

Chemie

Anorganische Chemie

Vorlesungen

Anorganische Chemie I

15000, Vorlesung, SWS: 4
Behrens, Peter (verantwort)
Mo, wöchentl., 09:15 - 11:00, ab 10.04.2006, 2501 - 202 (Kali-Chemie-Hörsaal)
Do, wöchentl., 08:15 - 10:00, 2501 - 202 (Kali-Chemie-Hörsaal)

Anorganische Chemie: Chemie der Molekülverbindungen

15001, Vorlesung, SWS: 2
Binnewies, Michael (verantwort)
Do, wöchentl., 08:15 - 10:00, ab 20.04.2006, 2501 - 101 (Kleiner Hörsaal)

Analytische Chemie II

15002, Vorlesung, SWS: 2
Vogt, Carla (verantwort)
Mi, wöchentl., 09:15 - 11:00, ab 12.04.2006, 2501 - 202 (Kali-Chemie-Hörsaal)

Grundlagen der Analytik II

15003, Vorlesung, SWS: 2
Vogt, Carla (verantwort) / Kühn-Stoffers, Petra (begleitend)
Fr, wöchentl., 08:15 - 10:00, 2501 - 101 (Kleiner Hörsaal) , Abschluss 30 min. mündl. Prüfung
Bemerkung Abschluss: 30 min. mündl. Prüfung

Synthesis of Materials II

15004, Vorlesung, SWS: 1
Behrens, Peter (verantwort)
Di, wöchentl., 15:15 - 16:00, 2501 - 101 (Kleiner Hörsaal)

Spezielle Aspekte der Festkörperchemie (Kristallstruktur und physikalische Eigenschaften)

15005, Vorlesung, SWS: 1
Urland, Werner (verantwort)
Do, wöchentl., 10:15 - 11:00, 2501 - 101 (Kleiner Hörsaal)

Angewandte Anorganische Chemie

15006, Vorlesung, SWS: 1
Schneider, Andreas Michael (verantwort)
Mo, wöchentl., 14:15 - 17:00, 2501 - 202 (Kali-Chemie-Hörsaal) , n. bes. Ankündigung

Synthese und Organisation von Festkörpern und Materialien

15066, Vorlesung, SWS: 1
Behrens, Peter (verantwort)
Di, wöchentl., 14:00 - 15:00, 2501 - 101 (Kleiner Hörsaal) , nach bes. Ankündigung

Übungen zur Anorganischen Chemie I

15200, Theoretische Übung, SWS: 1
Behrens, Peter (verantwort)
Mo, 14:15 - 16:00, 2501 - 202 (Kali-Chemie-Hörsaal) , n. bes. Ankündigung

Praktika

Praktikum Analytische Chemie - Qualitatives und Quantitatives Praktikum

15400, Experimentelle Übung, SWS: 4
Vogt, Carla (verantwort)
Di, wöchentl., 09:00 - 17:00, ab 18.04.2006
Mi, wöchentl., 14:00 - 18:00

Anorganisch-chemisches Praktikum (nach der BSc.-Prüfung)

15402, Vorlesung
Behrens, Peter (verantwort) / Wiebcke, Michael (begleitend)
4 Wochen / nach besonderer Ankündigung

Anorganisch-chemisches Schwerpunktpraktikum

15403, Experimentelle Übung, SWS: 9
Behrens, Peter / Binnewies, Michael / Urland, Werner
6 Wochen / nach Vereinbarung

Analytisch-chemisches Wahlpflicht-Praktikum

15404, Experimentelle Übung, SWS: 11
Vogt, Carla (verantwort)
nach Vereinbarung

Praktikum Grundlagen Analytik (MSc/Dipl.-Studiengang Analytik)

15405, Experimentelle Übung, SWS: 6
Vogt, Carla (verantwort)
nach Vereinbarung

Anorganisch-chemisches Praktikum für Physiker und LBS-Studierende der Metalltechnik

15406, Experimentelle Übung, SWS: 3
Urland, Werner (verantwort)
nach besonderer Ankündigung
Bemerkung für Physiker und LBS-Studierende der Metalltechnik

Anorganisch-chemische Unterrichtsversuche

15407, Experimentelle Übung
Ketelhut, Mathias (verantwort)
nach besonderer Ankündigung

Seminare**Seminar zum Praktikum Analytische Chemie (Qualitatives und Quantitatives Praktikum)**

15600, Seminar, SWS: 1
Vogt, Carla (verantwort)
Di, wöchentl., 08:15 - 09:00, 2501 - 202 (Kali-Chemie-Hörsaal)

Seminar zum anorganisch-chemischen Praktikum II

15602, Seminar, SWS: 2
Binnewies, Michael (verantwort) / Behrens, Peter (verantwort) / Wiebcke, Michael (begleitend)
Mo, wöchentl., 16:15 - 18:00, 2501 - 101 (Kleiner Hörsaal)
Di, wöchentl., 16:15 - 18:00, 2501 - 101 (Kleiner Hörsaal)
Bemerkung f. Studierende d. Chemie nach der Vorprüfung

Anorganisch-chemisches Seminar

15609, Seminar, SWS: 2
Fr, wöchentl., 14:30 - 16:00, 2501 - 101 (Kleiner Hörsaal)
Bemerkung für Studierende des Lehramts (Experimentalvortrag)

Seminar zum anorganisch-chemischen Praktikum für Gartenbauwissenschaftler und Pflanzenbiotechnologen

15647, Seminar, SWS: 1
Wark, Michael (verantwort)
Do, wöchentl., 08:00 - 09:00, ab 13.04.2006, 2505 - 056 Hörsaal Organische Chemie

Einführung in die Didaktik der Chemie

18600, Seminar, SWS: 2

Schanze, Sascha (verantwort)

Do, wöchentl., 10:00 - 12:00, 13.04.2006 - 22.07.2006, 6303 - 203 (IV/203)

Kommentar Es werden einige grundlegende Forschungsgegenstände und Forschungsmethoden der wissenschaftlichen Chemiedidaktik im Zusammenhang mit ihrer konkreten Unterrichtsrelevanz erarbeitet. Themenbereiche können z.B. sein: Unterrichtsverfahren, Curricula, Unterrichtskonzeptionen, Bildungsziele, Erkenntniswege, Fachsprache, Modellbildung und Modellanwendung, Problemlösen, Stellung des Experiments im Chemieunterricht, Schülervorstellungen, didaktische Reduktion, Elementarisierung, Forschungsmethoden usw. Fachdidaktische und fachmethodische Literatur wird vorgestellt. Der Besuch dieser grundlegenden Lehrveranstaltung ist Voraussetzung für die Teilnahme an weiteren Lehrveranstaltungen zur Didaktik/Methodik der Chemie. Leistungsscheinerwerb entsprechend PVO-Lehr I bzw. Studienordnung ist möglich!

Bemerkung ELVE-LSF Studiengänge: LGHR, LS, LG, LbS, FÜ Bachelor

Praktikum Schulversuche, Teil AC

18606, Seminar, SWS: 2

Ketelhut, Mathias

Di, 14-tägig, 14:00 - 18:00, 18.04.2006 - 22.07.2006, 6303 - 111 (IV/111)

Kommentar Im Rahmen des Praktikums wird eine relativ große Zahl von Experimenten zu grundlegenden Themen des Chemieunterrichts durchgeführt und besprochen. Nach arbeitsteiliger Vorbereitung werden die Experimente der Gruppe vorgeführt und sowohl bezüglich ihrer Bedeutung für die Begriffsbildung als auch bezüglich ihrer Einordnung in das Chemiecurriculum diskutiert. Dabei wird auch auf experimentelle Schwierigkeiten, Sicherheitsaspekte und alternative Versuchsansätze eingegangen. Ein Skript mit einer Vielzahl von Versuchsanleitungen und Materialien wird zur Verfügung gestellt. Hauptstudiumsveranstaltung. Anmeldung bei Herrn Gillmeister, Raum IV/105.

Bemerkung ELVE-LSF Studiengänge: LG, LGHR, LS, LbS, FÜ Bachelor

Kolloquium über neue Arbeiten in der Anorganischen und Analytischen Chemie

18700, Kolloquium, SWS: 1

Behrens, Peter (verantwort) / Binnewies, Michael (verantwort) / Vogt, Carla (verantwort) /

Urland, Werner (verantwort) / Ulrich, Nina (verantwort)

Do, wöchentl., 17:15 - 18:45, 2501 - 101 (Kleiner Hörsaal)

Mitarbeiterseminar zur Anorganischen Chemie

18701, Seminar, SWS: 1

Binnewies, Michael

nach besonderer Ankündigung

Mitarbeiterseminar zur Festkörper- und Materialchemie

18702, Seminar, SWS: 1

Behrens, Peter

nach besonderer Ankündigung

Mitarbeiterseminar zur Festkörperchemie

18703, Seminar, SWS: 1

Urland, Werner

nach besonderer Ankündigung

Mitarbeiterseminar zur Analytischen Chemie

18704, Seminar, SWS: 1

Vogt, Carla

13:00 - 14:00, 2501 - 101 (Kleiner Hörsaal) , nach besonderer Ankündigung

Anleitung zu selbständigem wissenschaftlichen Arbeiten

18705, Wissenschaftliche Anleitung

Behrens, Peter

nach Vereinbarung

Anleitung zu selbständigem wissenschaftlichen Arbeiten

18706, Wissenschaftliche Anleitung

Binnewies, Michael

nach Vereinbarung

Anleitung zu selbständigem wissenschaftlichen Arbeiten

18707, Wissenschaftliche Anleitung
Ulrich, Nina
nach Vereinbarung

Anleitung zu selbständigem wissenschaftlichen Arbeiten

18708, Wissenschaftliche Anleitung
Urland, Werner
nach Vereinbarung

Anleitung zu selbständigem wissenschaftlichen Arbeiten

18709, Wissenschaftliche Anleitung
Vogt, Carla
nach Vereinbarung

Kolleg des Zentrums für Festkörperchemie und Neue Materialien**Synthesis of Materials II**

15004, Vorlesung, SWS: 1
Behrens, Peter (verantwort)
Di, wöchentl., 15:15 - 16:00, 2501 - 101 (Kleiner Hörsaal)

Spezielle Aspekte der Festkörperchemie (Kristallstruktur und physikalische Eigenschaften)

15005, Vorlesung, SWS: 1
Urland, Werner (verantwort)
Do, wöchentl., 10:15 - 11:00, 2501 - 101 (Kleiner Hörsaal)

Introduction to Mechanochemistry

15084, Vorlesung, SWS: 1
Heitjans, Paul (verantwort)
, 2504 - 001 (111 - Dr. Oetker-Hörsaal) , nach Absprache

Semiempirical Methods

15085, Vorlesung, SWS: 1
Bredow, Thomas (verantwort)
Fr, wöchentl., 13:00 - 14:00, ab 21.04.2006, 2705 - 138

Quantitative Mineralanalyse

16461, Vorlesung/Experimentelle Übung, SWS: 2
Koepeke, Jürgen
Mo, wöchentl., 10:00 - 12:00, 2501 - 129

Tonmineralogie / Pedogene Minerale

16655, Vorlesung, SWS: 1
Dultz, Stefan
Di, wöchentl., 10:00 - 12:00

Polymeranalyse

18502, Vorlesung, SWS: 2
Menzel, Henning (verantwort)
Fr, wöchentl., 08:00 - 10:00, ab 21.04.2006, Ort: Bibliothek Physikalische Chemie

Polymerdynamik II

18506, Vorlesung, SWS: 2
Klüppel, Manfred (verantwort)
Mi, wöchentl., 16:00 - 18:00, 2504 - 001 (111 - Dr. Oetker-Hörsaal)

Werkstofftechnische Aspekte der Lasermaterialbearbeitung

31570, Vorlesung, SWS: 2
Haferkamp i.R., Heinrich-Dietrich
n.A.

Oberflächentechnik

31707, Vorlesung, SWS: 2
Bach, Friedrich-Wilhelm / Möhwald, Kai
Fr, wöchentl., 10:30 - 12:00, 8114 - 106 (8114.11.06)

Grundlagen der Werkstofftechnik

31710, Vorlesung, SWS: 2
Bach, Friedrich-Wilhelm / Henze, Alexandra
, 8114 - 106 (8114.11.06) , Blockveranstaltung

Korrosion

31712, Vorlesung, SWS: 2
Bach, Friedrich-Wilhelm / Wilk, Peter
, 8114 - 106 (8114.11.06) , n.V.

Biokompatible Werkstoffe

31820, Vorlesung, SWS: 2
Niemeyer, Matthias
, 8110 - 030 (8110.10.30) , nach Absprache

Übung zu Biokompatible Werkstoffe

31822, Theoretische Übung, SWS: 1
Niemeyer, Matthias
n.V.

Nanocomposites II

31826, Vorlesung, SWS: 1
Schuster, Robert
Do, wöchentl., 15:30 - 16:30, 2504 - 001 (111 - Dr. Oetker-Hörsaal)

Basics of Diffusion

31827, Vorlesung, SWS: 2
Behrens, Harald
Block+SaSo, 09:00 - 14:00, n.A.

Organische Chemie

Vorlesungen**Organische Chemie II**

15040, Vorlesung, SWS: 2
Butenschön, Holger
Di, wöchentl., 10:15 - 12:00, ab 11.04.2006, 2505 - 056 Hörsaal Organische Chemie

Organische Chemie I für Life Science

15041, Vorlesung, SWS: 4
Kalesse, Markus (verantwort)
Mo, wöchentl., 09:00 - 11:00, ab 10.04.2006, 2501 - 101 (Kleiner Hörsaal)
Do, wöchentl., 09:00 - 11:00, 2504 - 001 (111 - Dr. Oetker-Hörsaal)

Spektroskopische Methoden

15042, Vorlesung, SWS: 2
Duddeck, Helmut
Fr, wöchentl., 12:15 - 15:00, 2505 - 056 Hörsaal Organische Chemie , nach Ankündigung

Organische Chemie: Stereochemie und asymmetrische Synthese

15043, Vorlesung, SWS: 2
Kirschning, Andreas
Mo, wöchentl., 08:15 - 10:00, ab 10.04.2006, 2505 - 056 Hörsaal Organische Chemie

Produktentwicklung in der pharm.-chem. Industrie I

15045, Vorlesung, SWS: 2
Nickisch, Klaus (verantwort)
Block+SaSo, 2505 - 335, n.V.

Organische Chemie für das Lehramt an Gymnasien

15046, Vorlesung, SWS: 2
Butenschön, Holger (verantwort)
Do, wöchentl., 11:15 - 13:00, ab 13.04.2006, 2505 - 056 Hörsaal Organische Chemie

Chemie: Allgemeine, Anorganische und Organische

15047, Vorlesung/Experimentelle Übung, ECTS: 6 (mit zugeh. Seminar: 15647)

Meyer, Hartmut (verantwort) / Wark, Michael

Mo, wöchentl., 08:00 - 12:00, ab 24.04.2006, 2501 - 240, 1. Gruppe, Übung

Di, wöchentl., 14:00 - 18:00, ab 25.04.2006, 2501 - 240, 2. Gruppe, Übung

Mi, wöchentl., 08:00 - 12:00, ab 26.04.2006, 2501 - 240, 3. Gruppe, Übung

Block+SaSo, 08:30 - 14:15, 06.06.2006 - 09.06.2006, Praktikum;

www.oci.uni-hannover.de/StudentenService.htm; Geb. 2505-109/209

Do, wöchentl., 09:00 - 11:00, 2505 - 056 Hörsaal Organische Chemie, Vorlesung. wöchentlich bis 15.06.06, Praktikumseinführung 01.06.06 Org. Chemie

Kommentar Seminar: siehe Veranstaltung Nr.: 15647

Übung: Anorg. Chemie

Gruppe 1: Mo. 08.00 - 12.00

Gruppe 2: Di. 14.00 - 18.00

Gruppe 3: Mi. 08.00 - 12.00

Einführung in X-Fire (Online Literaturrecherchen)

15048, Vorlesung

Dräger, Gerald (verantwort)

n. V.

Medizinische Chemie II (Wirkstofffindung, Wirkstoffsynthese)

15049, Vorlesung

Benz, Günter (verantwort)

Block+SaSo, 2505 - 335, n. V. 1-wöchig

Reaktionsmechanismen und reaktive Zwischenstufen

15050, Vorlesung, SWS: 2

Kalesse, Markus / Kirschning, Andreas

Mo, wöchentl., 11:00 - 12:00, ab 10.04.2006, 2505 - 056 Hörsaal Organische Chemie

Di, wöchentl., 09:00 - 10:00, 2505 - 056 Hörsaal Organische Chemie

Metallorganische Chemie II

15051, Vorlesung, SWS: 1

Butenschön, Holger

Fr, wöchentl., 12:00 - 13:00, ab 12.04.2006, 2505 - 335

Übungen zur Organischen Chemie II

15240, Theoretische Übung, SWS: 1

Butenschön, Holger / Dräger, Gerald

Mi, wöchentl., 12:15 - 13:00, ab 12.04.2006, 2505 - 056 Hörsaal Organische Chemie

Übungen zur Stereochemie

15243, Theoretische Übung, SWS: 1

Kirschning, Andreas

Do, 11:00 - 12:00, 2505 - 335

Naturstoffchemie II

15361, Vorlesung/Theoretische Übung, SWS: 2

Kirschning, Andreas (verantwort)

Do, wöchentl., 09:00 - 10:00, ab 13.04.2006, 2505 - 335, Vorlesung

Do, wöchentl., 10:00 - 11:00, ab 13.04.2006, 2505 - 335, Übung

Naturstoffchemie II

15362, Experimentelle Übung, SWS: 3

Kirschning, Andreas

Praktikum zur Vorlesung Naturstoffchemie II (Nr.: 15361), wird als Block angeboten

Moderne Methoden der Massenspektrometrie

15652, Vorlesung, SWS: 1

Dräger, Gerald (verantwort) / Kirschning, Andreas (begleitend)

Mo, wöchentl., 15:00 - 16:00, 2505 - 335

Bemerkung 6./8. Sem. MSc Analytik

Praktika**Organisch-chemisches Praktikum I**

15440, Experimentelle Übung, SWS: 10

Butenschön, Holger (verantwort)

, 2505 - 309, nach besonderer Ankündigung

Bemerkung Chemie, Biochemie, Lehramt, Dipl., BSc, 3./4. Sem., Kurse gem. Ankündigung

Organisch-chemisches Praktikum II a (Grundpraktikum)

15441, Experimentelle Übung, SWS: 10

Kirschning, Andreas (verantwort) / Boysen, Mike (begleitend)

09:00 - 12:00, Mo. - Fr. nach besonderer Ankündigung

Bemerkung Blockv., Chemie, Biochemie 5. Sem.

Organisch-chemisches Praktikum IIb (für Fortgeschrittene)

15442, Experimentelle Übung, SWS: 13

Kalesse, Markus (verantwort) / Meyer, Hartmut (begleitend)

09:00 - 17:00, Mo. - Fr. nach Vereinbarung

Bemerkung Blockv., Chemie, Biochemie, 6. Sem. n.V.

Organisch-chemisches Schwerpunktpraktikum

15443, Experimentelle Übung

Duddeck, Helmut (verantwort) / Butenschön, Holger (verantwort) / Kirschning, Andreas (verantwort) /

Kalesse, Markus (verantwort) / Meyer, Hartmut (verantwort)

08:00 - 18:00, Mo. - Fr. nach Vereinbarung

Bemerkung Blockv., 6 Wochen n.V.

Organisch-chemisches Praktikum (für Physiker)

15444, Experimentelle Übung, SWS: 3

Meyer, Hartmut (verantwort)

09:00 - 13:00, Mo. - Fr. nach besonderer Ankündigung

Bemerkung blockv. 2-wöchig, Physik, 3. Sem, n.V.

Organisch-chemisches Fortgeschrittenenpraktikum für Studierende des Lehramts

15446, Experimentelle Übung

Butenschön, Holger

, 2505 - 309, n.V.

Bemerkung Blockv., 2 Wochen

Organisch-chemisches Praktikum (für Gartenbauer)

15447, Experimentelle Übung, SWS: 2

Meyer, Hartmut (verantwort)

09:00 - 13:00, Mo. - Fr. nach besonderer Ankündigung

Bemerkung 1-wöchig, n.V., Gartenbau, 2. Sem.

Organisch-chemisches Praktikum (für Pflanzenbiotechnologen)

15448, Experimentelle Übung, SWS: 2

Meyer, Hartmut (verantwort)

09:00 - 13:00, Mo. - Fr. nach besonderer Ankündigung

Bemerkung 1-wöchig, n.V., Pflanzenbiotechnologie, 2. Sem.

Seminare**Seminar zum organisch-chemischen Praktikum I**

15640, Seminar, SWS: 2

Butenschön, Holger (verantwort)

Di, wöchentl., 15:15 - 17:00, 2505 - 335

Do, wöchentl., 15:15 - 17:00, 2505 - 335

Bemerkung 3./4. Sem., n. bes. Ankündigung

Seminar zum Grundpraktikum OC IIa

15641, Seminar, SWS: 1

Kirschning, Andreas (verantwort) / Boysen, Mike (begleitend)

Mo, wöchentl., 14:15 - 15:00, ab 10.04.2006, 2505 - 056 Hörsaal Organische Chemie

Bemerkung 5. Sem.

Seminar zum Praktikum für Fortgeschrittene

15642, Seminar, SWS: 1

Kalesse, Markus (verantwort) / Meyer, Hartmut (begleitend)

Mo, wöchentl., 12:15 - 13:00, 2505 - 056 Hörsaal Organische Chemie

Mo, wöchentl., 12:15 - 13:00, 2505 - 335

Bemerkung 6. Sem., Vorträge der Teilnehmer mit Abschlußklausur

Seminar zum Organisch-chemischen Praktikum für Studierende des Lehramtes

15646, Seminar, SWS: 1

Butenschön, Holger (verantwort)

, 2505 - 335, n. bes. Ankündigung

NMR-Spektroskopie von Biomolekülen

15650, Seminar, SWS: 1

Carlomagno, Theresa (verantwort)

n.V.

Bemerkung Blockv., Life-Science (Bachelor), 6. Sem.

Seminar für Diplomanden und Doktoranden

18740, Seminar, SWS: 2

Butenschön, Holger (verantwort)

Mi, wöchentl., 09:00 - 11:00, 2505 - 335

Seminar für Diplomanden und Doktoranden

18741, Seminar, SWS: 2

Duddeck, Helmut (verantwort)

n.V.

Seminar für Diplomanden und Doktoranden

18742, Seminar, SWS: 2

Kalesse, Markus (verantwort)

Mo, wöchentl., 17:00 - 19:00, 2505 - 335

Seminar für Diplomanden und Doktoranden

18743, Seminar, SWS: 2

Kirschning, Andreas (verantwort)

Mo, wöchentl., 17:15 - 19:00, 2505 - 335

Seminar für Doktoranden und Diplomanden

18744, Seminar, SWS: 2

Meyer, Hartmut

Fr, wöchentl., 16:15 - 17:00, 2505 - 245

Organisch-chemisches Kolloquium

18745, Kolloquium

Butenschön, Holger / Dräger, Gerald / Kirschning, Andreas / Duddeck, Helmut / Kalesse, Markus /

Meyer, Hartmut / Boysen, Mike

Di, 14-täglich, 17:15 - 18:00, 2505 - 335

Anleitung zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18746, Wissenschaftliche Anleitung

Butenschön, Holger (verantwort)

n.V.

Anleitung zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18747, Wissenschaftliche Anleitung

Duddeck, Helmut (verantwort)

n.V.

Anleitung zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18748, Wissenschaftliche Anleitung

Kalesse, Markus (verantwort)

n.V.

Anleitung zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18749, Wissenschaftliche Anleitung
Meyer, Hartmut (verantwort)
n.V.

Anleitung zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18750, Wissenschaftliche Anleitung
Kirschning, Andreas (verantwort)
n.V.

Anleitung zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18751, Wissenschaftliche Anleitung
Dräger, Gerald (verantwort)
n.V.

Physikalische Chemie und Elektrochemie**Vorlesungen, Übungen****Physikalische Chemie I (Thermodynamik und Kinetik)**

15080, Vorlesung, SWS: 4
Imbihl, Ronald (verantwort)
Mo, wöchentl., 08:00 - 09:00, ab 10.04.2006, 2501 - 202 (Kali-Chemie-Hörsaal) , Ausnahme: 08.05.2006
Hörsaal 1101-F303
Do, wöchentl., 10:00 - 11:00, 2501 - 202 (Kali-Chemie-Hörsaal)
Fr, wöchentl., 08:00 - 10:00, 2501 - 202 (Kali-Chemie-Hörsaal)

Physikalische Chemie IV (Kinetik)

15081, Vorlesung, SWS: 2
Caro, Jürgen (verantwort) / Heitjans, Paul (begleitend)
Di, wöchentl., 08:00 - 10:00, ab 11.04.2006, 2504 - 001 (111 - Dr. Oetker-Hörsaal)

Physikalische Chemie Va / Theoretische Chemie II (Chemische Bindung)

15082, Vorlesung, SWS: 2
Becker, Jörg August (verantwort)
Mi, wöchentl., 11:00 - 13:00, ab 19.04.2006, 2504 - 001 (111 - Dr. Oetker-Hörsaal)

Aufbau der Materie (für Studierende des Lehramts)

15083, Vorlesung, SWS: 1
Imbihl, Ronald (begleitend)
Mo, wöchentl., 09:00 - 10:00, ab 10.04.2006, 2505 - 335

Introduction to Mechanochemistry

15084, Vorlesung, SWS: 1
Heitjans, Paul (verantwort)
, 2504 - 001 (111 - Dr. Oetker-Hörsaal) , nach Absprache

Semiempirical Methods

15085, Vorlesung, SWS: 1
Bredow, Thomas (verantwort)
Fr, wöchentl., 13:00 - 14:00, ab 21.04.2006, 2705 - 138

Mathematik für Chemiker II (für Chemiker und Biochemiker)

15086, Vorlesung, SWS: 2
Becker, Jörg August (verantwort)
Fr, wöchentl., 10:00 - 12:00, ab 21.04.2006, 2501 - 202 (Kali-Chemie-Hörsaal)

Mikrowellenspektren molekularer Systeme

15087, Vorlesung, SWS: 2
Grabow, Jens-Uwe (verantwort)
Di, wöchentl., 10:00 - 12:00, ab 11.04.2006, 2504 - 001 (111 - Dr. Oetker-Hörsaal)

Solarzellen

15088, Vorlesung, SWS: 1
Caro, Jürgen (verantwort) / Oekermann, Torsten (begleitend)
Do, wöchentl., 09:00 - 10:00, ab 13.04.2006, 2504 - 218, PCI Bibliothek

Selforganization on Chemistry

15089, Vorlesung, SWS: 1
Imbihl, Ronald (verantwort)
Do, wöchentl., 13:00 - 14:00, ab 15.04.2006, 2504 - 218

Physikalisch-Chemische Rechenübungen I (Thermodynamik und Kinetik)

15280, Theoretische Übung, SWS: 2
Imbihl, Ronald (verantwort)
Mi, wöchentl., 08:00 - 09:00, ab 19.04.2006, 2504 - 001 (111 - Dr. Oetker-Hörsaal) , 1. Gruppe
Mi, wöchentl., 08:00 - 09:00, ab 19.04.2006, 2505 - 056 Hörsaal Organische Chemie , 2. Gruppe
Do, wöchentl., 14:00 - 15:00, ab 20.04.2006, 2505 - 056 Hörsaal Organische Chemie , 3. Gruppe
Do, wöchentl., 14:00 - 15:00, ab 20.04.2006, 2501 - 202 (Kali-Chemie-Hörsaal) , 4. Gruppe
Fr, wöchentl., 12:00 - 13:00, ab 21.04.2006, 2504 - 001 (111 - Dr. Oetker-Hörsaal) , 5. Gruppe
Fr, wöchentl., 12:00 - 13:00, ab 21.04.2006, 2501 - 219 (Walsroder Hörsaal) , 6. Gruppe

Physikalisch-chemische Rechenübungen IV (Teil: Kinetik)

15281, Theoretische Übung, SWS: 2
Wark, Michael (verantwort)
Mi, wöchentl., 09:00 - 11:00, ab 12.04.2006, 2504 - 001 (111 - Dr. Oetker-Hörsaal)

Physikalisch-chemische Rechenübungen Va / Theoretische Chemie II (Teil: Chemische Bindung)

15282, Theoretische Übung, SWS: 1
Becker, Jörg August (verantwort)
Mo, wöchentl., 13:00 - 14:00, ab 24.04.2006, 2504 - 001 (111 - Dr. Oetker-Hörsaal)

Übungen zu Mathematik für Chemiker II (für Chemiker und Biochemiker)

15286, Theoretische Übung, SWS: 2
Becker, Jörg August (verantwort) / Becker, Verena (begleitend)
Do, wöchentl., 11:00 - 13:00, ab 27.04.2006, 2501 - 202 (Kali-Chemie-Hörsaal)

Instrumentelle Methoden II

18503, Vorlesung, SWS: 2
Behrens, Peter (begleitend) / Berger, Ralf Günter (begleitend) / Binnewies, Michael (begleitend)
/ Duddeck, Helmut (begleitend) / Heitjans, Paul (verantwort) / Kirschning, Andreas (begleitend) /
Scheper, Thomas (begleitend)
Do, wöchentl., 10:00 - 12:00, 2501 - 219 (Walsroder Hörsaal) , n. A.

Praktika**Physikalisch-chemisches Praktikum für Studierende der Chemie, des Lehramts und anderer naturwissenschaftlicher Fächer**

15480, Experimentelle Übung, SWS: 25
Heitjans, Paul / Imbihl, Ronald
ab 18.04.2006
Bemerkung für Studierende der Chemie, des Lehramts und anderer naturwissenschaftlicher Fächer
1 Kurs, 6 Wochen, halbtägig

Physikalisch-chemisches Praktikum II für Studierende der Chemie

15481, Experimentelle Übung, SWS: 25
Becker, Jörg August (verantwort) / Caro, Jürgen (verantwort)
ab 11.04.2006
Bemerkung 1 Kurs, 8 - 12 Wochen, ganztägig

Physikalisch-chemisches Praktikum II für Studierende des Lehramts

15482, Experimentelle Übung, SWS: 12
Imbihl, Ronald
ab 11.04.2006
Bemerkung für Studierende des Lehramts

Physikalisch-chemisches Praktikum für Studierende der Physik

15483, Experimentelle Übung, SWS: 12
Heitjans, Paul
Bemerkung für Studierende der Physik (Teil des physikalischen Fortgeschrittenenpraktikums I)

Physikalisch-chemisches Praktikum für Studierende der Physik

15484, Experimentelle Übung, SWS: 12

Heitjans, Paul

Bemerkung für Studierende der Physik (Teil des physikalischen Fortgeschrittenenpraktikums II)

Physikalisch-chemisches Hauptpraktikum für Studierende der Physik

15485, Experimentelle Übung, SWS: 20

Bemerkung für Studierende der Physik

Physikal.-chemisches Schwerpunktpraktikum für Studierende der Chemie

15486, Experimentelle Übung, SWS: 25

Bemerkung 6 Wochen

Chemisches Praktikum für Geowissenschaftler

15487, Experimentelle Übung, SWS: 4

Wark, Michael (verantwort)

ab 04.05.2006, siehe besondere Ankündigung(in Gruppen: Do. 13.00 - 17.00, Fr. 08.00 - 12.00 Uhr)

Theoretisch-chemisches Schwerpunktpraktikum

15488, Theoretische Übung, SWS: 25

Bredow, Thomas (verantwort) / Jug, Karl (begleitend)

Anorganisch-chemisches Praktikum für Gartenbauwissenschaften und Pflanzentechnologie

15489, Experimentelle Übung, SWS: 2

Wark, Michael (verantwort)

ab 24.04.2006, siehe besondere Ankündigung (in Gruppen: Mo. 08.00-12.00, Di. 14.00 - 18.00, Mi. 08.00-12.00 Uhr)

Seminare, Kolloquien**Seminar zum anorganisch-chemischen Praktikum für Gartenbauwissenschaftler und Pflanzenbiotechnologen**

15647, Seminar, SWS: 1

Wark, Michael (verantwort)

Do, wöchentl., 08:00 - 09:00, ab 13.04.2006, 2505 - 056 Hörsaal Organische Chemie

Seminar zum physikalisch-chemischen Praktikum II

15681, Seminar, SWS: 2

Becker, Jörg August (verantwort) / Caro, Jürgen (verantwort)

Di, wöchentl., 13:00 - 15:00, ab 04.04.2006, 2504 - 001 (111 - Dr. Oetker-Hörsaal)

Seminar zum chemischen Praktikum für Geowissenschaftler

15689, Seminar, SWS: 1

Wark, Michael (verantwort)

Do, wöchentl., 12:00 - 13:00, ab 20.04.2006, 2501 - 101 (Kleiner Hörsaal)

Grenzschichten-Seminar

18780, Seminar, SWS: 1

Imbihl, Ronald (verantwort)

Festkörper-Seminar

18781, Seminar, SWS: 1

Caro, Jürgen (verantwort) / Heitjans, Paul (verantwort) / Wark, Michael (verantwort)

Do, wöchentl., 10:00 - 12:00, ab 20.04.2006, 2504 - 218

Seminar zur Festkörperspektroskopie

18782, Seminar, SWS: 1

Heitjans, Paul (verantwort)

Theoretisch-chemisches Seminar

18783, Seminar, SWS: 2

Bredow, Thomas (verantwort) / Jug, Karl (verantwort)

Fr, wöchentl., 16:00 - 17:30

Seminar für Diplomanden und Doktoranden

18784, Seminar, SWS: 2
Bredow, Thomas (verantwort) / Jug, Karl (verantwort)
Di, wöchentl., 16:30 - 18:00

Physikalisch-chemisches Kolloquium

18785, Kolloquium, SWS: 1
siehe besondere Ankündigung

Theoretisch-Chemisches Kolloquium

18786, Kolloquium, SWS: 1
Bredow, Thomas (verantwort) / Jug, Karl (verantwort)
Fr, wöchentl., 14:15 - 15:45

Anleitung zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18787, Wissenschaftliche Anleitung
Becker, Jörg August (verantwort)

Anleitung zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18788, Wissenschaftliche Anleitung
Caro, Jürgen (verantwort)

Anleitung zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18789, Wissenschaftliche Anleitung
Heitjans, Paul (verantwort)

Anleitung zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18790, Wissenschaftliche Anleitung
Imbuhl, Ronald (verantwort)

Anleitung zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18791, Wissenschaftliche Anleitung
Bredow, Thomas (verantwort)

Anleitung zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18792, Wissenschaftliche Anleitung
Grabow, Jens-Uwe (verantwort)

Anleitung zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18793, Wissenschaftliche Anleitung
Wark, Michael (verantwort)

Anleitung zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18794, Wissenschaftliche Anleitung
Jug, Karl (verantwort)

Spektroskopie - Seminar

18795, Seminar, SWS: 1
Grabow, Jens-Uwe (verantwort)

Technische Chemie

Vorlesungen

Technische Chemie I- Grundlagen der Reaktionstechnik

15120, Vorlesung, SWS: 2
Hesse, Diethard (verantwort)
Fr, wöchentl., 08:00 - 10:00, ab 21.04.2006, 2501 - 219 (Walsroder Hörsaal)

Bioreaktionstechnik

15121, Vorlesung, SWS: 2
Scheper, Thomas (verantwort)
Fr, wöchentl., 10:00 - 12:00, ab 21.04.2006, 2501 - 219 (Walsroder Hörsaal)

Technische Chemie - Nicht-isotherme Reaktoren

15123, Vorlesung, SWS: 2
Bellgardt, Karl-Heinz (verantwort)
Di, wöchentl., 10:00 - 12:00, ab 11.04.2006, 2501 - 219 (Walsroder Hörsaal)

Reaktivextraktion I

15125, Vorlesung, SWS: 1

Qualitätssicherung in der Chemischen Produktion

15126, Vorlesung
Schmidt, Wolfgang (verantwort)
Block+SaSo, nach Aushang

Grundlagen der thermischen Abfallbehandlung

15127, Vorlesung
Richers, Ulf (verantwort)
14-täglich, 2501 - 219 (Walsroder Hörsaal) , Termine werden gesondert bekanntgegeben

Bitumen-Chemie - vom Destillationsrückstand zum High-Tech-Produkt-ein Naturstoff entwickelt sich

15128, Vorlesung, SWS: 2
Schmidt, Jürgen (verantwort)
, 2501 - 219 (Walsroder Hörsaal) , Termine werden gesondert bekanntgegeben

EDV-Grundlagen

15129, Vorlesung, SWS: 3
Hitzmann, Bernd (verantwort)
Mo, wöchentl., 11:00 - 13:00, ab 10.04.2006, 2501 - 219 (Walsroder Hörsaal)
Fr, wöchentl., 08:00 - 09:00, 2501 - 317

Mathematik II - Spezielle Mathematik für Life Science

15130, Vorlesung, SWS: 2
Feldmann, Dietrich (verantwort)
Di, wöchentl., 11:00 - 13:00, ab 11.04.2006, 2501 - 101 (Kleiner Hörsaal)

Ringvorlesung Biologie

15131, Vorlesung, SWS: 2
Bickel, Susanne / Gau, Achim / Huchzermeyer, Bernd / Papenbrock, Jutta
Do, wöchentl., 16:00 - 18:00, 2501 - 219 (Walsroder Hörsaal)

Übungen zur Vorlesung Technische Chemie I

15320, Theoretische Übung, SWS: 1
Hesse, Diethard (verantwort)
Di, wöchentl., 08:00 - 09:00, ab 11.04.2006, 2501 - 219 (Walsroder Hörsaal)
Kommentar Übung für Studierende 4. Semester

Übungen am Computer zur Vorlesung - Nicht-isotherme Reaktionen

15323, Theoretische Übung, SWS: 1
Bellgardt, Karl-Heinz (verantwort)
Di, wöchentl., 12:00 - 13:00, 2501 - 317

Übung EDV-Grundlagen

15329, Theoretische Übung, SWS: 2
Hitzmann, Bernd (verantwort) / Havlik, Ivo (begleitend) / Dors, Michael (begleitend)
Fr, wöchentl., 09:00 - 11:00, ab 21.04.2006, 2501 - 317

Übung Mathematik II

15330, Theoretische Übung, SWS: 2
Feldmann, Dietrich (verantwort)
Di, wöchentl., 09:00 - 10:00, ab 11.04.2006, 2501 - 101 (Kleiner Hörsaal)
Mo, wöchentl., 08:00 - 09:00, 2504 - 001 (111 - Dr. Oetker-Hörsaal)

Seminar zum Techn. Chem. Praktikum

15720, Vorlesung, SWS: 1
Hitzmann, Bernd (verantwort)
Do, wöchentl., 12:00 - 13:00, ab 13.04.2006, 2501 - 219 (Walsroder Hörsaal)

Praktika

Technisch-chemisches Praktikum

15520, Experimentelle Übung, SWS: 7

Hesse, Diethard (verantwort) / Scheper, Thomas (begleitend) / Bellgardt, Karl-Heinz (begleitend) / Hitzmann, Bernd (begleitend)

Beginn n.V.

Bemerkung im Studiengang Life Science Umfang nur 3 SWS

Technisch-chemisches Schwerpunktpraktikum

15521, Experimentelle Übung, SWS: 9

Hesse, Diethard (verantwort) / Bellgardt, Karl-Heinz (verantwort) / Scheper, Thomas (verantwort)

Beginn n.V.

Praktikum chemische Verfahrenstechnik

15522, Experimentelle Übung, SWS: 7

Hesse, Diethard (verantwort) / Scheper, Thomas (verantwort) / Bellgardt, Karl-Heinz (verantwort) / Hitzmann, Bernd (verantwort)

Beginn n.V.

Bemerkung für Studierende der Fachrichtung Verfahrenstechnik

Seminare**Gruppenseminar Bioinformatik**

15734, Seminar, SWS: 2

Hitzmann, Bernd (verantwort) / Reinard, Thomas (begleitend)

Di, wöchentl., 09:00 - 11:00, ab 11.04.2006, 2501 - 317

Exkursion in chemische Industrierwerke

18730, Exkursion, SWS: 2

Scheper, Thomas (verantwort)

Chemisch-technisches Seminar

18820, Seminar, SWS: 1

Hesse, Diethard (verantwort) / Bellgardt, Karl-Heinz (verantwort) / Scheper, Thomas (verantwort)

Di, 14-täglich, 15:00 - 17:00, 2501 - 219 (Walsroder Hörsaal), Beginn n.V.

Chemisch-technisches Kolloquium

18821, Kolloquium, SWS: 1

Hesse, Diethard (verantwort) / Bellgardt, Karl-Heinz (begleitend) / Scheper, Thomas (begleitend)

Fr, wöchentl., 13:00 - 15:00, 2501 - 219 (Walsroder Hörsaal)

Anleitung zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18822, Wissenschaftliche Anleitung

Bellgardt, Karl-Heinz (verantwort)

Anleitung zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18823, Wissenschaftliche Anleitung

Hesse, Diethard (verantwort)

Anleitung zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18824, Wissenschaftliche Anleitung

Hitzmann, Bernd (verantwort)

Anleitung zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18825, Wissenschaftliche Anleitung

Scheper, Thomas (verantwort)

Lebensmittelchemie**Einführung in die Lebensmittelchemie II**

15160, Vorlesung, SWS: 2

Berger, Ralf Günter (verantwort)

Mo, wöchentl., 10:00 - 12:00, ab 24.04.2006, 5101 - 110 (WA110)

Organische Chemie

15161, Vorlesung/Theoretische Übung, SWS: 4

Berger, Ralf Günter (verantwort) / Krings, Ulrich (begleitend)

Mo, wöchentl., 08:15 - 09:45, ab 10.04.2006, 5102 - 002 WD 2 , HS WD2, Wunstorfer Str., (für LMW: Modul L3 (B) sowie Ö3 (B))

Mi, wöchentl., 08:15 - 09:45, 5102 - 002 WD 2 , HS WD2, Wunstorfer Str.

Wirkmechanismen von Naturstoffen, Chemie und Physiologie des Geruchssinnes

15162, Vorlesung, SWS: 2

Berger, Ralf Günter

, 5101 - 535, nach Vereinbarung

Bioanalytik

15169, Vorlesung

Stahl, Frank (begleitend)

Mi, wöchentl., 09:00 - 10:00, ab 19.04.2006, 5101 - 535

Bemerkung Abschluss 30 min. mündl. Prüfung

Übungen zur Bioanalytik

15170, Theoretische Übung, SWS: 1

Stahl, Frank (begleitend)

Mi, wöchentl., 10:00 - 11:00, 5101 - 535

Bemerkung Abschluss: 30 min. mündl. Prüfung

Praktikum zur Bioanalytik (GC-Praktikum)

15171, Experimentelle Übung, SWS: 3

Berger, Ralf Günter / Krings, Ulrich

, 5101 - 535, Blockpraktikum, nach Absprache

Bioprozesstechnik (HPLC-Praktikum)

15559, Experimentelle Übung, SWS: 2.5

Berger, Ralf Günter / Krings, Ulrich

, 5101 - 535, Blockpraktikum, nach Absprache

Biologie und Chemie von Naturstoffen (MS-Praktikum)

15560, Experimentelle Übung, SWS: 3

Berger, Ralf Günter / Krings, Ulrich

, 5101 - 535, Blockpraktikum, nach Absprache

Bemerkung GC, LC, Elektrophorese

Chemisches Grundpraktikum

15561, Experimentelle Übung, SWS: 8

Berger, Ralf Günter / Krings, Ulrich

Block+SaSo, 11.09.2006 - 29.09.2006, 5101 - 535, Vorbesprechung am 08.09.2006 um 10.00 Uhr s.t.

Seminar zum Chemischen Grundpraktikum

15562, Seminar, SWS: 1

Berger, Ralf Günter / Krings, Ulrich

Block+SaSo, 11.09.2006 - 29.09.2006, 5101 - 535, Vorbesprechung am 08.09.2006 um 10.00 Uhr s.t.

Seminar zum Praktikum Lebensmittel und Naturstoffanalytik

15565, Seminar, SWS: 1

Berger, Ralf Günter / Krings, Ulrich

, 5101 - 535, nach Absprache

Lebensmittelchemisches Praktikum

15763, Experimentelle Übung, SWS: 1

Berger, Ralf Günter / Krings, Ulrich

Block+SaSo, 10.07.2006 - 14.07.2006, 5101 - 535, Vorbesprechung in der Veranstaltung "Einführung in die Lebensmittelchemie II"

Kolloquium Lebensmittelchemie

18860, Kolloquium, SWS: 2

Berger, Ralf Günter

Mi, wöchentl., 17:00 - 18:30, 5101 - 532

Seminar für wissenschaftliche Mitarbeiter

18861, Seminar, SWS: 2
Berger, Ralf Günter (verantwort)
Fr, wöchentl., 13:00 - 14:30, 5101 - 535

Anleitung zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18862, Wissenschaftliche Anleitung, SWS: 8
Berger, Ralf Günter
wöchentl., 5101 - 532

Lebensmittelwissenschaft**Bachelor-Studiengang Technical Education in Food Science****Organische Chemie**

15161, Vorlesung/Theoretische Übung, SWS: 4
Berger, Ralf Günter (verantwort) / Krings, Ulrich (begleitend)
Mo, wöchentl., 08:15 - 09:45, ab 10.04.2006, 5102 - 002 WD 2 , HS WD2, Wunstorfer Str., (für LMW: Modul L3 (B) sowie Ö3 (B))
Mi, wöchentl., 08:15 - 09:45, 5102 - 002 WD 2 , HS WD2, Wunstorfer Str.

Grundlagen der Lebensmittelmikrobiologie

18001, Vorlesung, SWS: 2
Watkinson, Brita-Maria (verantwort) / Werlein, Hans-Dieter (begleitend)
Fr, wöchentl., 08:00 - 10:00, ab 21.04.2006, 5101 - 110 (WA110) , (Modul L7 (A) sowie Ö7 (A))

Rohstoffkunde - Tierische Lebensmittel

18019, Experimentelle Übung, SWS: 2
Nowak, Bernhard (verantwort)
Mi, wöchentl., 14:00 - 15:00, ab 19.04.2006, Ort: TIHO Demo-Saal, R.Götze Haus, siehe Aushang

Anbau und Ernte pflanzlicher Rohstoffe

18021, Vorlesung
Freund, Walter (verantwort)
Di, wöchentl., 14:00 - 16:00, ab 11.04.2006, 5101 - 425 (WA 425) , (Modul L2 (B))

Tierzucht, Schlacht- und Zerlegetechnik

18028, Vorlesung
Mi, wöchentl., 14:00 - 15:00, ab 19.04.2006, 5101 - 523, Tiho, (Modul L2 (A))

Mathematik und Physik II

18040, Vorlesung
Naumann, Gerd (verantwort)
Mi, wöchentl., 10:00 - 12:00, ab 19.04.2006, 5101 - 323 (WA 323) , (Modul L1 (B) sowie Ö1 (B))

Schüler und Schulformen im Berufsfeld XII: Didaktische Konsequenzen

18042, Vorlesung
Fr, wöchentl., 10:00 - 15:00, ab 21.04.2006, (Modul Ö8 (A) sowie L 8 (A)), Block 5 Termine, Raum 5101/WA 425

Bachelor-Studiengang Technical Education in Home Economics and Nutritional Science**Organische Chemie**

15161, Vorlesung/Theoretische Übung, SWS: 4
Berger, Ralf Günter (verantwort) / Krings, Ulrich (begleitend)
Mo, wöchentl., 08:15 - 09:45, ab 10.04.2006, 5102 - 002 WD 2 , HS WD2, Wunstorfer Str., (für LMW: Modul L3 (B) sowie Ö3 (B))
Mi, wöchentl., 08:15 - 09:45, 5102 - 002 WD 2 , HS WD2, Wunstorfer Str.

Grundlagen der Lebensmittelmikrobiologie

18001, Vorlesung, SWS: 2
Watkinson, Brita-Maria (verantwort) / Werlein, Hans-Dieter (begleitend)
Fr, wöchentl., 08:00 - 10:00, ab 21.04.2006, 5101 - 110 (WA110) , (Modul L7 (A) sowie Ö7 (A))

Grundlagen der Arbeitsorganisation und des Qualitätsmanagements

18011, Vorlesung, SWS: 2
Wied-Melching, Christa (begleitend)
Mo, wöchentl., 10:00 - 12:00, ab 10.04.2006, 5101 - 323 (WA 323) , (Modul Ö6 (A))

Mathematik und Physik II

18040, Vorlesung
Naumann, Gerd (verantwort)
Mi, wöchentl., 10:00 - 12:00, ab 19.04.2006, 5101 - 323 (WA 323) , (Modul L1 (B) sowie Ö1 (B))

Bedarf, Formen und Bereiche hauswirtschaftlicher Dienstleistungen

18041, Vorlesung
Wittinghofer, Eva (verantwort)
Mi, wöchentl., 12:00 - 14:00, ab 19.04.2006, 5101 - 323 (WA 323) , (Modul Ö2 (B))

Schüler und Schulformen im Berufsfeld XII: Didaktische Konsequenzen

18042, Vorlesung
Fr, wöchentl., 10:00 - 15:00, ab 21.04.2006, (Modul Ö8 (A) sowie L 8 (A)), Block 5 Termine, Raum 5101/WA 425

LbS Lebensmittelwissenschaft

4. Semester

Lebensmittelchemisches Praktikum

15763, Experimentelle Übung, SWS: 1
Berger, Ralf Günter / Krings, Ulrich
Block+SaSo, 10.07.2006 - 14.07.2006, 5101 - 535, Vorbesprechung in der Veranstaltung "Einführung in die Lebensmittelchemie II"

Ernährungsphysiologie und funktionelle Biochemie, Teil II

18003, Vorlesung, SWS: 2
Hahn, Andreas (verantwort)
Mi, wöchentl., 10:15 - 11:45, ab 12.04.2006, 5101 - 110 (WA110)

Allgemeine Lebensmitteltechnologie Teil II Thermische Verfahrenstechnik (Haltbarmachung)

18004, Vorlesung, SWS: 2
Watkinson, Brita-Maria (verantwort)
Mi, wöchentl., 08:15 - 10:00, ab 19.04.2006

Grundlagen der Fachdidaktik für das Ernährungsgewerbe Teil II

18006, Vorlesung, SWS: 2
Mo, wöchentl., 08:00 - 10:00, ab 10.04.2006, 5101 - 323 (WA 323)

Rohstoffkunde - Tierische Lebensmittel

18019, Experimentelle Übung, SWS: 2
Nowak, Bernhard (verantwort)
Mi, wöchentl., 14:00 - 15:00, ab 19.04.2006, Ort: TIHO Demo-Saal, R.Götze Haus, siehe Aushang

Physikalisches Praktikum

18100, Experimentelle Übung, SWS: 3
Naumann, Gerd (verantwort) / Töppe, Sepp-Dietrich (begleitend)
Do, wöchentl., 09:00 - 12:00, ab 20.04.2006, 5101 - 339 (WA339)

6. Semester

Lebensmittelchemisches Praktikum

15763, Experimentelle Übung, SWS: 1
Berger, Ralf Günter / Krings, Ulrich
Block+SaSo, 10.07.2006 - 14.07.2006, 5101 - 535, Vorbesprechung in der Veranstaltung "Einführung in die Lebensmittelchemie II"

Humanernährung, Teil II

18005, Vorlesung, SWS: 2
Hahn, Andreas (verantwort)
Di, wöchentl., 10:15 - 11:45, ab 11.04.2006, Ort: 5101 / WD2

Fleischtechnologie II

18007, Vorlesung/Experimentelle Übung

Nowak, Bernhard (verantwort)

Mi, Einzel, 15:00 - 17:00, 19.04.2006 - 19.04.2006, Block jeweils mittwochs 8 x, Ort: TIHO Beyer-Hörsaal

Mi, 08:00 - 12:00, 3 x 4 h, mit Demo, Ort: TIHO Beyer-Hörsaal

Getreidetechnologie II

18008, Vorlesung, SWS: 2

Freund, Walter (verantwort)

Mo, wöchentl., 12:00 - 14:00, ab 10.04.2006, 5101 - 425 (WA 425)

Technik und Geräte in Gastronomie und Gemeinschaftsverpflegung

18009, Vorlesung, SWS: 2

Naumann, Gerd (verantwort)

Do, wöchentl., 08:30 - 10:00, ab 20.04.2006, 5101 - 323 (WA 323)

Technologie und Verfahrenstechnik in der Gewerkeküche

18010, Vorlesung, SWS: 2

Werlein, Hans-Dieter (verantwort)

Di, wöchentl., 08:30 - 10:00, ab 18.04.2006, 5101 - 425 (WA 425)

Lebensmittelhygiene II

18012, Vorlesung, SWS: 2

Werlein, Hans-Dieter (verantwort)

Do, wöchentl., 08:30 - 10:00, ab 20.04.2006, 5101 - 425 (WA 425)

Lebensmittelrecht und vorbeugendes Qualitätsmanagement

18014, Vorlesung, SWS: 3

Hagenmeyer, Moritz (verantwort)

Mo, wöchentl., 08:45 - 12:00, ab 10.04.2006, 5101 - 425 (WA 425)

Rohstoffkunde - Tierische Lebensmittel

18019, Experimentelle Übung, SWS: 2

Nowak, Bernhard (verantwort)

Mi, wöchentl., 14:00 - 15:00, ab 19.04.2006, Ort: TIHO Demo-Saal, R.Götze Haus, siehe Aushang

Experimentalseminar Getreidetechnologie

18103, Experimentelle Übung, SWS: 5

Freund, Walter (verantwort)

Mo, wöchentl., 14:00 - 19:00, ab 24.04.2006, 5101 - 439

Betreuung 2. Schulpraktikum Teil I

18202, Seminar

N.N. (Bauinformatik),

Mi, ab 18:00, ab 05.04.2006, Ort nach Aushang

Fachdidaktik Kundenbetreuung und Service

18204, Seminar

Hoppe, Anja (verantwort)

Di, Einzel, ab 12:00, 18.04.2006 - 18.04.2006, 5101 - 323 (WA 323)

Di, Einzel, 16:00 - 20:00, 30.05.2006 - 30.05.2006, 5101 - 425 (WA 425)

Di, Einzel, 16:00 - 20:00, 13.06.2006 - 13.06.2006, 5101 - 425 (WA 425)

Di, Einzel, 16:00 - 20:00, 27.06.2006 - 27.06.2006, 5101 - 425 (WA 425)

Di, Einzel, 16:00 - 20:00, 11.07.2006 - 11.07.2006, 5101 - 425 (WA 425)

8. Semester

Fleischtechnologie II

18007, Vorlesung/Experimentelle Übung

Nowak, Bernhard (verantwort)

Mi, Einzel, 15:00 - 17:00, 19.04.2006 - 19.04.2006, Block jeweils mittwochs 8 x, Ort: TIHO Beyer-Hörsaal

Mi, 08:00 - 12:00, 3 x 4 h, mit Demo, Ort: TIHO Beyer-Hörsaal

Fachdidaktik Backgewerbe II

18102, Experimentelle Übung, SWS: 1

Siefert, Christine (verantwort)

Di, Einzel, 10:00 - 12:45, 25.04.2006 - 25.04.2006, 5101 - 425 (WA 425)

Di, Einzel, 10:00 - 12:45, 23.05.2006 - 23.05.2006, 5101 - 425 (WA 425)

Di, Einzel, 10:00 - 12:45, 20.06.2006 - 20.06.2006, 5101 - 425 (WA 425)

Di, Einzel, 10:00 - 12:45, 11.07.2006 - 11.07.2006, 5101 - 425 (WA 425)

Fachdidaktik in Gastronomie und Gemeinschaftsverpflegung Teil II

18104, Experimentelle Übung, SWS: 1

Pohl-Hühlsbusch, Heike (verantwort)

Di, Einzel, ab 10:00, 09.05.2006 - 09.05.2006

Di, Einzel, ab 10:00, 13.06.2006 - 13.06.2006

Di, Einzel, ab 10:00, 04.07.2006 - 04.07.2006

Experimentalseminar Gastronomie und Gemeinschaftsverpflegung

18105, Experimentelle Übung, SWS: 5

Werlein, Hans-Dieter

Block+SaSo, 08:30 - 14:00, 5101 - 313

Fachdidaktik Fleischtechnologie II

18203, Seminar

Di, Einzel, 10:00 - 12:45, 02.05.2006 - 02.05.2006, 5101 - 425 (WA 425)

Di, Einzel, 10:00 - 12:45, 30.05.2006 - 30.05.2006, 5101 - 425 (WA 425)

Di, Einzel, 10:00 - 12:45, 27.06.2006 - 27.06.2006, 5101 - 425 (WA 425)

Di, Einzel, 10:00 - 12:45, 18.07.2006 - 18.07.2006, 5101 - 425 (WA 425)

Colloquium Getreidetechnologie

18301, Kolloquium, SWS: 2

Freund, Walter (verantwort)

, 5101 - 439, n. V., Anmeldung während der Sprechstunde

Kolloquium Lebensmitteltechnik: Gastronomie / Gemeinschaftsverpflegung

18302, Kolloquium, SWS: 1

Watkinson, Brita-Maria (verantwort)

Mi, wöchentl., 10:00 - 11:00, 5101 - 339 (WA339), Lehramt LBS: LMW Staatsexamenskandidaten

Kolloquium Erstes Staatsexamen: Qualitätslehre

18303, Kolloquium, SWS: 2

Watkinson, Brita-Maria (verantwort)

Mi, wöchentl., 11:00 - 12:00, 5101 - 339 (WA339), Lehramt LBS: LMW Staatsexamenskandidaten

Sonstige Veranstaltungen

Einführung in die Toxikologie

18500, Vorlesung, SWS: 2

Hahn, Andreas

Mi, wöchentl., 08:15 - 10:00, ab 12.04.2006, 5102 - 001 (WD 1), Ort: HS WD1, Wunstorfer Str.

Polymeranalyse

18502, Vorlesung, SWS: 2

Menzel, Henning (verantwort)

Fr, wöchentl., 08:00 - 10:00, ab 21.04.2006, Ort: Bibliothek Physikalische Chemie

Instrumentelle Methoden II

18503, Vorlesung, SWS: 2

Behrens, Peter (begleitend) / Berger, Ralf Günter (begleitend) / Binnewies, Michael (begleitend) / Duddeck, Helmut (begleitend) / Heitjans, Paul (verantwort) / Kirschning, Andreas (begleitend) / Scheper, Thomas (begleitend)

Do, wöchentl., 10:00 - 12:00, 2501 - 219 (Walsroder Hörsaal) , n. A.

Spezielles Recht für Chemiker

18504, Vorlesung

Licht-Klagge, Uwe (verantwort)

Do, wöchentl., 08:00 - 10:00, 4105 - B011 Großer Hörsaal

Biochemie für Naturwissenschaftler

47373, Vorlesung, SWS: 2

Müller, Walter (verantwort)

Mi, wöchentl., 16:15 - 18:00, 19.04.2006 - 19.07.2006, 2501 - 202 (Kali-Chemie-Hörsaal)

Bemerkung mueller.walter@mh-hannover.de

Tel.: 532-6660

Master/Diplom-Studiengang Chemie, Schwerpunkt Analytik**Grundlagen der Analytik II**

15003, Vorlesung, SWS: 2

Vogt, Carla (verantwort) / Kühn-Stoffers, Petra (begleitend)

Fr, wöchentl., 08:15 - 10:00, 2501 - 101 (Kleiner Hörsaal) , Abschluss 30 min. mündl. Prüfung

Bemerkung Abschluss: 30 min. mündl. Prüfung

Spektroskopische Methoden

15042, Vorlesung, SWS: 2

Duddeck, Helmut

Fr, wöchentl., 12:15 - 15:00, 2505 - 056 Hörsaal Organische Chemie , nach Ankündigung

Fortgeschrittene Materialanalytik

15090, Vorlesung, SWS: 2

Vogt, Carla (verantwort) / Feldhoff, Armin (begleitend)

Do, wöchentl., 14:00 - 16:00, ab 13.04.2006, 2501 - 101 (Kleiner Hörsaal)

Bemerkung Abschluss: 120 min. Klausur

Aktuelle Forschungsthemen der Analytik I

15091, Vorlesung, SWS: 7

Vogt, Carla (verantwort) / Behrens, Peter (begleitend) / Caro, Jürgen (begleitend) /

Scheper, Thomas (begleitend)

Bemerkung Abschluss: benotetes Protokoll

Abgabe bis spätestens Semesterende

Bioanalytik

15169, Vorlesung

Stahl, Frank (begleitend)

Mi, wöchentl., 09:00 - 10:00, ab 19.04.2006, 5101 - 535

Bemerkung Abschluss 30 min. mündl. Prüfung

Übungen zur Bioanalytik

15170, Theoretische Übung, SWS: 1

Stahl, Frank (begleitend)

Mi, wöchentl., 10:00 - 11:00, 5101 - 535

Bemerkung Abschluss: 30 min. mündl. Prüfung

Praktikum zur Bioanalytik (GC-Praktikum)

15171, Experimentelle Übung, SWS: 3

Berger, Ralf Günter / Krings, Ulrich

, 5101 - 535, Blockpraktikum, nach Absprache

Praktikum Strahlenschutz

43885, Experimentelle Übung, SWS: 4

Michel, Rolf

, 2705 - 118, n.V., auch in 4113 22

Studiengang Biochemie

Lehrveranstaltungen außerhalb des Fachbereiches

Einführung in die Biochemie II

18505, Vorlesung, SWS: 4
 Alves, Jürgen (verantwort)
 Di, wöchentl., 08:00 - 10:00, 2505 - 335
 Fr, wöchentl., 08:00 - 10:00, 2505 - 335

Studiengang Life Science

Bachelor

Organische Chemie I für Life Science

15041, Vorlesung, SWS: 4
 Kalesse, Markus (verantwort)
 Mo, wöchentl., 09:00 - 11:00, ab 10.04.2006, 2501 - 101 (Kleiner Hörsaal)
 Do, wöchentl., 09:00 - 11:00, 2504 - 001 (111 - Dr. Oetker-Hörsaal)

Technische Chemie I- Grundlagen der Reaktionstechnik

15120, Vorlesung, SWS: 2
 Hesse, Diethard (verantwort)
 Fr, wöchentl., 08:00 - 10:00, ab 21.04.2006, 2501 - 219 (Walsroder Hörsaal)

EDV-Grundlagen

15129, Vorlesung, SWS: 3
 Hitzmann, Bernd (verantwort)
 Mo, wöchentl., 11:00 - 13:00, ab 10.04.2006, 2501 - 219 (Walsroder Hörsaal)
 Fr, wöchentl., 08:00 - 09:00, 2501 - 317

Mathematik II - Spezielle Mathematik für Life Science

15130, Vorlesung, SWS: 2
 Feldmann, Dietrich (verantwort)
 Di, wöchentl., 11:00 - 13:00, ab 11.04.2006, 2501 - 101 (Kleiner Hörsaal)

Ringvorlesung Biologie

15131, Vorlesung, SWS: 2
 Bickel, Susanne / Gau, Achim / Huchzermeyer, Bernd / Papenbrock, Jutta
 Do, wöchentl., 16:00 - 18:00, 2501 - 219 (Walsroder Hörsaal)

Molekularbiologie

15132, Vorlesung, SWS: 2
 Jacobsen, Hans-Jörg (verantwort) / Reinard, Thomas (begleitend)
 Mo, wöchentl., 11:00 - 13:00, ab 10.04.2006, 2504 - 001 (111 - Dr. Oetker-Hörsaal) , Ort: Hörsaal PC
 (voraussichtlich)

Proteinchemie II

15168, Vorlesung, SWS: 1
 Scheper, Thomas (verantwort) / Hahn, Andreas (begleitend) / Irniger, Stefan (begleitend)
 Beginn n. V.

Bioanalytik

15169, Vorlesung
 Stahl, Frank (begleitend)
 Mi, wöchentl., 09:00 - 10:00, ab 19.04.2006, 5101 - 535
 Bemerkung Abschluss 30 min. mündl. Prüfung

Übungen zur Bioanalytik

15170, Theoretische Übung, SWS: 1
 Stahl, Frank (begleitend)
 Mi, wöchentl., 10:00 - 11:00, 5101 - 535
 Bemerkung Abschluss: 30 min. mündl. Prüfung

Praktikum zur Bioanalytik (GC-Praktikum)

15171, Experimentelle Übung, SWS: 3
Berger, Ralf Günter / Krings, Ulrich
, 5101 - 535, Blockpraktikum, nach Absprache

Übung EDV-Grundlagen

15329, Theoretische Übung, SWS: 2
Hitzmann, Bernd (verantwort) / Havlik, Ivo (begleitend) / Dors, Michael (begleitend)
Fr, wöchentl., 09:00 - 11:00, ab 21.04.2006, 2501 - 317

Übung Mathematik II

15330, Theoretische Übung, SWS: 2
Feldmann, Dietrich (verantwort)
Di, wöchentl., 09:00 - 10:00, ab 11.04.2006, 2501 - 101 (Kleiner Hörsaal)
Mo, wöchentl., 08:00 - 09:00, 2504 - 001 (111 - Dr. Oetker-Hörsaal)

Übung zum Gruppenseminar Bioinformatik

15334, Experimentelle Übung, SWS: 3
Hitzmann, Bernd (verantwort) / Reinard, Thomas (begleitend)
, 2501 - 317, Beginn n.V.

Naturstoffchemie II

15361, Vorlesung/Theoretische Übung, SWS: 2
Kirschning, Andreas (verantwort)
Do, wöchentl., 09:00 - 10:00, ab 13.04.2006, 2505 - 335, Vorlesung
Do, wöchentl., 10:00 - 11:00, ab 13.04.2006, 2505 - 335, Übung

Naturstoffchemie II

15362, Experimentelle Übung, SWS: 3
Kirschning, Andreas
Praktikum zur Vorlesung Naturstoffchemie II (Nr.: 15361), wird als Block angeboten

Molekularbiologie / Übung

15365, Theoretische Übung
Jacobsen, Hans-Jörg (verantwort) / Reinard, Thomas (begleitend)
Mo, wöchentl., 13:00 - 14:00, ab 10.04.2006, 4136 - 017

Technisch-chemisches Praktikum

15520, Experimentelle Übung, SWS: 7
Hesse, Diethard (verantwort) / Scheper, Thomas (begleitend) / Bellgardt, Karl-Heinz (begleitend) /
Hitzmann, Bernd (begleitend)
Beginn n.V.
Bemerkung im Studiengang Life Science Umfang nur 3 SWS

Praktikum Bioprozesstechnik

15523, Experimentelle Übung, SWS: 3
Scheper, Thomas (verantwort)
Block+SaSo
Bemerkung Blockpraktikum am Semesterende

Praktikum Molekularbiologie

15568, Experimentelle Übung, SWS: 3
Jacobsen, Hans-Jörg (verantwort)
, 2504 - 111, Beginn n. V.
Bemerkung Blockpraktikum Semesterende

Proteinchemie

15570, Experimentelle Übung, SWS: 4
Scheper, Thomas (verantwort) / Irniger, Stefan (begleitend)
Beginn n. V.

Gruppenseminar Bioinformatik

15734, Seminar, SWS: 2
Hitzmann, Bernd (verantwort) / Reinard, Thomas (begleitend)
Di, wöchentl., 09:00 - 11:00, ab 11.04.2006, 2501 - 317

Seminar Molekularbiologie

15769, Seminar, SWS: 2
Jacobsen, Hans-Jörg (verantwort)
, 2504 - 001 (111 - Dr. Oetker-Hörsaal) , Beginn n. V.

Exkursion in chemische Industrierwerke

18730, Exkursion, SWS: 2
Scheper, Thomas (verantwort)

Molekulare Zellbiologie

41407, Vorlesung/Experimentelle Übung, SWS: 5, ECTS: 6
Ngezahayo, Anaclet
Mo, wöchentl., 12:00 - 14:00, 4105 - E111, Vorlesung
Mi, wöchentl., 13:00 - 16:00, 4134 - 101 Seminarraum Biophysik , Übung

Master**Zellkulturtechniken und Downstreaming / Modul MSc Life Science**

15525, Experimentelle Übung
Scheper, Thomas (verantwort) / Stahl, Frank (begleitend) / Kasper, Cornelia (begleitend)
Block, Beginn n. V.

Bioprozesstechnik (HPLC-Praktikum)

15559, Experimentelle Übung, SWS: 2.5
Berger, Ralf Günter / Krings, Ulrich
, 5101 - 535, Blockpraktikum, nach Absprache

Biologie und Chemie von Naturstoffen (MS-Praktikum)

15560, Experimentelle Übung, SWS: 3
Berger, Ralf Günter / Krings, Ulrich
, 5101 - 535, Blockpraktikum, nach Absprache
Bemerkung GC, LC, Elektrophorese

Bioanalytische Systeme und Bioprozeßregelung - Teil B - DNA-Chiptechnologie & 2D-Gelelektrophorese

15563, Experimentelle Übung
Scheper, Thomas (verantwort) / Stahl, Frank (begleitend) / Kasper, Cornelia (begleitend)
Beginn n. V.
Bemerkung HPLC / FPLC

Gentechnische Sicherheit, Gewässerschutz und GMP/GLP / Teil B - GMP/GLP

15735, Seminar
Faurie, Robert (verantwort)
Beginn n. V.
Bemerkung Blockveranstaltung, genaue Zeiten werden bekannt gegeben

Gentechnische Sicherheit, Gewässerschutz und GMP/GLP / Teil A - Gewässerschutz

15736, Seminar
Siebold, Michael (verantwort)
Blockveranstaltung, Beginn n. V.
Bemerkung Blockveranstaltung, genaue Zeiten werden bekannt gegeben

Gruppenseminar Bioprozesstechnik (Modul MSc Life Science (Nebenfach))

15737, Seminar, SWS: 2
Scheper, Thomas (verantwort) / Stahl, Frank (begleitend)
MiBeginn n. V.

Molekularbiologische Methoden II

47254, Vorlesung/Seminar, SWS: 4, ECTS: 6 (für MSc Gartenbauwissenschaften)
Reinard, Thomas
Block+SaSo, 24.07.2006 - 11.08.2006, Praktikum zur Vorlesung
Mo, wöchentl., 17:00 - 18:00, Vorlesung, Ort: Seminarraum LGM
wöchentl., Seminar, nach Absprache

Gruppenseminar Molekularbiologie

48115, Seminar
Auling, Georg
n. V.

Didaktik der Chemie

Einführung in die Didaktik der Chemie

18600, Seminar, SWS: 2

Schanze, Sascha (verantwort)

Do, wöchentl., 10:00 - 12:00, 13.04.2006 - 22.07.2006, 6303 - 203 (IV/203)

Kommentar Es werden einige grundlegende Forschungsgegenstände und Forschungsmethoden der wissenschaftlichen Chemiedidaktik im Zusammenhang mit ihrer konkreten Unterrichtsrelevanz erarbeitet. Themenbereiche können z.B. sein: Unterrichtsverfahren, Curricula, Unterrichtskonzeptionen, Bildungsziele, Erkenntniswege, Fachsprache, Modellbildung und Modellanwendung, Problemlösen, Stellung des Experiments im Chemieunterricht, Schülervorstellungen, didaktische Reduktion, Elementarisierung, Forschungsmethoden usw. Fachdidaktische und fachmethodische Literatur wird vorgestellt. Der Besuch dieser grundlegenden Lehrveranstaltung ist Voraussetzung für die Teilnahme an weiteren Lehrveranstaltungen zur Didaktik/Methodik der Chemie. Leistungsscheinerwerb entsprechend PVO-Lehr I bzw. Studienordnung ist möglich!

Bemerkung ELVE-LSF Studiengänge: LGHR, LS, LG, LbS, FÜ Bachelor

Grundlegende Phänomene des Chemieunterrichts im Experiment

18601, Seminar, SWS: 2

Ketelhut, Mathias (verantwort)

Mo, wöchentl., 14:00 - 16:00, 24.04.2006 - 22.07.2006, 6303 - 209 (IV/209)

Kommentar In diesem Experimentierseminar werden für den weiteren Aufbau der chemischen Theorien grundlegende chemische und physikalisch-chemische Phänomene dargestellt und Experimente dazu von den Teilnehmer/innen durchgeführt. Ihre methodisch-didaktische Funktion im Aufbau der Chemie und im Chemieunterricht wird erörtert. Leistungsscheinerwerb entsprechend PVO-Lehr I bzw. Studienordnung ist möglich!

Bemerkung ELVE-LSF Studiengänge: LG, LGHR, LS, LbS, FÜ. Bachelor

Ausgewählte Aspekte der Chemiedidaktik in Theorie und Praxis

18602, Seminar, SWS: 2

Gaebel, Andreas (verantwort)

Di, wöchentl., 18:00 - 20:00, 18.04.2006 - 22.07.2006, 6303 - 111 (IV/111)

Kommentar Ziel dieses Seminars ist es, ausgewählte Bereiche der Chemiedidaktik inhaltlich zu bearbeiten und in der Diskussion zu vertiefen. Vor dem Hintergrund der Theorie sollen praktische Erfahrungen ausgetauscht und mit konkreten Unterrichtsplanungen verknüpft werden. Aktuelle bildungspolitische und fachdidaktische Entwicklungen werden Berücksichtigung finden. Mögliche Themen sind: Konzeptionen und Verfahren für den Chemieunterricht, Einsatz von Fachsprache, Elementarisierung, Funktionen des Experiments, Modelleinsatz, die neuen "Bildungsstandards im Fach Chemie", um nur eine Auswahl zu nennen. (Teilnehmerinnen und Teilnehmer dieses Seminars werden ausdrücklich dazu aufgefordert, auf die Seminarplanung Einfluss zu nehmen, indem sie eigene Interessen benennen.)

Bemerkung ELVE-LSF Kodierung: LG, LGHR, LS, LbS, FÜ Bachelor

Informations- und Kommunikationstechnologien im Chemieunterricht

18603, Seminar, SWS: 2

Waldmann, Erich

Do, wöchentl., 14:00 - 16:00, 20.04.2006 - 22.07.2006, 6301 - 128

Kommentar

In diesem Kurs kann der IuK-Schein (Pflichtschein für Informations- und Kommunikationstechnologien gemäß PVO-Lehr I) erworben werden. Es wird an praktischen Beispielen gezeigt und geübt, wie ein Office-Anwenderpaket (Textverarbeitung, Tabellenkalkulation, Datenbank), Bildbearbeitungssoftware und andere Programme für den Chemieunterricht eingesetzt werden können. Im Labor werden die Rechner zur Messwerterfassung und -bearbeitung genutzt werden. Chemie-Softwareprogramme werden vorgeführt, angewendet und evaluiert. Die Möglichkeiten, die das Internet für den Chemieunterricht und die chemische Forschung bietet, werden vorgestellt und erarbeitet. Die Teilnehmerzahl ist begrenzt auf 10! Anmeldung bei Herrn Gillmeister, Bismarckstraße 2, Raum IV/105!

Bemerkung

ELVE-LSF Studiengänge: LGHR, LS, LG, LbS; IuK

Seminar mit Unterrichtsbezug - Chemie

18604, Repetitorium/Tutoriumskurs, SWS: 2

Leck, Ute (verantwort)

Mi, 14-täglich, 16:00 - 19:00, 19.04.2006 - 22.07.2006, 6303 - 203 (IV/203)

Kommentar

In diesem Seminar sollen diejenigen Studierenden, die ihr Fachpraktikum in einem anderen Unterrichtsfach absolvieren, mit Inhalten und Methoden des Chemieunterrichts in den Sekundarstufen I und II vertraut gemacht werden. Die Teilnehmer/innen bekommen darüber hinaus Gelegenheit, eine oder mehrere Unterrichtsstunden in einer Schule durchzuführen. Behandelt werden u. a. Vorgaben der Richtlinien, didaktisch-methodische Analyse, Schülerexperiment, Demonstrationsversuch, Planung von Unterricht. Eine schriftliche Ausarbeitung zum Schulunterricht wird erwartet!

Bemerkung

ELVE-LSF Studiengänge: LGHR, LG

Fachpraktikum Chemie

18605, Seminar

Ketelhut, Mathias (verantwort) / Schanze, Sascha (begleitend)

Mo, 18:00 - 19:00, 24.04.2006 - 24.04.2006, 6303 - 203 (IV/203), Vorbesprechung, Termin wird noch bekannt gegeben

Kommentar

Planung und Durchführung von Chemieunterricht. Die Praktikumsgruppe übernimmt den Unterricht der Lerngruppe (Klasse, Kurs). Dieser Unterricht wird in der Schule selbst vorbereitet, durchgeführt und anschließend reflektiert. Das Fachpraktikum findet während der Semesterferien oder in Ausnahmefällen semesterbegleitend statt. Anwesenheit in der Schule während der gesamten Dauer des Praktikums und ein schriftlicher Praktikumsbericht werden gefordert. Vorbesprechung am 24.04.2006 (siehe Aushang!)

Bemerkung

ELVE-LSF Studiengänge: LGHR, LG

Praktikum Schulversuche, Teil AC

18606, Seminar, SWS: 2

Ketelhut, Mathias

Di, 14-täglich, 14:00 - 18:00, 18.04.2006 - 22.07.2006, 6303 - 111 (IV/111)

Kommentar

Im Rahmen des Praktikums wird eine relativ große Zahl von Experimenten zu grundlegenden Themen des Chemieunterrichts durchgeführt und besprochen. Nach arbeitsteiliger Vorbereitung werden die Experimente der Gruppe vorgeführt und sowohl bezüglich ihrer Bedeutung für die Begriffsbildung als auch bezüglich ihrer Einordnung in das Chemiecurriculum diskutiert. Dabei wird auch auf experimentelle Schwierigkeiten, Sicherheitsaspekte und alternative Versuchsansätze eingegangen. Ein Skript mit einer Vielzahl von Versuchsanleitungen und Materialien wird zur Verfügung gestellt. Hauptstudiumsveranstaltung. Anmeldung bei Herrn Gillmeister, Raum IV/105.

Bemerkung

ELVE-LSF Studiengänge: LG, LGHR, LS, LbS, Fü Bachelor

Praktikum Schulversuche, Teil OC

18607, Seminar, SWS: 2

Berner, Anke (verantwort)

Mi, wöchentl., 13:00 - 15:00, 19.04.2006 - 22.07.2006, 6303 - 111 (IV/111)

Kommentar In diesem Experimentierseminar werden für den Schulunterricht relevante organisch-chemische Experimente durchgeführt und in curriculare Zusammenhänge eingeordnet. Ein Praktikumsskript ist zu Semesterbeginn bei Herrn Gillmeister (s. u.) erhältlich. Das Abschlusskolloquium orientiert sich an den Inhalten und Fragestellungen des Praktikumsskripts. Die Teilnehmerzahl ist begrenzt! Voraussetzung ist das abgeschlossene OC-Praktikum (Nachweis ist am 18.04.06 vorzulegen) Vorläufige Anmeldung bei Herrn Gillmeister, Bismarckstr. 2, Raum IV/105!

Bemerkung ELVE-LSF Studiengänge: LG, LGHR (HR), LS (LF), LbS, FÜ Bachelor Kodierung: Hauptstudium

Seminar zum Praktikum Schulversuche, Teil OC

18608, Seminar, SWS: 2

Berner, Anke (verantwort)

Mi, wöchentl., 16:00 - 18:00, 19.04.2006 - 22.07.2006, 6303 - 111 (IV/111)

Kommentar In diesem Seminar werden Unterrichtseinheiten zu Themen der Organischen Chemie von den Studierenden geplant und vorgestellt. Die Studierenden erlernen didaktische und methodische Grundlagen um konkrete Unterrichtsstunden durchzuführen. Voraussetzung sind das abgeschlossene OC- und OC- Schulversuche-Praktikum (Nachweis ist am 19.04.06 vorzulegen) Die Teilnehmerzahl ist begrenzt! Vorläufige Anmeldung bei Herrn Gillmeister, Bismarckstr. 2, Raum IV/105.

Bemerkung ELVE-LSF Studiengänge: LG, LGHR (HR), LS (LF), LbS Kodierung: Hauptstudium

Seminar zum Praktikum Schulversuche, Teil AC/PC

18610, Seminar, SWS: 2

Schanze, Sascha (verantwort)

Di, 16:00 - 19:00, 18.04.2006 - 18.04.2006, 6303 - 203 (IV/203) , Vorbesprechung, Termin wird noch bekannt gegeben

Kommentar Vorbesprechung, Dienstag 18.04.06 , 16:00 bis 19:00 Uhr Achtung! Termine nach Absprache. In diesem Seminar werden Unterrichtseinheiten zu Themen der Anorganischen und Physikalischen Chemie von den Teilnehmerinnen und Teilnehmern und den Dozenten geplant und vorgestellt. Sie erlernen, didaktische und methodische Überlegungen im Rahmen von konkreten Unterrichtsstunden durchzuführen. Dazu gehört auch der Einsatz eines geeigneten Experimentes. Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Voraussetzung ist das abgeschlossene Praktikum Schulversuche AC oder PC

Bemerkung ELVE-LSF Studiengänge: LG, LGHR(HR), LS(LF), LbS Kodierung: Hauptstudium

Aufgaben im Chemieunterricht

18611, Seminar, SWS: 2

Schanze, Sascha

Di, 14-tägig, 16:00 - 18:00, 25.04.2006 - 22.07.2006, 6303 - 311 (IV/311)

Kommentar Im Dezember 2004 hat die Kultusministerkonferenz (KMK) Bildungsstandards für den Mittleren Schulabschluss (Jahrgangsstufe 10) in den naturwissenschaftlichen Fächern beschlossen. Sie wurden damit verbindlich zu Beginn des Schuljahres 2005/2006 eingeführt. Mit den Standards wurde von der KMK eine Reihe von Beispielaufgaben zur Überprüfung des Erreichens bestimmter Kompetenzen mitgegeben. Ziel des Seminars ist es, sich mit dieser "neuen" Aufgabenkultur auseinanderzusetzen und weitere Aufgaben zu entwickeln, die im Chemieunterricht nicht nur im Sinne einer Leistungsüberprüfung einzusetzen sind. Die Teilnehmerzahl ist begrenzt.

Bemerkung ELVE-LSF Studiengänge: LGHR (HR), LG, LS, LbS, FÜ Bachelor

Praktikum Schulversuche; Teil PC

18611, Seminar, SWS: 2

Schanze, Sascha

Di, 14:00 - 15:00, 18.04.2006 - 18.04.2006, 6303 - 310 (IV/310) , Vorbesprechung

Block+SaSo, 09:00 - 16:00, 31.07.2006 - 04.08.2006, 6303 - 111 (IV/111)

Kommentar Blockseminar vom 31.07. - 04.08.2006 von 09:00 - 16:00 Uhr! Vorbesprechung des praktikums am 18.04.06 ab 14:00 Uhr, Bismarckstr. 2, Raum IV/310
Experimentierseminar: Eine Auswahl von für den Schulunterricht relevanten physikalisch-chemischen Experimenten wird durchgeführt und ein Praktikumsskript zur Verfügung gestellt. Die Experimente führen die Teilnehmer/innen in Kleingruppen durch. Die praktische Arbeit wird intensiv vorbereitet und die Ergebnisse der Experimente protokolliert. Schließlich erfolgen methodische Überlegungen und eine Einbettung in curriculare Zusammenhänge. Die Teilnehmerzahl ist begrenzt auf 12! Anmeldung erforderlich bei Herrn Gillmeister, Bismarckstraße 2, Raum IV/105!

Bemerkung ELVE-LSF Studiengänge: LG, LGHR(HR), LS(LF), LbS Kodierung: Hauptstudium

Vorbesprechung für alle Fachdidaktikveranstaltungen

18612, Sonstige

Schanze, Sascha (verantwort)

Mi, Einzel, 16:00 - 18:00, 12.04.2006 - 12.04.2006, Raum: 6301.041 (I/21)