

Die Fachschaft Chemie

Alle Studierenden des Fachbereichs Chemie
(Studierendenausweis Kennnummer 3)

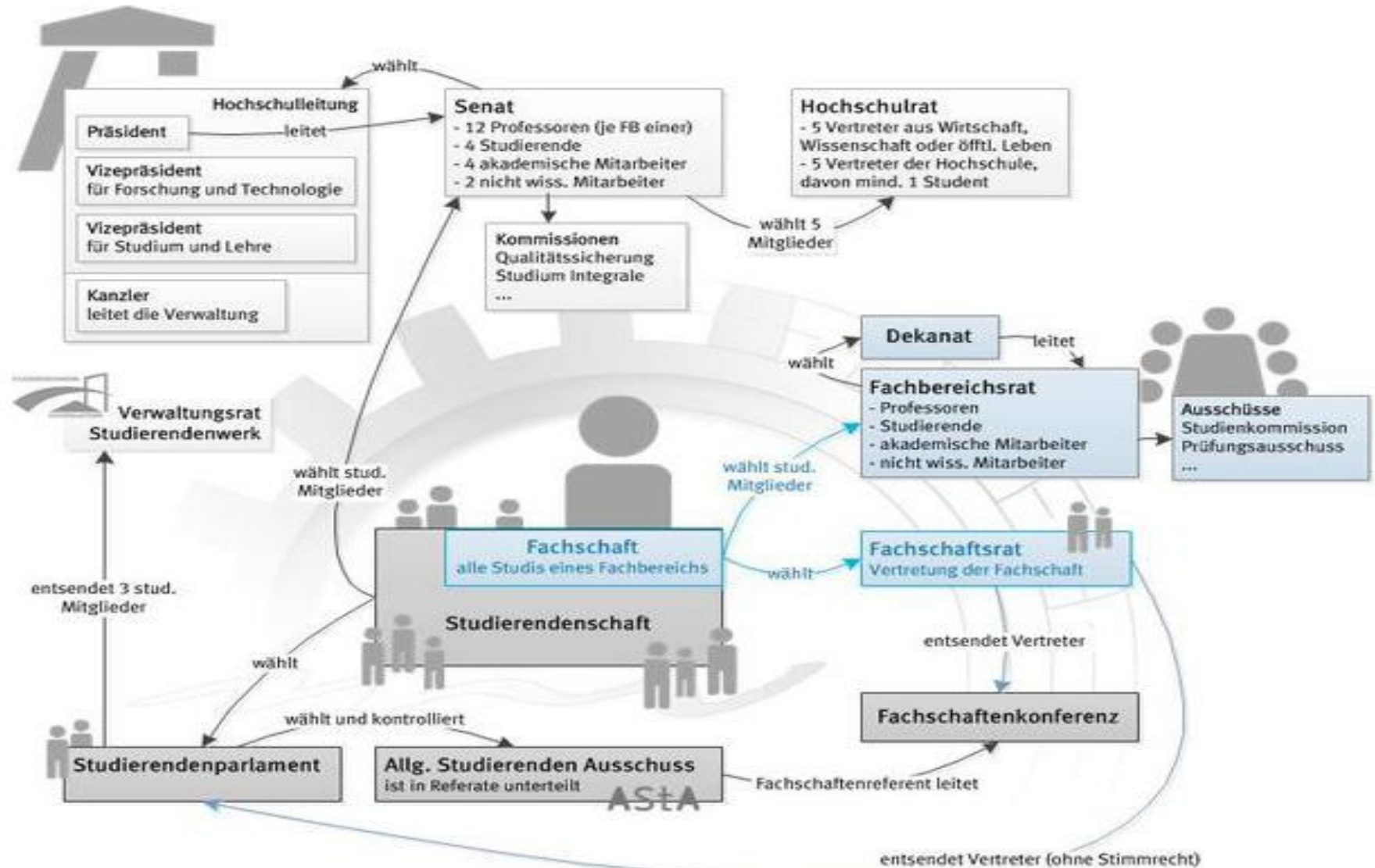
Im alltäglichen Sprachgebrauch ist damit meist
der Fachschaftsrat oder der Fachschaftsraum
gemeint

Der Fachschaftsrat

**Studentische Vertretung aller Studierenden des
Fachbereichs Chemie**

**Im alltäglichen Sprachgebrauch meist
“Fachschaft”**

Hochschulpolitische Gremien



Außerpolitische Aufgaben des Fachschaftsrats

- Kittelverkauf
- Ansprechpartner bei Problemen im Studium
- Vorlesungsumfrage
- Altklausuren
- Erstsemesterveranstaltungen
- Uniparty LUMO/SOMO

Außerpolitische Aufgaben des Fachschaftsrats

- Geschirr- und Spieleverleih
- Getränkeverkauf
- Kaffeeverkauf
- Buchbindemaschine
- Arbeitsplätze und Computer
- mit Internetzugang
- Frührschoppen

Der Fachschaftsrat

Neuwahl des Fachschaftsrates jedes Semester

Vollversammlung 07.11.18

17:15 Uhr – 52-203

Abkürzung	Gemeint ist...
AC	Anorganische Chemie
OC	Organische Chemie
PC	Physikalische Chemie
BC	Biochemie
TC	Technische Chemie
ThC	Theoretische Chemie
LC/Lemi	Lebensmittelchemie
FD	Fachdidaktik (Lehramt)
Stupa	Studierendenparlament
AStA	Allgemeiner Studierender Ausschuss
FSK	Fachschaftenkonferenz

Sicherheitsunterweisung

SICHERHEIT wird in der Chemie groß geschrieben, die Unterweisung ist Pflicht

Ohne bescheinigte Teilnahme an der Sicherheitsunterweisung kein Praktikum!

Chemie	22.10.2018	12:15 (A-K) 46-215
		13:15 (L-K) 46-215

Praktikum “Experimentelle Techniken”

- Praktikum ist anmeldepflichtig
- Anmeldeschluss ist der 25.10.2018
- Vorbesprechung dazu ist Pflicht,
→ Aushang beachten (24.10.2018; 15:30
in 52-207)

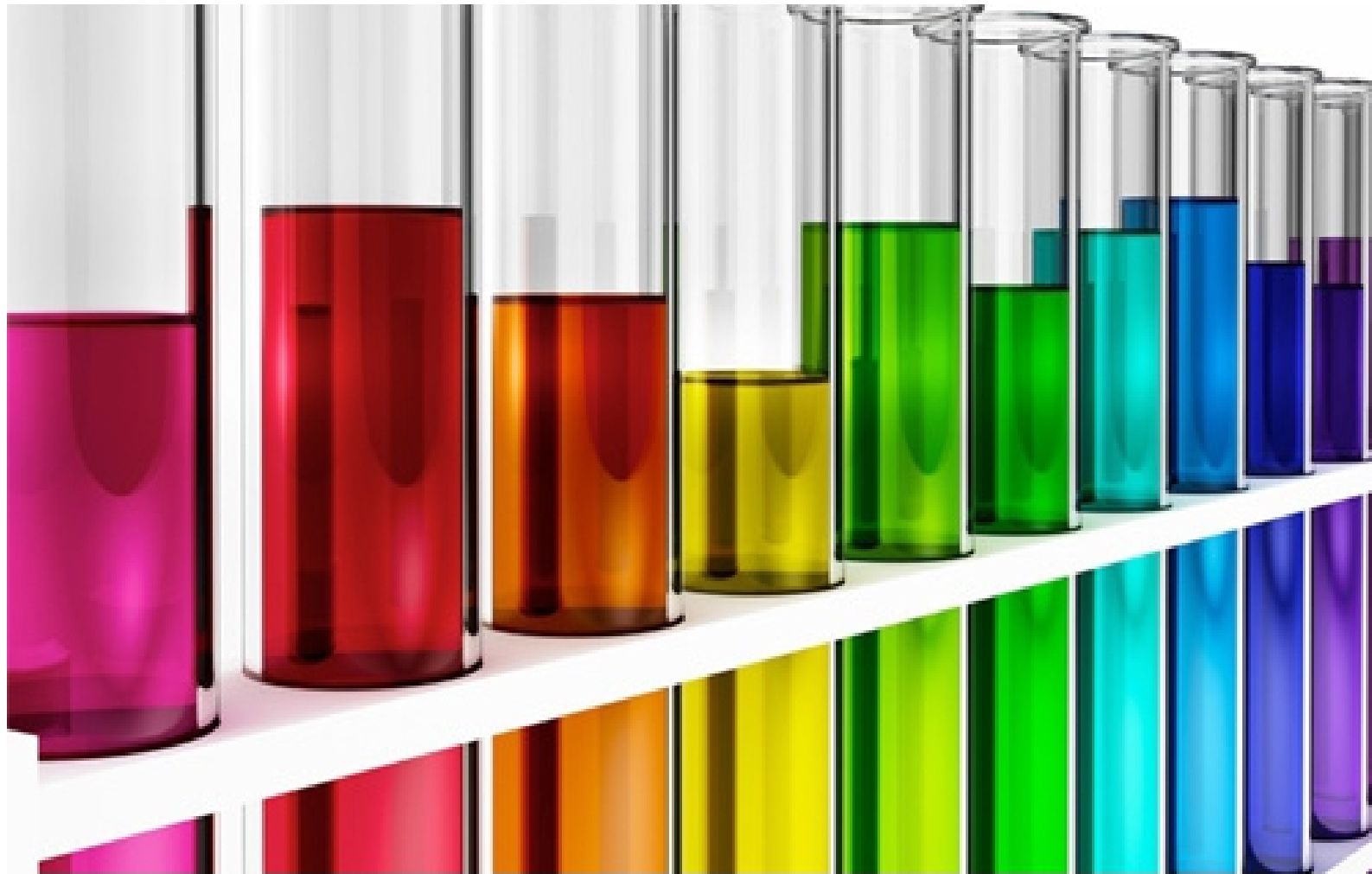
Das ECTS-Leistungspunktsystem

ECTS repräsentieren den Arbeitsaufwand und werden für erbrachte Studienleistungen (Klausuren, Praktika, etc.) vergeben

1 LP = 30 Arbeitsstunden

(Vorbereitung, Vorlesung, Nachbereitung)

Zum Erreichen des Bachelors werden 180 ECTS benötigt (Bachelorarbeit gibt 13 LP)



Studienverlauf

Bachelor Chemie:

Tabelle 1: Studienverlaufsplan zum Wintersemester (Graphik)

Semester	Module (LP)					Summe LP
6	BA-Abschlussmodul (13)		Techn. Ch. (4)	Wahlpflicht_P (6)	PC_P2 (6)	29
5	OC IV (4)	AC III (4)	Techn. Ch. (4)	PC III (5)	Synthesepraktikum+Seminar (13)	
4	Wahlpflicht (4)	AC II (5)	BC II (3)	Theo. Ch. (5)	OC III (13)	
3	Wahlpflicht (6)	BC I (5)	OC II (6)	PC II (5)	PC_P1 (9)	
2	Mathematik II (5)	Physik II (6)	OC I (5)	AC I (3)	PC I (5)	AC_P (8)
1	Mathematik I (5)	Physik I (4)	Analy. Ch. (5)	Allg. & Anorg. Exp.C. (9)		Exp. Techniken (5)

Tabelle 3: Studienverlaufsplan zum Sommersemester (Graphik)

Semester	Module (LP)					Summe LP
6	BA-Abschlussmodul (13)		Wahlpflicht (6)	OC IV (4)	AC III (4)	27
5	Techn. Ch. (4)	BC II (3)	Theo. Ch. (5)	Wahlpflicht (4)	Wahlpflicht_P (6)	PC_P2 (6)
4	Techn. Ch. (4)	BC I (5)	Analy. Ch. (5)	PC III (5)	Synthesepraktikum+Seminar (13)	
3	Physik II (6)	Mathematik II (5)	AC II (5)		OC III (13)	
2	Physik I (4)	OC II (6)	PC II (5)	Allg. & Anorg. Exp.C. (9)		PC_P1 (9)
1	Mathematik I (5)	AC I (3)	OC I (5)	PC I (5)	AC_P (8)	Exp. Techniken (5)

Stundenplan im 1. Semester

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
8:00h	Analytische Chemie, 52-206 08:00-09:45			Allgemeine und anorganische Experimentalchemie, 52-207 08:15-09:45	
9:00h			Allgemeine und anorganische Experimentalchemie, 52-207 09:00-09:45		Allgemeine und anorganische Experimentalchemie, 52-207 09:00-09:45
10:00h					Mathematik I für Chemiker, 46 10:00-10:45
11:00h					Übungen Mathematik I für Chemiker, 46 10:45-11:30
12:00h	Mathematik I für Chemiker, 46-210 11:45-13:15		Seminar zur allgemeinen und anorganischen Experimentalchemie, 52-207 11:45-13:15		Einführung in die Physik I für Biologen und Chemiker, 46-215 11:45-13:15
13:00h			Analytische Chemie, 52-206 13:30-14:15		
14:00h	Praktikum - Experimentelle Techniken, 52-LA3; 54-LA3; 54-LA7 14:00-18:00	Praktikum - Experimentelle Techniken, 52-LA3; 54-LA3; 54-LA7 14:00-18:00	Übungen zur Analytischen Chemie, 52-206 14:15-15:15	Praktikum - Experimentelle Techniken, 52-LA3; 54-LA3; 54-LA7 14:00-17:00	Praktikum - Experimentelle Techniken, 52-LA3; 54-LA3; 54-LA7 14:00-18:00
15:00h					
16:00h			Übung zur allgemeinen und anorganischen Experimentalchemie (Chemie und Nebenfach Chemie), 52-207 15:30-17:00		
17:00h					
18:00h					

Bachelor Chemie mit Schwerpunkt Wirtschaftswissenschaften:

Tabelle 1: Studienverlaufsplan zum Wintersemester (Graphik)

Sem	Module (LP)					LP	
6	Ba-Abschlussmodul (13)		Wahlpflicht Spez (6)		TC (4)	Wiwi-Auswahl 4 (6)	29
5	Synthese 2 (10)		PCIII (5)	TC (4)	Wahl (5)	Wiwi-Auswahl 3 (6)	30
4	Synthese 1 (10)	OC III (3)	AC II (5)		Wahl (7)	Wiwi-Auswahl 2 (6)	31
3	Analytik (5)	PC II (5)	OC II (6)	PC Prakt.I (9)		Wiwi-Auswahl 1 (6)	31
2	AC I (3)	OC I (5)	PC I (5)	Mathe II (5)	Physik II (6)	Rechnungswesen/ Finanzwirtschaft (6)	30
1	Allgem. Chemie (9)	Exp. Technik. (5)	Mathematik I (5)	Physik I (4)		Grundzüge der BWL (6)	29

Bachelor Lebensmittelchemie:

Studienplan mit empfohlener zeitlicher Einordnung der Lehrveranstaltungen

Module		Semesterempfehlung / LP (SWS)					
		1.	2.	3.	4.	5.	6.
1	Mathematik I	5 (4)					
2	Physik I	4 (3)					
3	Physik II		6 (6)				
4	Biologie	3 (2)					
5	Experimentelle Techniken	5 (7)					
6	Allgemeine und anorganische Experimentalchemie	8 (6)					
7	Analytische Chemie	5 (4)					
8	Anorganische Chemie I		3 (2)				
9	Anorganisch chemisches Praktikum		8 (13)				
10	Organische Chemie I		5 (4)				
11	Physikalische Chemie I		5 (4)				
12	Analytik in den Lebenswissenschaften/Lebensmittelchemie und -technologie		3 (2)	3 (2)			
13	Organische Chemie II			6 (5)			
14	Physikalische Chemie II			10 (11)			
15	Botanisches Grundpraktikum/Allgemeine Mikrobiologie			2 (3)	6 (5)		
16	Biochemie I			5 (4)			
17	Biochemie II				3 (2)		
18	Toxikologie			3 (2)	3 (2)		
19	Grundlagen der Biostatistik				4 (3)		
20	Mikroskopische Untersuchungen				3 (3)		
21	Organische Chemie III				13 (16)		
22	Wasserchemie/Wasseranalytik					3 (2)	
23	Biochemie III					4 (3)	
24	Lebensmittelchemie und –technologie II / Lebensmittelrecht					6 (4)	
25	Lebensmittelchemisches Praktikum I					15 (22)	
26	Lebensmittelchemie und -technologie III						3 (2)
27	Lebensmittelchemisches Praktikum II						13 (18)
	Wahlpflichtmodul						3 (2)
	Bachelorabschlussmodul						12 (16)
Summe		30 (26)	30 (31)	29 (27)	32 (31)	28 (31)	31 (38)

Allgemeines zum Studienbeginn

- Übungen werden in der Vorlesung eingeteilt, tragt euch zu passenden Terminen ein, achtet auf Überschneidungen!
- Anmeldungen zu Praktika im KIS-Office oder im entsprechenden Sekretariat
- Anmeldung zu Prüfungen im QIS-Office oder im Prüfungsamt
- (Im 1. Semester ausschließlich im Prüfungsamt)

Prüfungen

- 40% der Punkte müssen i.d.R. erreicht werden zum bestehen (Bei Mathe nur 30%, bei Lemi/Toxikologie Prüfungen 50%)
- Pro Prüfung hat man 3 schriftliche Versuche um zu bestehen, fällt man beim Drittversuch erneut durch, besteht die Möglichkeit auf eine 4. mündliche Ergänzungsprüfung
- Pro Praktikum hat man 2 Versuche um zu bestehen, fällt man beim Zweitversuch erneut durch, verliert man den Prüfungsanspruch

- Jeder Student sollte sich zumindest einmal folgende Dokumente durchgelesen haben:
- Prüfungsordnung
- Studienverlaufsplan
- Modulhandbuch (!!!)

- Macht die Übungen
- Altklausuren eignen sich hervorragend zum lernen
- Bildet Lerngruppen
- Geht in die Vorlesungen
- Nachbereiten der Vorlesung während des Semesters
- Keine Scheu auch mal den Prof zu fragen
- ...Vergesst den Indikator nicht ;)

Viel Spaß und Erfolg



**KEEP
CALM
AND
GOOD
LUCK**