

Lehramt GYMNASIUM **Chemie** / **Mathematik**

Der Stundenplan enthält **keine** EWS-Lehrveranstaltungen !

1. Semester					LA GY Ch/M
	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
8 - 9			Analysis I (V)		
9 - 10					
10 - 11	Lineare Algebra I (V)	Didaktik der Algebra (V) ¹		Lineare Algebra I (V)	
11 - 12					
12 - 13					Analysis I (V)
13 - 14					
14 - 15					
15 - 16					
16 - 17	Didaktik der Geometrie (V) ¹				
17 - 18					
18 - 19					
¹ Ausnahmeregelung für Kombination Chemie/Mathematik wegen Stundenplanüberschneidung; ansonsten Didaktik erst frühestens ab 2. Semester					
außerdem: (Termine nach Vereinbarung)					
Übung und Zentralübung zur Vorlesung Lineare Algebra I, 4 SWS					
Übung und Zentralübung zur Vorlesung Analysis I, 4 SWS					
Übung zur Vorlesung Didaktik der Algebra, 1 SWS					
Blockveranstaltungen in der vorlesungsfreien Zeit:					
C-Kurs: 2 Wochen; Kenntnisse Voraussetzung für Numerik; auch später möglich!					
Orientierungspraktikum: 3 – 4 Wochen (vor Vorlesungsbeginn)					
Pädagogisch-didaktisches Schulpraktikum Teil 1 (Vorlesungsfreie Zeit, insgesamt 150 – 160 Unterrichtsstunden im Lauf zweier aufeinanderfolgender Schulhalbjahre)					
BETRIEBSPRAKTIKUM: 8 Wochen (möglich sind 4 Tranchen a 2 Wochen) im Lauf des gesamten Studiums					

Rückfragen an:

Fakultät für Chemie:

Studiengangskoordination claudia.wanninger@chemie.uni-regensburg.de Tel. 0941 943 4573

Bei inhaltlichen Fragen zum Stundenplan wenden Sie sich bitte an Herrn Robert Engel

(<http://www.chemie.uni-regensburg.de/fakultaet/studium/studienberatung.phtml>)

Fakultät für Mathematik:

Studiengangskoordination catharina.wuerth@mathematik.uni-regensburg.de Tel. 0941 943 2805

Lehramt GYMNASIUM Chemie / Mathematik

Der Stundenplan enthält **keine** EWS-Lehrveranstaltungen !

2. Semester					LA GY Ch/M
	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
8 - 9			Analysis II (V)		
9 - 10					
10 - 11	Lineare Algebra II (V)	Didaktik der Zahlbereiche (V)		Lineare Algebra II (V)	
11 - 12					
12 - 13					Analysis II (V)
13 - 14					
14 - 15					
15 - 16					
16 - 17					
17 - 18					
18 - 19					
<i>außerdem: (Termine nach Vereinbarung)</i>					
Übung und Zentralübung zur Vorlesung Lineare Algebra II, 4 SWS					
Übung und Zentralübung zur Vorlesung Analysis II, 4 SWS					
Übung zur Vorlesung Didaktik der Zahlbereiche, 1 SWS					
<i>Blockveranstaltungen in der vorlesungsfreien Zeit:</i>					
Pädagogisch-didaktisches Schulpraktikum Teil 1 (Vorlesungsfreie Zeit, insgesamt 150 – 160 Unterrichtsstunden im Lauf zweier aufeinanderfolgender Schulhalbjahre)					
BETRIEBSPRAKTIKUM: 8 Wochen (möglich sind 4 Tranchen a 2 Wochen) im Lauf des gesamten Studiums					

Rückfragen an:

Fakultät für Chemie:

Studiengangskoordination claudia.wanninger@chemie.uni-regensburg.de Tel. 0941 943 4573

Bei inhaltlichen Fragen zum Stundenplan wenden Sie sich bitte an Herrn Robert Engel

(<http://www.chemie.uni-regensburg.de/fakultaet/studium/studienberatung.phtml>)

Fakultät für Mathematik:

Studiengangskoordination catharina.wuerth@mathematik.uni-regensburg.de Tel. 0941 943 2805

Lehramt GYMNASIUM **Chemie** / **Mathematik**

 Der Stundenplan enthält **keine** EWS-Lehrveranstaltungen !

3. Semester					LA GY Ch/M
	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
8 - 9	Allgemeine Chemie	Allgemeine Chemie		Ausgewählte Themen der Chemiedidaktik I (Ü) ¹	Allgemeine Chemie
9 - 10	Analytischer Teil (V)	Physikalischer Teil (V)			Anorganischer Teil (V)
10 - 11		Algebra I (V)	Numerik I (V)		Algebra I (V)
11 - 12					
12 - 13		Einführung Didaktik des Ch.-Unterrichts (V)	Allg. Chemie (PC-Ü)		Experimentalvorlesung (V)
13 - 14					
14 - 15	Numerik I (V)			Grundlagen der Planung und Analyse von Ch-Unterricht (S) ^{1,2}	
15 - 16		Ausgewählte Themen der Chemiedidaktik II (Ü) ¹			
16 - 17					
17 - 18					
18 - 19					
¹ Übungen bzw. Seminar 14-tägig. 2-stündig in Parallelen; neben dem angegebenen Termin sind meist auch weitere Termine wählbar					
² nur für Studenten ab Studienbeginn zum WS 2009					
außerdem: (Termine nach Vereinbarung)					
Übungen zur Vorlesung „Einführung in die Chemiedidaktik“ 1 SWS, in Parallelen					
Übung und Zentralübung zur Vorlesung Numerik I, 4 SWS					
Übung und Zentralübung zur Vorlesung Algebra I, 4 SWS					
Blockveranstaltungen in der vorlesungsfreien Zeit:					
Pädagogisch-didaktisches Schulpraktikum (Vorlesungsfreie Zeit, insgesamt 150 – 160 Unterrichtsstunden im Lauf zweier aufeinanderfolgender Schulhalbjahre) evtl. für Nachzügler, die das Orientierungspraktikum nicht vor dem Studium absolviert haben					
BETRIEBSPRAKTIKUM: 8 Wochen (möglich sind 4 Tranchen a 2 Wochen) im Lauf des gesamten Studiums					

Rückfragen an:

Fakultät für Chemie:

 Studiengangskoordination claudia.wanninger@chemie.uni-regensburg.de Tel. 0941 943 4573

Bei inhaltlichen Fragen zum Stundenplan wenden Sie sich bitte an Herrn Robert Engel

 (<http://www.chemie.uni-regensburg.de/fakultaet/studium/studienberatung.phtml>)

Fakultät für Mathematik:

 Studiengangskoordination catharina.wuerth@mathematik.uni-regensburg.de Tel. 0941 943 2805

Lehramt GYMNASIUM **Chemie** / **Mathematik**

 Der Stundenplan enthält **keine** EWS-Lehrveranstaltungen !

4. Semester					LA GY Ch/M				
	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag				
8 - 9		Grundvorlesung Organische Chemie (V)	Physikalischer Kurs (P)	Ausgewählte Themen der Chemiedidaktik I (Ü) ³		Grundvorlesung Organische Chemie (V)			
9 - 10									
10 - 11		Anorg.Seminar zum Praktikum (S)		Anorg. Seminar zum Pr.(S) ¹	Seminar OC (S) ²				
11 - 12									
12 - 13						Anorg. Seminar zum Praktikum (S)			
13 - 14		Praktikum Anorganische Chemie (P)	Praktikum Anorganische Chemie (P)	ZBE im CU (V)					
14 - 15	Geometrie (V)				Praktikum Anorganische Chemie (P)	Praktikum Anorganische Chemie (P)	Geometrie (V)		
15 - 16									
16 - 17	Didaktik der Stochastik (V)								
17 - 18									
18 - 19									
¹ 1. Semesterhälfte									
² 2. Semesterhälfte									
³ Übungen 14-tägig. 2-stündig in Parallelen falls nicht im 3. Semester; neben dem angegebenen Termin sind meist auch weitere Termine wählbar									
außerdem: (Termine nach Vereinbarung)									
Übung zur Vorlesung Geometrie. 2 SWS									
Übung zur Vorlesung Didaktik der Stochastik, 1 SWS									
Blockveranstaltungen in der vorlesungsfreien Zeit:									
Pädagogisch-didaktisches Schulpraktikum (Vorlesungsfreie Zeit, insgesamt 150 – 160 Unterrichtsstunden im Lauf zweier aufeinanderfolgender Schulhalbjahre) evtl. für Nachzügler, die das Orientierungspraktikum nicht vor dem Studium absolviert haben									
BETRIEBSPRAKTIKUM: 8 Wochen (möglich sind 4 Tranchen a 2 Wochen) im Lauf des gesamten Studiums									

Rückfragen an:

Fakultät für Chemie:

 Studiengangskoordination claudia.wanninger@chemie.uni-regensburg.de Tel. 0941 943 4573

Bei inhaltlichen Fragen zum Stundenplan wenden Sie sich bitte an Herrn Robert Engel

 (<http://www.chemie.uni-regensburg.de/fakultaet/studium/studienberatung.phtml>)

Fakultät für Mathematik:

 Studiengangskoordination catharina.wuerth@mathematik.uni-regensburg.de Tel. 0941 943 2805

Lehramt GYMNASIUM **Chemie** / **Mathematik**

 Der Stundenplan enthält **keine** EWS-Lehrveranstaltungen !

5. Semester					LA GY Ch/M
	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
8 - 9		Analysis III (V)			Analysis III (V)
9 - 10				OC II (V)	
10 - 11					AC Hauptgruppen (V)
11 - 12		AC ÜM/Komplexe (V)	OC II (V)	AC Hauptgruppen (V)	
12 - 13		PC I (Ü)			PC I (V)
13 - 14	AC ÜM/Komplexe (V)		OC II (S)		
14 - 15					
15 - 16	Chemische Schulversuche A (S/Ü) ¹			Chemische Schulversuche B (S/Ü) ¹	
16 - 17		PC II (V)			
17 - 18					
18 - 19					
¹ A und B sind zwei parallele Züge					
außerdem: (Termine nach Vereinbarung)					
Übungen zur Vorlesung PC II, 1SWS					
Übung und Zentralübung zur Vorlesung Analysis III, 4 SWS					
Blockveranstaltungen während der vorlesungsfreien Zeit:					
Praktikum OC I: 4 Wochen Blockpraktikum vor dem 5. Semester					

Rückfragen an:

Fakultät für Chemie:

 Studiengangskoordination claudia.wanninger@chemie.uni-regensburg.de Tel. 0941 943 4573

Bei inhaltlichen Fragen zum Stundenplan wenden Sie sich bitte an Herrn Robert Engel

 (<http://www.chemie.uni-regensburg.de/fakultaet/studium/studienberatung.phtml>)

Fakultät für Mathematik:

 Studiengangskoordination catharina.wuerth@mathematik.uni-regensburg.de Tel. 0941 943 2805

Lehramt GYMNASIUM **Chemie** / **Mathematik**

 Der Stundenplan enthält **keine** EWS-Lehrveranstaltungen !

6. Semester					LA GY Ch/M	
	Montag	Dienstag	Mittwoch		Donnerstag	Freitag
8 - 9			Studienbgl. Praktikum Chemie ³	Studienbgl. Praktikum Mathematik ³		
9 - 10	Experimentelle Ü. zum stdbgl. Chemiedid. Pr. (Ü) ⁴	Planung und Analyse chemischer Lernobjekte Kurs A (S) ²				
10 - 11						
11 - 12					OC III (V)	
12 - 13	Seminar zum stdbgl. Praktikum Chemie (S) ⁴	OC III (S)				OC III (S)
13 - 14				Demo OC ¹ 1. Semesterhälfte	Seminar zum stdbgl. Praktikum Mathematik (S) ⁴	Praktikum PC (P) 1. Semesterhälfte
14 - 15	Wahrscheinlichkeitstheorie (V)					
15 - 16				Demo AC ¹ 2. Semesterhälfte	Wahrscheinlichkeitstheorie (V)	
16 - 17						
17 - 18						
18 - 19						
¹ Voraussetzung für Demo PC im 7. Semester						
² Parallele A nur im 6. Semester; Parallele A und B auch im 7. Semester						
³ das Studienbegleitende fachdidaktische Praktikum kann durch den Studenten alternativ in Chemie oder Mathematik belegt werden; je nach Zuweisung durch das Praktikumsamt findet es im 6. oder 7. Fachsemester statt						
⁴ nur wenn im 6. Semester das Studienbegleitende fachdidaktische Praktikum belegt wurde; alternativ in Chemie oder Mathematik						
außerdem: (Termine nach Vereinbarung)						
Übung zur Vorlesung Wahrscheinlichkeitstheorie, 2 SWS						
Seminar in Mathematik, 4 SWS (auch später möglich!)						

Rückfragen an:

Fakultät für Chemie:

 Studiengangskoordination claudia.wanninger@chemie.uni-regensburg.de Tel. 0941 943 4573

Bei inhaltlichen Fragen zum Stundenplan wenden Sie sich bitte an Herrn Robert Engel

<http://www.chemie.uni-regensburg.de/fakultaet/studium/studienberatung.phtml>

Fakultät für Mathematik:

 Studiengangskoordination catharina.wuerth@mathematik.uni-regensburg.de Tel. 0941 943 2805

Lehramt GYMNASIUM **Chemie** / **Mathematik**

 Der Stundenplan enthält **keine** EWS-Lehrveranstaltungen !

7. Semester						LA GY Ch/M
	Montag	Dienstag	Mittwoch		Donnerstag	Freitag
8 - 9			Studienbgl. Praktikum Chemie ⁴	Studienbgl. Praktikum Mathematik ⁴	AC IV (V)	OC IV (V)
9 - 10	Experimentelle Ü. zum stdbgl. Chemiedid. Pr. (Ü) ⁵	Planung und Analyse chemischer Lernobjekte Kurs A (S) ³			AC VI (V)	OC V (V) ¹
10 - 11						
11 - 12					Demo PC ² 1. Semesterhälfte	
12 - 13	Seminar zum stdbgl. Praktikum Chemie (S) ⁵		Staatsexamensaufgaben OC (S)	Seminar zum stdbgl. Praktikum Mathematik (S) ⁵		
13 - 14						
14 - 15		Planung und Analyse chem. Lernobjekte Kurs B (S) ³				
15 - 16						
16 - 17						
17 - 18						
18 - 19						

¹ Termin noch unklar

² Voraussetzung ist Demo AC und Demo OC (6. Semester)

³ parallele Kurse A und B; A ist auch im 6. Semester belegbar

⁴ das Studienbegleitende fachdidaktische Praktikum kann durch den Studenten alternativ in Chemie oder Mathematik belegt werden; je nach Zuweisung durch das Praktikumsamt findet es im 6. oder 7. Fachsemester statt

⁵ nur wenn im 7. Semester das Studienbegleitende fachdidaktische Praktikum belegt wurde; alternativ in Chemie oder Mathematik

außerdem: (Termine nach Vereinbarung)

Seminar Mathematikunterricht in der Sekundarstufe II, 2 SWS

Anfertigung einer Zulassungsarbeit im Umfang von 10 LP. Auch später möglich!

Rückfragen an:

Fakultät für Chemie:

 Studiengangskoordination claudia.wanninger@chemie.uni-regensburg.de Tel. 0941 943 4573

Bei inhaltlichen Fragen zum Stundenplan wenden Sie sich bitte an Herrn Robert Engel

 (<http://www.chemie.uni-regensburg.de/fakultaet/studium/studienberatung.phtml>)

Fakultät für Mathematik:

 Studiengangskoordination catharina.wuerth@mathematik.uni-regensburg.de Tel. 0941 943 2805

Lehramt GYMNASIUM **Chemie** / **Mathematik**

Der Stundenplan enthält **keine** EWS-Lehrveranstaltungen !

8. Semester					LA GY Ch/M
	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
8 - 9			Seminar zum Laborpraktikum		
9 - 10				AC V (V)	Prüfungsvorbereitung Chemiedidaktik (S)
10 - 11		Vortestate zum Laborpraktikum			
11 - 12					
12 - 13					
13 - 14					
14 - 15	Staatsexamensaufgaben AC (S)				
15 - 16					
16 - 17					
17 - 18					
18 - 19					

außerdem: (Termine nach Vereinbarung)

Forschungsorientiertes Laborpraktikum mit Seminar 8 SWS (ab 2. Semesterhälfte)

Wahlveranstaltung der Chemiedidaktik: „Was kommt auf mich zu in der Referendarszeit?“

Seminar Examenskurs Algebra und Zahlentheorie, 2 SWS

Anfertigung einer Zulassungsarbeit im Umfang von 10 LP

Rückfragen an:

Fakultät für Chemie:

Studiengangskoordination claudia.wanninger@chemie.uni-regensburg.de Tel. 0941 943 4573

Bei inhaltlichen Fragen zum Stundenplan wenden Sie sich bitte an Herrn Robert Engel

(<http://www.chemie.uni-regensburg.de/fakultaet/studium/studienberatung.phtml>)

Fakultät für Mathematik:

Studiengangskoordination catharina.wuerth@mathematik.uni-regensburg.de Tel. 0941 943 2805

**Lehramt GYMNASIUM Chemie / Mathematik**

Der Stundenplan enthält **keine** EWS-Lehrveranstaltungen !

9. Semester	LA GY Ch/M
<i>außerdem: (Termine nach Vereinbarung)</i>	
empfehlenswert: Examenskurs Analysis, 4 SWS oder Blockveranstaltung	

Rückfragen an:

Fakultät für Chemie:

Studiengangskoordination claudia.wanninger@chemie.uni-regensburg.de Tel. 0941 943 4573

Bei inhaltlichen Fragen zum Stundenplan wenden Sie sich bitte an Herrn Robert Engel

(<http://www.chemie.uni-regensburg.de/fakultaet/studium/studienberatung.phtml>)

Fakultät für Mathematik:

Studiengangskoordination catharina.wuerth@mathematik.uni-regensburg.de Tel. 0941 943 2805