmidt		Dielectrics and Ceramics, C030 (P), Prof. Gregor		Photonic Crystals and Materials, D113 (V), Prof. Vogelbacher				
14:00-15:00		Zeitfenster Praktika	Zeitfenster Praktika	Zeitfenster Praktika			Zeitfenster Praktika	Advanced Unit Operations (P)		Life Cycle Assessment, G180 (V), Thomas Schupp	Incoherent Light Sources, D112 (V), Thomas Jüstel	Dielectrics and Ceramics, C030 (P), Prof. Gregor	Life Cycle Assessment (V)	Incoherent Light Sources (V)				
15:00-16:00		Zeitfenster Praktika	Zeitfenster Praktika	Zeitfenster Praktika			Zeitfenster Praktika	Advanced Unit Operations (P)		Life Cycle Assessment, G180 (V), Thomas Schupp	Incoherent Light Sources, D112 (V), Thomas Jüstel	Dielectrics and Ceramics, C030 (P), Prof. Gregor	Life Cycle Assessment (V)	Incoherent Light Sources (V)				
16:00-17:00		Zeitfenster Praktika	Zeitfenster Praktika	Zeitfenster Praktika			Zeitfenster Praktika	Advanced Unit Operations (P)		Life Cycle Assessment, G180 (V), Thomas Schupp	Incoherent Light Sources, D112 (V), Thomas Jüstel	Dielectrics and Ceramics, C030 (P), Prof. Gregor	Life Cycle Assessment (V)	Incoherent Light Sources (V)				
17:00-18:00		Zeitfenster Praktika	Zeitfenster Praktika	Zeitfenster Praktika			Zeitfenster Praktika	Advanced Unit Operations (P)		Life Cycle Assessment, G180 (V), Thomas Schupp	Incoherent Light Sources, D112 (V), Thomas Jüstel		Life Cycle Assessment (V)	Incoherent Light Sources (V)				
18:00-19:00		Anorganische Chemie (Tutorium), S5	Anorganische Chemie (Tutorium)						Science & Fiction, G180 (V), Samir Salameh							Science & Fiction (V)		
19:00-20:00		Anorganische Chemie (Tutorium), S5	Anorganische Chemie (Tutorium)						Science & Fiction, G180 (V), Samir Salameh							Science & Fiction (V)		
20:00-21:00																		

Donnerstag

Zeit	CIW (Einstieg)	CIW (2. Sem)	WIW-CT (2. Sem)	CIW Pflichtfach	CIW + WIW-CT Wpf 1	CIW + WIW-CT Wpf 2	WIW-CT Pflichtfach	MSc CE Compulsory/Special Electives CP	Elective Modules CP and AC	Elective Modules CP and AC	MSc CE Compulsory/Special Electives AC	MSE Compulsory	Electives I	Electives I	Electives I	Electives II	Special Electives chemistry	Export an andere FB
08:00-09:00		Zeitfenster Praktika	Zeitfenster Praktika	Zeitfenster Praktika			Zeitfenster Praktika	Membrane Separations, G180 (V), Volkmar Jordan		Biochemistry, D112 (V), Thomas Schupp							Membrane Separations (V)	
09:00-10:00		Zeitfenster Praktika	Zeitfenster Praktika	Zeitfenster Praktika			Zeitfenster Praktika	Membrane Separations, G180 (V), Volkmar Jordan		Biochemistry, D112 (V), Thomas Schupp							Membrane Separations (V)	
10:00-11:00	General and Analytical Chemistry, D112 (V), Thomas Schupp	Zeitfenster Praktika	Zeitfenster Praktika	Zeitfenster Praktika			Zeitfenster Praktika		Computational Fluid Dynamics, D214 (V), Mirjam Altendorfner	Electrochemistry - Basics and analytical applications, G180 (V), Klaus Schlitter			Electrochemistry - Basics and analytical applications (V)			Chemistry for Engineers, L3 (V), Möller		
11:00-12:00	General and Analytical Chemistry, D112 (V), Thomas Schupp	Zeitfenster Praktika	Zeitfenster Praktika	Zeitfenster Praktika			Zeitfenster Praktika		Computational Fluid Dynamics, D214 (V), Mirjam Altendorfner	Electrochemistry - Basics and analytical applications, G180 (V), Klaus Schlitter			Electrochemistry - Basics and analytical applications (V)			Chemistry for Engineers, L3 (V), Möller		
12:00-13:00		Mathematik 2 Ü1, D112, Martin Pott-Langemeyer	Mathematik 2 Ü1	Zeitfenster Praktika			Zeitfenster Praktika		Computational Fluid Dynamics, D214 (V), Mirjam Altendorfner	Electrochemistry - Basics and analytical applications, G180 (V), Klaus Schlitter			Electrochemistry - Basics and analytical applicati	Biomedical Materials, L6 (V), Prof. Gregor		Chemistry for Engineers, L3 (Ü), Möller		
13:00-14:00		Mathematik 2 Ü1, D112, Martin Pott-Langemeyer	Mathematik 2 Ü1	Chemische Verfahrenstechnik, S2 (V), Samir Salameh			Chemische Verfahrenstechnik (V)		Management Methods, S5 (V), Andreas Wäsche	Chemical Sensors, G180 (V), Michael Schäferling			Chemical Sensors (V)	Biomedical Materials, L6 (V), Prof. Gregor				
14:00-15:00		Mathematik 2 Ü2, D112, Martin Pott-Langemeyer	Mathematik 2 Ü2	Chemische Verfahrenstechnik, S2 (V), Samir Salameh			Chemische Verfahrenstechnik (V)		Management Methods, S5 (V), Andreas Wäsche	Chemical Sensors, G180 (V), Michael Schäferling			Chemical Sensors (V)	Biomedical Materials, L6 (V), Prof. Gregor				
15:00-16:00		Mathematik 2 Ü2, D112, Martin Pott-Langemeyer	Mathematik 2 Ü2	Instrumentelle Analytik 1, S2 (V), Klaus Schlitter			Instrumentelle Analytik 1 (V)		Management Methods, S5 (V), Andreas Wäsche					Biomedical Materials, L6 (Ü), Prof. Gregor				
16:00-17:00		Physikalische Chemie, D112 (V), Steffen Neitzel-Grieshammer	Physikalische Chemie (V)	Instrumentelle Analytik 1, S2 (V), Klaus Schlitter			Instrumentelle Analytik 1 (V)		Management Methods, S5 (V), Andreas Wäsche									
17:00-18:00		Physikalische Chemie, D112 (V), Steffen Neitzel-Grieshammer	Physikalische Chemie (V)			Vertiefungsmodul ITB (nur WIW)												
18:00-19:00		Physikalische Chemie (Tutorium), S5	Physikalische Chemie (Tutorium)			Vertiefungsmodul ITB (nur WIW)												
19:00-20:00		Physikalische Chemie (Tutorium), S5	Physikalische Chemie (Tutorium)			Vertiefungsmodul ITB (nur WIW)												
20:00-21:00																		

Freitag

Zeit	CIW (Einstieg)	CIW (2. Sem)	WIW-CT (2. Sem)	CIW Pflichtfach	CIW + WIW-CT Wpf 1	CIW + WIW-CT Wpf 2	WIW-CT Pflichtfach	MSc CE Compulsory/Special Electives CP	Elective Modules CP and AC	Elective Modules CP and AC	MSc CE Compulsory/Special Electives AC	MSE Compulsory	Electives I	Electives I	Electives I	Electives II	Special Electives chemistry	Export an andere FB
08:00-09:00		Strömungslehre und Technische Thermodynamik, S2 (V), Andreas Wäsche	Strömungslehre und Technische Thermodynamik (V)		Technisches Englisch, G180 (V), Ermen													
09:00-10:00		Strömungslehre und Technische Thermodynamik, S2 (V), Andreas Wäsche	Strömungslehre und Technische Thermodynamik (V)		Technisches Englisch, G180 (V), Ermen	KAVAR, S5 (Ü), Stephanie Düttmann						Dielectrics and Ceramics, L3 (V), Prof. Gregor						
10:00-11:00		Strömungslehre und Technische Thermodynamik, S2 (V), Andreas Wäsche	Strömungslehre und Technische Thermodynamik (V)		Technisches Englisch, G180 (V), Ermen	KAVAR, S5 (Ü), Stephanie Düttmann						Dielectrics and Ceramics, L3 (V), Prof. Gregor						
11:00-12:00		Physikalische Chemie, S2 (V), Steffen Neitzel-Grieshammer	Physikalische Chemie (V)		Mess-, Steuerungs- und Regelungstechnik, D112 (V), Joachim Guderian, Volkmar Jordan							Dielectrics and Ceramics, L3 (V), Prof. Gregor						
12:00-13:00		Anorganische Chemie, S2 (V), Joachim Breternitz	Anorganische Chemie (V)		Mess-, Steuerungs- und Regelungstechnik, D112 (V), Joachim Guderian, Volkmar Jordan	KAVAR, S5 (Ü), Stephanie Düttmann	Wirtschaftsenglisch, G180 (V), Ermen					Dielectrics and Ceramics, L3 (V), Prof. Gregor						
13:00-14:00		Anorganische Chemie, S2 (V), Joachim Breternitz	Anorganische Chemie (V)		Mess-, Steuerungs- und Regelungstechnik, D112 (V), Joachim Guderian, Volkmar Jordan	KAVAR, S5 (Ü), Stephanie Düttmann	Wirtschaftsenglisch, G180 (V), Ermen			Advanced Organic Materials, L3 (V), Michael Schäferling			Advanced Organic Materials (V)					Mathematik 2, G183 (Ü), Martin Pott-Langemeyer
14:00-15:00					Funktionsmaterialien, S5 (V), Thomas Jüstel					Advanced Organic Materials, L3 (V), Michael Schäferling			Advanced Organic Materials (V)					Mathematik 2, G183 (Ü), Martin Pott-Langemeyer
15:00-16:00					Funktionsmaterialien, S5 (V), Thomas Jüstel					Advanced Organic Materials, L3 (V), Michael Schäferling			Advanced Organic Materials (V)					
16:00-17:00					Funktionsmaterialien, S5 (V), Thomas Jüstel													
17:00-18:00																		
18:00-19:00																		
19:00-20:00																		
20:00-21:00																		