

Chemie

Diplom-Studiengang Chemie

Organische Chemie II

15040, Vorlesung, SWS: 2

Kalesse, Markus (verantwortlich)

Di, wöchentl., 10:00 - 12:00, ab 05.04.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Oberflächenchemie

15089, Vorlesung, SWS: 1

Imbihl, Ronald (verantwortlich)

Mi, wöchentl., 10:15 - 12:00, 06.04.2011 - 16.07.2011, 2504 - 120

4. Semester

Organische Chemie für das Lehramt an Gymnasien

15046, Vorlesung, SWS: 1

Butenschön, Holger (verantwortlich)

Mo, wöchentl., 10:00 - 11:00, ab 04.04.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal

Übungen zur Organischen Chemie II

15240, Theoretische Übung, SWS: 1

Dräger, Gerald (verantwortlich)

Di, wöchentl., 09:00 - 10:00, ab 12.04.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Do, wöchentl., 12:00 - 13:00, ab 14.04.2011, 2705 - 138

Organisch-chemisches Praktikum I

15440, Experimentelle Übung, SWS: 7

Butenschön, Holger (verantwortlich)

Block, 08:00 - 18:00, 04.04.2011 - 08.08.2011, 2505 - 109, Beginn schon ab dem 14.03!

Block, 08:00 - 18:00, 11.04.2011 - 20.05.2011, 2505 - 109, n. bes. Ankündigung

Block, 08:00 - 18:00, 30.05.2011 - 08.07.2011, 2505 - 109, n. bes. Ankündigung

Bemerkung Chemie, Biochemie, Lehramt, BSc, 3./4. Sem..

Kurse gem. besonderer Ankündigung.

Einführung in die Toxikologie

18509, Vorlesung, SWS: 1

Hahn, Andreas (verantwortlich) / Schneider, Inga (begleitend)

Mi, wöchentl., 08:00 - 10:00, 1101 - F303 Bahlsensaal

Bemerkung Für MSc. Technical Education Lebensmittelwissenschaft und Ökotoxikologie handelt es sich um da Modul L19 (B) bzw. Ö16.

Radioaktivität in der Umwelt und die Strahlengefährdung des Menschen

43833, Vorlesung, SWS: 2

Mo, wöchentl., 08:30 - 10:00, 2705 - 138

6. Semester

Metallorganische Chemie I

15051, Vorlesung, SWS: 3

Butenschön, Holger

Fr, wöchentl., 10:15 - 12:00, 08.04.2011 - 17.06.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal

Fr, Einzel, 08:15 - 10:00, 24.06.2011 - 24.06.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal

Fr, wöchentl., 10:15 - 12:00, 01.07.2011 - 16.07.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal

Organisch-chemisches Praktikum IIb (für Fortgeschrittene)

15442, Experimentelle Übung, SWS: 13

Kalesse, Markus (verantwortlich) / Cordes, Martin (begleitend)

Block+SaSo, 08:15 - 18:00, 04.04.2011 - 16.07.2011, 2505 - 109, Mo. - Fr. n. V. n. bes. Ankündigung

Block+SaSo, 08:15 - 18:00, 04.04.2011 - 16.07.2011, 2505 - 209, Mo. - Fr. n. V. n. bes. Ankündigung

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

Physikal.-chemisches Schwerpunktpraktikum für Studierende der Chemie

15486, Experimentelle Übung, SWS: 8
6 Wochen n. bes. Vereinbarung
Bemerkung 6 Wochen

Seminar zum Grundpraktikum OC IIa/Ib

15641, Seminar, SWS: 1
Kirschning, Andreas (verantwortlich) / Boysen, Mike (begleitend)
Mo, wöchentl., 14:15 - 15:00, ab 04.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal
Bemerkung 5. Sem.

Seminar für Diplomanden, Doktoranden und Masterabsolventen

18742, Seminar, SWS: 2
Kalesse, Markus (verantwortlich)
Mi, wöchentl., 10:00 - 12:00, 06.04.2011 - 30.09.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal

Seminar für Diplomanden, Doktoranden und Masterabsolventen

18743, Seminar, SWS: 2
Kirschning, Andreas (verantwortlich)
Mo, wöchentl., 12:30 - 14:00, 04.04.2011 - 30.09.2011

Organisch-chemisches Kolloquium

18745, Kolloquium
Butenschön, Holger / Dräger, Gerald / Kirschning, Andreas / Duddeck, Helmut / Kalesse, Markus / Cordes, Martin / Boysen, Mike
Di, wöchentl., 17:00 - 19:00, 12.04.2011 - 30.09.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal, n. bes. Ankündigung

Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18746, Wissenschaftliche Anleitung
Butenschön, Holger (verantwortlich)
n.V.

Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18747, Wissenschaftliche Anleitung
Duddeck, Helmut (verantwortlich)
n.V.

Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18748, Wissenschaftliche Anleitung
Kalesse, Markus (verantwortlich)
n.V.

Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18749, Wissenschaftliche Anleitung
Boysen, Mike (verantwortlich)
n.V.

Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten

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

Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten

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

Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18752, Wissenschaftliche Anleitung
Cordes, Martin (verantwortlich)
n.V.

Grenzschichten-Seminar

18780, Seminar, SWS: 1
Imbuhl, Ronald (verantwortlich)
siehe besondere Ankündigung

Festkörper-Seminar

18781, Seminar, SWS: 1

Heitjans, Paul (verantwortlich) / Caro, Jürgen (verantwortlich)

Di, wöchentl., 08:00 - 10:00, 05.04.2011 - 16.07.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal

Seminar zur Festkörperspektroskopie

18782, Seminar, SWS: 1

Heitjans, Paul (verantwortlich)

bes. Ankündigung

Spektroskopie - Seminar

18795, Seminar, SWS: 1

Grabow, Jens-Uwe (verantwortlich)

s. bes. Ankündigung

8. Semester**Anorganische Chemie: Koordinationschemie**

14003, Vorlesung, SWS: 2

Renz, Franz (verantwortlich) / Wiebcke, Michael (begleitend)

Di, wöchentl., 14:00 - 16:00, ab 05.04.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal

Technische Reaktionsführung nicht isothermer Reaktoren

15044, Vorlesung, SWS: 1

Bellgardt, Karl-Heinz (verantwortlich) / Hitzmann, Bernd (begleitend) / Scheper, Thomas (begleitend)

Di, wöchentl., 10:00 - 12:00, ab 05.04.2011, 2501 - 219 Walsroder Hörsaal

Technische Reaktionsführung nicht isothermer Reaktoren

15244, Theoretische Übung, SWS: 1

Bellgardt, Karl-Heinz (verantwortlich) / Hitzmann, Bernd (begleitend) / Scheper, Thomas (begleitend)

Di, wöchentl., 12:00 - 13:00, ab 05.04.2011, 2501 - 219 Walsroder Hörsaal

Anorganisch-chemisches Praktikum II

15402, Experimentelle Übung, SWS: 7

Locmelis, Sonja (begleitend) / Binnewies, Michael (begleitend) / Behrens, Peter (verantwortlich) /

Renz, Franz (begleitend) / Wiebcke, Michael (begleitend)

unregelmäßig, 4 Wochen / nach besonderer Ankündigung

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

15405, Experimentelle Übung, SWS: 6

Vogt, Carla (verantwortlich)

nach Vereinbarung

Organisch-chemisches Praktikum IIb (für Fortgeschrittene)

15442, Experimentelle Übung, SWS: 13

Kalesse, Markus (verantwortlich) / Cordes, Martin (begleitend)

Block+SaSo, 08:15 - 18:00, 04.04.2011 - 16.07.2011, 2505 - 109, Mo. - Fr. n. V. n. bes. Ankündigung

Block+SaSo, 08:15 - 18:00, 04.04.2011 - 16.07.2011, 2505 - 209, Mo. - Fr. n. V. n. bes. Ankündigung

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

Seminar für Diplomanden, Doktoranden und Masterabsolventen

18742, Seminar, SWS: 2

Kalesse, Markus (verantwortlich)

Mi, wöchentl., 10:00 - 12:00, 06.04.2011 - 30.09.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal

Seminar für Diplomanden, Doktoranden und Masterabsolventen

18743, Seminar, SWS: 2

Kirschning, Andreas (verantwortlich)

Mo, wöchentl., 12:30 - 14:00, 04.04.2011 - 30.09.2011

Seminar für Diplomanden, Doktoranden und Masterabsolventen

18744, Seminar, SWS: 2

Boysen, Mike (verantwortlich)

wöchentl., n. V. Geb. 3424 Raum 102

Organisch-chemisches Kolloquium

18745, Kolloquium

Butenschön, Holger / Dräger, Gerald / Kirschning, Andreas / Duddeck, Helmut / Kalesse, Markus / Cordes, Martin / Boysen, Mike

Di, wöchentl., 17:00 - 19:00, 12.04.2011 - 30.09.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , n. bes. Ankündigung

Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18746, Wissenschaftliche Anleitung

Butenschön, Holger (verantwortlich)

n.V.

Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18747, Wissenschaftliche Anleitung

Duddeck, Helmut (verantwortlich)

n.V.

Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18748, Wissenschaftliche Anleitung

Kalesse, Markus (verantwortlich)

n.V.

Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18749, Wissenschaftliche Anleitung

Boysen, Mike (verantwortlich)

n.V.

Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18750, Wissenschaftliche Anleitung

Kirschning, Andreas (verantwortlich)

n.V.

Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18751, Wissenschaftliche Anleitung

Dräger, Gerald (verantwortlich)

n.V.

Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18752, Wissenschaftliche Anleitung

Cordes, Martin (verantwortlich)

n.V.

Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18822, Wissenschaftliche Anleitung

Bellgardt, Karl-Heinz (verantwortlich)

Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18824, Wissenschaftliche Anleitung

Hitzmann, Bernd (verantwortlich)

Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18825, Wissenschaftliche Anleitung

Scheper, Thomas (verantwortlich)

10. Semester**Technische Reaktionsführung nicht isothermer Reaktoren**

15044, Vorlesung, SWS: 1

Bellgardt, Karl-Heinz (verantwortlich) / Hitzmann, Bernd (begleitend) / Scheper, Thomas (begleitend)

Di, wöchentl., 10:00 - 12:00, ab 05.04.2011, 2501 - 219 Walsroder Hörsaal

Technische Reaktionsführung nicht isothermer Reaktoren

15244, Theoretische Übung, SWS: 1

Bellgardt, Karl-Heinz (verantwortlich) / Hitzmann, Bernd (begleitend) / Scheper, Thomas (begleitend)

Di, wöchentl., 12:00 - 13:00, ab 05.04.2011, 2501 - 219 Walsroder Hörsaal

Organisch-chemisches Kolloquium

18745, Kolloquium

Butenschön, Holger / Dräger, Gerald / Kirschning, Andreas / Duddeck, Helmut / Kalesse, Markus / Cordes, Martin / Boysen, Mike

Di, wöchentl., 17:00 - 19:00, 12.04.2011 - 30.09.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , n. bes. Ankündigung

Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18746, Wissenschaftliche Anleitung

Butenschön, Holger (verantwortlich)

n.V.

Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18747, Wissenschaftliche Anleitung

Duddeck, Helmut (verantwortlich)

n.V.

Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18748, Wissenschaftliche Anleitung

Kalesse, Markus (verantwortlich)

n.V.

Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18749, Wissenschaftliche Anleitung

Boysen, Mike (verantwortlich)

n.V.

Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18750, Wissenschaftliche Anleitung

Kirschning, Andreas (verantwortlich)

n.V.

Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18751, Wissenschaftliche Anleitung

Dräger, Gerald (verantwortlich)

n.V.

Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18752, Wissenschaftliche Anleitung

Cordes, Martin (verantwortlich)

n.V.

Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18822, Wissenschaftliche Anleitung

Bellgardt, Karl-Heinz (verantwortlich)

Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18824, Wissenschaftliche Anleitung

Hitzmann, Bernd (verantwortlich)

Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18825, Wissenschaftliche Anleitung

Scheper, Thomas (verantwortlich)

Diplom-Studiengang Biochemie**Organische Chemie II**

15040, Vorlesung, SWS: 2

Kalesse, Markus (verantwortlich)

Di, wöchentl., 10:00 - 12:00, ab 05.04.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Stoffwechselregulation und Stressphysiologie

44010, Vorlesung, SWS: 2

Huchzermeyer, Bernd (verantwortlich) / Peterhänsel, Christoph (begleitend)

Do, wöchentl., 16:15 - 18:00, 07.04.2011 - 14.07.2011, 4105 - E011

Fr, Einzel, 09:00 - 11:00, 22.07.2011 - 22.07.2011, 4105 - E011

4. Semester

Organisch-chemisches Praktikum I

15440, Experimentelle Übung, SWS: 7

Butenschön, Holger (verantwortlich)

Block, 08:00 - 18:00, 04.04.2011 - 08.08.2011, 2505 - 109, Beginn schon ab dem 14.03!

Block, 08:00 - 18:00, 11.04.2011 - 20.05.2011, 2505 - 109, n. bes. Ankündigung

Block, 08:00 - 18:00, 30.05.2011 - 08.07.2011, 2505 - 109, n. bes. Ankündigung

Bemerkung Chemie, Biochemie, Lehramt, BSc, 3./4. Sem..

Kurse gem. besonderer Ankündigung.

Bachelor-Studiengang Biochemie**2. Semester****Übung zu Experimentalphysik II für Chemie, Biochemie, Geodäsie, Geoinformatik und Geowissenschaften**

13001a, Theoretische Übung, SWS: 2

Skorupka, Sascha

Mo, wöchentl., 14:00 - 16:00, 04.04.2011 - 16.07.2011, 1105 - 141 Herrmann-Windel-Hörsaal

Mo, wöchentl., 11:00 - 12:00, 1105 - 141 Herrmann-Windel-Hörsaal

Mo, wöchentl., 11:00 - 12:00, 1101 - G123

Mo, wöchentl., 12:00 - 13:00, 1101 - F142

Mo, wöchentl., 12:00 - 13:00, 1101 - F428

Anorganische Chemie I

15000b, Vorlesung, SWS: 4

Behrens, Peter (verantwortlich) / Renz, Franz (begleitend)

Mo, wöchentl., 09:00 - 11:00, 04.04.2011 - 11.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Fr, wöchentl., 12:00 - 15:00, 08.04.2011 - 14.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Analytische Chemie II

15002, Vorlesung, SWS: 2

Vogt, Carla (verantwortlich)

Di, Einzel, 09:00 - 10:00, 05.04.2011 - 05.04.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Di, Einzel, 13:00 - 17:00, 05.04.2011 - 05.04.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Mi, wöchentl., 09:00 - 11:00, ab 06.04.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Bemerkung (Wahlpflicht - LifeScience)

Physikalische Chemie I (Thermodynamik und Kinetik)

15080, Vorlesung, SWS: 4

Imbihl, Ronald (verantwortlich)

Mo, wöchentl., 08:00 - 09:00, 04.04.2011 - 11.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Do, wöchentl., 10:00 - 11:00, 07.04.2011 - 14.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Fr, wöchentl., 08:00 - 10:00, 08.04.2011 - 15.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Praktikum Analytische Chemie – Quantitatives Praktikum

15085, Experimentelle Übung, SWS: 5

Vogt, Carla (verantwortlich) / Kühn-Stoffers, Petra (verantwortlich)

Di, wöchentl., 09:00 - 17:00, ab 24.05.2011

Mi, wöchentl., 14:00 - 18:00, ab 25.05.2011

Mathematik für Chemiker II (für Chemiker und Biochemiker)

15086, Vorlesung, SWS: 2

Becker, Jörg August (verantwortlich)

Fr, wöchentl., 10:00 - 12:00, 08.04.2011 - 16.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Übungen zur Anorganischen Chemie I

15200, Theoretische Übung, SWS: 1

Schneider, Andreas Michael (verantwortlich) / Behrens, Peter (begleitend) / Binnewies, Michael (begleitend) / Renz, Franz (begleitend)

Mo, wöchentl., 14:00 - 15:00, 04.04.2011 - 11.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Bemerkung abwechselnd mit 15006 Industrielle Anorganische Chemie

nach besonderer Ankündigung

Vorbereitung Schauversuche zur Übung Anorganische Chemie I

15200a, Theoretische Übung

Schneider, Andreas Michael

Mo, wöchentl., 13:00 - 14:00, 11.04.2011 - 16.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Physikalisch-Chemische Rechenübungen I (Thermodynamik und Kinetik)

15280, Theoretische Übung, SWS: 2

Imbihl, Ronald (verantwortlich)

Mo, wöchentl., 11:00 - 12:00, ab 04.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , 1. Gruppe, Gruppe A

Mo, wöchentl., 12:00 - 13:00, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , 3. Gruppe, Gruppe C

Mi, wöchentl., 08:00 - 09:00, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal , 3. Gruppe, Gruppe C

Mi, wöchentl., 08:00 - 09:00, 2501 - 219 Walsroder Hörsaal , 1. Gruppe, Gruppe A

Do, wöchentl., 14:00 - 16:00, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal , 2. Gruppe, Gruppe B

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

15286, Theoretische Übung, SWS: 2

Becker, Jörg August (verantwortlich) / Becker, Verena (begleitend)

Do, wöchentl., 11:00 - 13:00, 14.04.2011 - 16.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal , 1. Gruppe

Do, wöchentl., 11:00 - 13:00, 14.04.2011 - 16.07.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , 2. Gruppe

Seminar zum Praktikum Analytische Chemie (Qualitatives und Quantitatives Praktikum)

15600, Seminar, SWS: 1

Vogt, Carla (verantwortlich)

Di, wöchentl., 08:00 - 09:00, 12.04.2011 - 16.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Grundlagen der zellulären Biochemie

47400, Vorlesung, SWS: 2

Alves, Jürgen (verantwortlich) / Wolfes, Heiner (begleitend)

Do, wöchentl., 14:00 - 16:00, ab 07.04.2011, Beginn: MHH - Hörsaal C, danach: In wechselnden Hörsälen

Ausgewählte Aspekte der Zoologie

47401, Vorlesung, SWS: 2

Hildebrandt, Herbert (verantwortlich)

Di, wöchentl., 14:00 - 16:00, 12.04.2011 - 18.05.2011, MHH -Hörsaal C

Mi, wöchentl., 14:00 - 16:00, 13.04.2011 - 19.05.2011, MHH -Hörsaal C

4. Semester**Organische Chemie II**

15040, Vorlesung, SWS: 2

Kalesse, Markus (verantwortlich)

Di, wöchentl., 10:00 - 12:00, ab 05.04.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Übungen zur Organischen Chemie II

15240, Theoretische Übung, SWS: 1

Dräger, Gerald (verantwortlich)

Di, wöchentl., 09:00 - 10:00, ab 12.04.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Do, wöchentl., 12:00 - 13:00, ab 14.04.2011, 2705 - 138

Organisch-chemisches Praktikum I

15440, Experimentelle Übung, SWS: 7

Butenschön, Holger (verantwortlich)

Block, 08:00 - 18:00, 04.04.2011 - 08.08.2011, 2505 - 109, Beginn schon ab dem 14.03!

Block, 08:00 - 18:00, 11.04.2011 - 20.05.2011, 2505 - 109, n. bes. Ankündigung

Block, 08:00 - 18:00, 30.05.2011 - 08.07.2011, 2505 - 109, n. bes. Ankündigung

Bemerkung Chemie, Biochemie, Lehramt, BSc, 3./4. Sem..

Kurse gem. besonderer Ankündigung.

Organisch-chemisches Praktikum Ia für Biochemiker

15445, Experimentelle Übung, SWS: 7

Butenschön, Holger (verantwortlich)

Block, 31.03.2011 - 08.04.2011, 2505 - 109, Kurs 1 - beginnt bereits am 15.03.2010

Block, 08:00 - 18:00, 04.04.2011 - 20.05.2011, 2505 - 109, Kurs 2, n. bes. Ankündigung

Block, 08:00 - 18:00, 30.05.2011 - 08.07.2011, 2505 - 109, kurs 3, n. bes. Ankündigung

Organisch-chemisches Praktikum Ib für Biochemiker

15446, Experimentelle Übung, SWS: 5

Boysen, Mike (verantwortlich)

Block, 08:00 - 18:00, 04.04.2011 - 16.07.2011, 2505 - 209, n. bes. Ankündigung

Physikalisch-chemisches Praktikum I

15480, Experimentelle Übung, SWS: 7

Heitjans, Paul / Imbihl, Ronald

siehe besondere Ankündigung

Bemerkung für Studierende der Chemie, des Lehramts und anderer naturwissenschaftlicher Fächer 2

Kurse je 6 Wochen, halbtägig

Seminar zum organisch-chemischen Praktikum I

15640, Seminar, SWS: 4

Butenschön, Holger (verantwortlich)

Di, Einzel, 15:15 - 16:45, 12.04.2011 - 12.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Do, Einzel, 15:15 - 16:45, 14.04.2011 - 14.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Di, Einzel, 15:15 - 16:45, 19.04.2011 - 19.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Do, Einzel, 16:15 - 17:45, 21.04.2011 - 21.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Di, Einzel, 15:15 - 16:45, 26.04.2011 - 26.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Do, Einzel, 16:15 - 17:45, 28.04.2011 - 28.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Di, Einzel, 15:15 - 16:45, 03.05.2011 - 03.05.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Do, Einzel, 15:15 - 16:45, 05.05.2011 - 05.05.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Di, Einzel, 15:15 - 16:45, 10.05.2011 - 10.05.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Do, Einzel, 16:15 - 17:45, 12.05.2011 - 12.05.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Di, wöchentl., 15:15 - 16:45, 31.05.2011 - 16.07.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 3, nach besonderer Vereinbarung

Do, wöchentl., 15:15 - 16:45, 02.06.2011 - 16.07.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 3, nach besonderer Vereinbarung

Do, Einzel, 16:15 - 17:45, 09.06.2011 - 09.06.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal , Kurs 3, nach besonderer Vereinbarung

Fr, Einzel, 16:15 - 17:45, 10.06.2011 - 10.06.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal , Kurs 3, nach besonderer Vereinbarung

Mo, Einzel, 16:15 - 17:45, 20.06.2011 - 20.06.2011, 2501 - 129, Kurs 3, nach besonderer Vereinbarung

Do, Einzel, 14:15 - 15:45, 23.06.2011 - 23.06.2011, 2501 - 129, Kurs 3

Fr, Einzel, 16:15 - 17:45, 01.07.2011 - 01.07.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal , Kurs 3, nach besonderer Vereinbarung

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

Praktikumsbesprechung OC I

15640a, Raumbuchung

Butenschön, Holger

Mi, wöchentl., 12:00 - 13:00, 06.04.2011 - 16.07.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal

Seminar zum Organisch-chemisches Praktikum Ib für Biochemiker

15643, Experimentelle Übung, SWS: 5

Boysen, Mike (verantwortlich) / Kirschning, Andreas (verantwortlich)

Mo, wöchentl., 14:15 - 15:00, ab 04.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , entspricht 15641

Seminar zum Physikalisch-Chemischen Praktikum I

15682, Seminar, SWS: 1

Heitjans, Paul (verantwortlich) / Imbihl, Ronald (verantwortlich)

Mi, wöchentl., 13:00 - 16:00, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , siehe besondere Ankündigung

Kommentar 2 Kurse je 6 Wochen

Instrumentelle Methoden II

18503, Vorlesung, SWS: 2

Heitjans, Paul (verantwortlich) / Duddeck, Helmut (begleitend) / Dräger, Gerald (begleitend) /

Kasper, Cornelia (begleitend) / Wiebcke, Michael (begleitend) / N.N.,

Do, wöchentl., 10:00 - 12:00, ab 07.04.2011, 2501 - 219 Walsroder Hörsaal

Angewandte Mikrobiologie, Schwerpunkt Mykologie, TV1

47026, Vorlesung, SWS: 1

Liebmann, (verantwortlich)

Block, 08:00 - 09:00, 02.05.2011 - 13.05.2011, 3109 - 007 (V007/V008)

Fr, Einzel, 11:00 - 13:00, 13.05.2011 - 13.05.2011, 3109 - 007 (V007/V008) , Klausur

Fr, Einzel, 10:15 - 12:00, 30.09.2011 - 30.09.2011, 3109 - 007 (V007/V008) , Wiederholungsklausur

Bemerkung Vorlesung zur experimentellen Übung 47364; Bestandteil des Moduls WP-MB1 "Biologie der Pilze und ihre Anwendung" im MSc Biologie der Pflanzen (5 SWS, 6 ECTS)

Molekulare Biochemie und Methoden

47375, Vorlesung, SWS: 2

Alves, Jürgen (verantwortlich)

Mi, wöchentl., 08:00 - 09:30, 06.04.2011 - 16.07.2011, Ab dem 6. April zunächst im Hörsaal B der MHH, danach in wechselnden Hörsälen

Fr, wöchentl., 08:00 - 09:30, 08.04.2011 - 16.07.2011, Ab dem 6. April zunächst im Hörsaal B der MHH, danach in wechselnden Hörsälen

Bemerkung Weitere Dozenten: Curth, Korenbaum, Tsiavaliaris

Grundpraktikum Biochemie

47402, Experimentelle Übung

Holtmann, Helmut (verantwortlich)

Bemerkung Termine nach Vereinbarung

Differentielle Proteomanalyse bei Pro- und Eukaryonten

48106, Vorlesung/Seminar/Experimentelle Übung, SWS: 4

Brüser, Thomas (begleitend) / Braun, Hans-Peter (verantwortlich) / Büttner, Falk (begleitend)

Mo, Einzel, 08:15 - 10:00, 23.05.2011 - 23.05.2011, 3109 - 007 (V007/V008) , Einführung IFMB

Block, 08:15 - 13:00, 23.05.2011 - 27.05.2011, 4105 - E111

Block, 08:15 - 13:00, 30.05.2011 - 03.06.2011, 3109 - 003 (V003/V004)

Kommentar (B.Sc. Biologie, B.Sc. Life Science sowie Vertiefung M.Sc. Life Science, M.Sc. Plant Biotechnologie)

Bemerkung (Wahlpflicht - LifeScience)

6. Semester**Seminar zum Organisch-chemisches Praktikum Ib für Biochemiker**

15643, Experimentelle Übung, SWS: 5

Boysen, Mike (verantwortlich) / Kirschning, Andreas (verantwortlich)

Mo, wöchentl., 14:15 - 15:00, ab 04.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , entspricht 15641

Angewandte Mikrobiologie, Schwerpunkt Mykologie, TV1

47026, Vorlesung, SWS: 1

Liebmann, (verantwortlich)

Block, 08:00 - 09:00, 02.05.2011 - 13.05.2011, 3109 - 007 (V007/V008)

Fr, Einzel, 11:00 - 13:00, 13.05.2011 - 13.05.2011, 3109 - 007 (V007/V008) , Klausur

Fr, Einzel, 10:15 - 12:00, 30.09.2011 - 30.09.2011, 3109 - 007 (V007/V008) , Wiederholungsklausur

Bemerkung Vorlesung zur experimentellen Übung 47364; Bestandteil des Moduls WP-MB1 "Biologie der Pilze und ihre Anwendung" im MSc Biologie der Pflanzen (5 SWS, 6 ECTS)

Allgemeine und Molekulare Mykologie

47364, Vorlesung/Experimentelle Übung, SWS: 5, ECTS: 6 (für M.Sc. Pflanzenbiotechnologie)

Rathmann, Claudia (verantwortlich) / Liebmann, (begleitend)

Block, 09:00 - 13:00, 02.05.2011 - 13.05.2011, 3109 - 007 (V007/V008) , Schneiderberg 50

Kommentar B.Sc. ab 4. Sem. Biologie/Life Science/Biochemie und Vertiefung M.Sc. Plant Biotechnologie

Bemerkung Experimentelle Übung zur Vorlesung 47026

Bestandteil des Moduls WP-MB1 "Biologie der Pilze und ihre Anwendung" im MSc Biologie der Pflanzen (5 SWS, 6 ECTS)

(Wahlpflicht - LifeScience)

Biochemisches Praktikum für Fortgeschrittene II, BCB P 16

47404, Experimentelle Übung

Meyer, Gustav (verantwortlich)

Bemerkung

MHH, Gebäude J2, Kurslabors L15, L 16

Ausgewählte Aspekte der molekularen und zellulären Biochemie BCB W 01

47406, Vorlesung

Holtmann, Helmut (verantwortlich)

Di, wöchentl., 08:30 - 10:00, ab 12.04.2011, Seminarraum Biochemie (MHH, Gebäude J3, Ebene 01, Raum 2020)

Bemerkung Weitere Dozenten: Gaestel

Seminar Onkogene BCB W 05

47407, Seminar

Mi, wöchentl., 17:00 - 19:00, 06.04.2011 - 16.07.2011, Seminarraum 6 (MHH, Gebäude I2, Ebene S0, Raum 1081)

Bemerkung Dozenten: Tamura-Niemann, Koch

Adulte Stammzellen in der Regenerativen Medizin

47408, Vorlesung

Fr, wöchentl., 10:00 - 12:00, ab 08.04.2011, Hörsaal E der MHH

Bemerkung Dozenten: Hoffmann

Differentielle Proteomanalyse bei Pro- und Eukaryonten

48106, Vorlesung/Seminar/Experimentelle Übung, SWS: 4

Brüser, Thomas (begleitend) / Braun, Hans-Peter (verantwortlich) / Büttner, Falk (begleitend)

Mo, Einzel, 08:15 - 10:00, 23.05.2011 - 23.05.2011, 3109 - 007 (V007/V008) , Einführung IFMB

Block, 08:15 - 13:00, 23.05.2011 - 27.05.2011, 4105 - E111

Block, 08:15 - 13:00, 30.05.2011 - 03.06.2011, 3109 - 003 (V003/V004)

Kommentar (B.Sc. Biologie, B.Sc. Life Science sowie Vertiefung M.Sc. Life Science, M.Sc. Plant Biotechnologie)

Bemerkung (Wahlpflicht - LifeScience)

Wahlveranstaltungen**Biochemische Mikrobiologie**

47227, Praktikum

Stolle, Patrick (verantwortlich) / N.N.,

Bachelor-Studiengang Chemie

2. Semester

Anorganische Chemie I

15000a, Vorlesung, SWS: 4

Binnewies, Michael (verantwortlich)

Mo, wöchentl., 15:00 - 17:00, 04.04.2011 - 11.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Do, wöchentl., 08:00 - 10:00, 07.04.2011 - 14.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Analytische Chemie II

15002, Vorlesung, SWS: 2

Vogt, Carla (verantwortlich)

Di, Einzel, 09:00 - 10:00, 05.04.2011 - 05.04.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Di, Einzel, 13:00 - 17:00, 05.04.2011 - 05.04.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Mi, wöchentl., 09:00 - 11:00, ab 06.04.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Bemerkung (Wahlpflicht - LifeScience)

Ausgewählte Kapitel der industriellen Anorganischen Chemie

15006, Vorlesung, SWS: 1

Schmoll, Ralf (verantwortlich) / Schneider, Andreas Michael (begleitend)

Mo, wöchentl., 14:15 - 17:00, Kali-Chemie-Hörsaal, Beginn nach Ankündigung.

Bemerkung abwechselnd mit 15200 Übungen zu Anorganischer Chemie I

nach besonderer Ankündigung

Physikalische Chemie I (Thermodynamik und Kinetik)

15080, Vorlesung, SWS: 4

Imbihl, Ronald (verantwortlich)

Mo, wöchentl., 08:00 - 09:00, 04.04.2011 - 11.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Do, wöchentl., 10:00 - 11:00, 07.04.2011 - 14.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Fr, wöchentl., 08:00 - 10:00, 08.04.2011 - 15.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Mathematik für Chemiker II (für Chemiker und Biochemiker)

15086, Vorlesung, SWS: 2

Becker, Jörg August (verantwortlich)

Fr, wöchentl., 10:00 - 12:00, 08.04.2011 - 16.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Übungen zur Anorganischen Chemie I

15200, Theoretische Übung, SWS: 1

Schneider, Andreas Michael (verantwortlich) / Behrens, Peter (begleitend) / Binnewies, Michael (begleitend) / Renz, Franz (begleitend)

Mo, wöchentl., 14:00 - 15:00, 04.04.2011 - 11.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Bemerkung abwechselnd mit 15006 Industrielle Anorganische Chemie

nach besonderer Ankündigung

Vorbereitung Schauversuche zur Übung Anorganische Chemie I

15200a, Theoretische Übung

Schneider, Andreas Michael

Mo, wöchentl., 13:00 - 14:00, 11.04.2011 - 16.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Physikalisch-Chemische Rechenübungen I (Thermodynamik und Kinetik)

15280, Theoretische Übung, SWS: 2

Imbihl, Ronald (verantwortlich)

Mo, wöchentl., 11:00 - 12:00, ab 04.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , 1. Gruppe, Gruppe A

Mo, wöchentl., 12:00 - 13:00, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , 3. Gruppe, Gruppe C

Mi, wöchentl., 08:00 - 09:00, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal , 3. Gruppe, Gruppe C

Mi, wöchentl., 08:00 - 09:00, 2501 - 219 Walsroder Hörsaal , 1. Gruppe, Gruppe A

Do, wöchentl., 14:00 - 16:00, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal , 2. Gruppe, Gruppe B

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

15286, Theoretische Übung, SWS: 2

Becker, Jörg August (verantwortlich) / Becker, Verena (begleitend)

Do, wöchentl., 11:00 - 13:00, 14.04.2011 - 16.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal, 1. Gruppe

Do, wöchentl., 11:00 - 13:00, 14.04.2011 - 16.07.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal, 2. Gruppe

Qualitatives und Quantitatives Praktikum

15400, Experimentelle Übung, SWS: 9

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

Di, wöchentl., 09:00 - 17:00, ab 12.04.2011, B.Sc. Chemie

Mi, wöchentl., 14:00 - 18:00, ab 13.04.2011, B.Sc. Chemie

Block, 09:00 - 17:00, 08.08.2011 - 02.09.2011, FÜ. B.Sc.

Seminar zum Praktikum Analytische Chemie (Qualitatives und Quantitatives Praktikum)

15600, Seminar, SWS: 1

Vogt, Carla (verantwortlich)

Di, wöchentl., 08:00 - 09:00, 12.04.2011 - 16.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Exkursion in chemische Industrierwerke

18730, Exkursion, SWS: 1

Scheper, Thomas (verantwortlich) / Bellgardt, Karl-Heinz (begleitend) / Beutel, Sascha (begleitend)
unregelmäßig, nach Bekanntgabe

Bemerkung (Wahlpflicht - LifeScience)

Exkursion in chemische Industrierwerke

18731, Exkursion

Schmoll, Ralf (verantwortlich) / Schneider, Andreas Michael (begleitend)

unregelmäßig, nach besonderer Ankündigung

4. Semester**Organische Chemie II**

15040, Vorlesung, SWS: 2

Kalesse, Markus (verantwortlich)

Di, wöchentl., 10:00 - 12:00, ab 05.04.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Technische Chemie I- Grundlagen der Reaktionstechnik

15120, Vorlesung, SWS: 2

Scheper, Thomas (verantwortlich) / Bellgardt, Karl-Heinz (begleitend)

Fr, wöchentl., 08:00 - 10:00, ab 08.04.2011, 2501 - 219 Walsroder Hörsaal

Lebensmittelchemie II

15160, Vorlesung, SWS: 2

Berger, Ralf Günter (verantwortlich) / Linke, Diana (begleitend)

Mo, wöchentl., 11:00 - 13:00, 11.04.2011 - 16.07.2011, 4105 - F005 Blaue Grotte

Bemerkung (L 5b) Lebensmittelchemie II)

(Wahlpflicht - LifeScience)

Übungen zur Organischen Chemie II

15240, Theoretische Übung, SWS: 1

Dräger, Gerald (verantwortlich)

Di, wöchentl., 09:00 - 10:00, ab 12.04.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Do, wöchentl., 12:00 - 13:00, ab 14.04.2011, 2705 - 138

Übungen zur Vorlesung Technische Chemie I

15320, Theoretische Übung, SWS: 1

Kasper, Cornelia (verantwortlich)

Di, wöchentl., 08:00 - 09:00, ab 12.04.2011, 2501 - 219 Walsroder Hörsaal

Kommentar Übung für Studierende 4. Semester

Organisch-chemisches Praktikum I

15440, Experimentelle Übung, SWS: 7

Butenschön, Holger (verantwortlich)

Block, 08:00 - 18:00, 04.04.2011 - 08.08.2011, 2505 - 109, Beginn schon ab dem 14.03!

Block, 08:00 - 18:00, 11.04.2011 - 20.05.2011, 2505 - 109, n. bes. Ankündigung

Block, 08:00 - 18:00, 30.05.2011 - 08.07.2011, 2505 - 109, n. bes. Ankündigung

Bemerkung Chemie, Biochemie, Lehramt, BSc, 3./4. Sem..

Kurse gem. besonderer Ankündigung.

Organisch-Chemisches Praktikum II

15441, Experimentelle Übung, SWS: 7

Boysen, Mike (verantwortlich)

Block, 08:00 - 18:00, 04.04.2011 - 16.07.2011, 2505 - 109, n. V.

Block, 08:00 - 18:00, 04.04.2011 - 16.07.2011, 2505 - 209, n. V.

Bemerkung Blockveranstaltung für Chemie,

Termine nach besonderer Ankündigung.

Physikalisch-chemisches Praktikum I

15480, Experimentelle Übung, SWS: 7

Heitjans, Paul / Imbihl, Ronald

siehe besondere Ankündigung

Bemerkung für Studierende der Chemie, des Lehramts und anderer naturwissenschaftlicher Fächer 2

Kurse je 6 Wochen, halbtägig

Seminar zum organisch-chemischen Praktikum I

15640, Seminar, SWS: 4

Butenschön, Holger (verantwortlich)

Di, Einzel, 15:15 - 16:45, 12.04.2011 - 12.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Do, Einzel, 15:15 - 16:45, 14.04.2011 - 14.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Di, Einzel, 15:15 - 16:45, 19.04.2011 - 19.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Do, Einzel, 16:15 - 17:45, 21.04.2011 - 21.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Di, Einzel, 15:15 - 16:45, 26.04.2011 - 26.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Do, Einzel, 16:15 - 17:45, 28.04.2011 - 28.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Di, Einzel, 15:15 - 16:45, 03.05.2011 - 03.05.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Do, Einzel, 15:15 - 16:45, 05.05.2011 - 05.05.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Di, Einzel, 15:15 - 16:45, 10.05.2011 - 10.05.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Do, Einzel, 16:15 - 17:45, 12.05.2011 - 12.05.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Di, wöchentl., 15:15 - 16:45, 31.05.2011 - 16.07.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 3, nach besonderer Vereinbarung

Do, wöchentl., 15:15 - 16:45, 02.06.2011 - 16.07.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 3, nach besonderer Vereinbarung

Do, Einzel, 16:15 - 17:45, 09.06.2011 - 09.06.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal , Kurs 3, nach besonderer Vereinbarung

Fr, Einzel, 16:15 - 17:45, 10.06.2011 - 10.06.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal , Kurs 3, nach besonderer Vereinbarung

Mo, Einzel, 16:15 - 17:45, 20.06.2011 - 20.06.2011, 2501 - 129, Kurs 3, nach besonderer Vereinbarung

Do, Einzel, 14:15 - 15:45, 23.06.2011 - 23.06.2011, 2501 - 129, Kurs 3

Fr, Einzel, 16:15 - 17:45, 01.07.2011 - 01.07.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal , Kurs 3, nach besonderer Vereinbarung

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

Praktikumsbesprechung OC I

15640a, Raumbuchung

Butenschön, Holger

Mi, wöchentl., 12:00 - 13:00, 06.04.2011 - 16.07.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal

Seminar zum Physikalisch-Chemischen Praktikum I

15682, Seminar, SWS: 1

Heitjans, Paul (verantwortlich) / Imbihl, Ronald (verantwortlich)

Mi, wöchentl., 13:00 - 16:00, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal, siehe besondere Ankündigung

Kommentar 2 Kurse je 6 Wochen

Instrumentelle Methoden II

18503, Vorlesung, SWS: 2

Heitjans, Paul (verantwortlich) / Duddeck, Helmut (begleitend) / Dräger, Gerald (begleitend) /

Kasper, Cornelia (begleitend) / Wiebcke, Michael (begleitend) / N.N.,

Do, wöchentl., 10:00 - 12:00, ab 07.04.2011, 2501 - 219 Walsroder Hörsaal

Spezielles Recht für Chemiker

18504, Vorlesung

Licht-Klagge, Uwe (verantwortlich)

Do, wöchentl., 08:00 - 10:00, 21.04.2011 - 14.07.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal

Einführung in die Toxikologie

18509, Vorlesung, SWS: 1

Hahn, Andreas (verantwortlich) / Schneider, Inga (begleitend)

Mi, wöchentl., 08:00 - 10:00, 1101 - F303 Bahlsensaal

Bemerkung Für MSc. Technical Education Lebensmittelwissenschaft und Ökotoxikologie handelt es sich um da Modul L19 (B) bzw. Ö16.

Exkursion in chemische Industrierwerke

18730, Exkursion, SWS: 1

Scheper, Thomas (verantwortlich) / Bellgardt, Karl-Heinz (begleitend) / Beutel, Sascha (begleitend)

unregelmäßig, nach Bekanntgabe

Bemerkung (Wahlpflicht - LifeScience)

6. Semester**Technische Chemie III - Bioprozesstechnik**

15121, Vorlesung, SWS: 2

Scheper, Thomas (verantwortlich)

Fr, wöchentl., 10:00 - 12:00, 2501 - 219 Walsroder Hörsaal

Theoretische Chemie II

15185, Vorlesung, SWS: 1

Frank, Irmgard (verantwortlich)

Mo, wöchentl., 13:00 - 14:00, 04.04.2011 - 16.07.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal

Übung Technische Chemie III

15333, Theoretische Übung, SWS: 1

Hitzmann, Bernd (verantwortlich) / Scheper, Thomas (begleitend)

Fr, wöchentl., 12:00 - 13:00, 08.04.2011 - 16.07.2011, 2501 - 219 Walsroder Hörsaal

Do, wöchentl., 12:00 - 13:00, 2501 - 219 Walsroder Hörsaal

Anorganisch-chemisches Praktikum II

15402, Experimentelle Übung, SWS: 7

Locmelis, Sonja (begleitend) / Binnewies, Michael (begleitend) / Behrens, Peter (verantwortlich) /

Renz, Franz (begleitend) / Wiebcke, Michael (begleitend)

unregelmäßig, 4 Wochen / nach besonderer Ankündigung

Organisch-Chemisches Praktikum II

15441, Experimentelle Übung, SWS: 7

Boysen, Mike (verantwortlich)

Block, 08:00 - 18:00, 04.04.2011 - 16.07.2011, 2505 - 109, n. V.

Block, 08:00 - 18:00, 04.04.2011 - 16.07.2011, 2505 - 209, n. V.

Bemerkung Blockveranstaltung für Chemie,

Termine nach besonderer Ankündigung.

Physikalisch-chemisches Praktikum II für Studierende der Chemie

15481, Experimentelle Übung, SWS: 7

Becker, Jörg August (verantwortlich) / Caro, Jürgen (verantwortlich) / Bremm, Dominik (verantwortlich)

Bemerkung 1 Kurs, 8 - 12 Wochen, ganztägig

Technische Chemie

15543, Experimentelle Übung, SWS: 5

Scheper, Thomas (verantwortlich) / Bellgardt, Karl-Heinz (begleitend)

unregelmäßig, nach Anmeldung

Seminar zum anorganisch-chemischen Praktikum II

15602, Seminar, SWS: 2

Binnewies, Michael (verantwortlich) / Behrens, Peter (verantwortlich) / Renz, Franz (begleitend) /

Locmelis, Sonja (begleitend) / Wiebcke, Michael (begleitend)

Mo, wöchentl., 15:00 - 17:00, ab 04.04.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal

Di, wöchentl., 16:00 - 18:00, ab 05.04.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal

Seminar zum physikalisch-chemischen Praktikum II

15681, Seminar, SWS: 2

Becker, Jörg August (verantwortlich) / Caro, Jürgen (verantwortlich) / Bremm, Dominik (verantwortlich)

Di, wöchentl., 13:00 - 15:00, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal, die Veranstaltung vom 7.6.2011 findet im Walsroder Hörsaal statt

Bemerkung 1 Kurs je 6 Wochen

Exkursion in chemische Industrierwerke

18730, Exkursion, SWS: 1

Scheper, Thomas (verantwortlich) / Bellgardt, Karl-Heinz (begleitend) / Beutel, Sascha (begleitend)

unregelmäßig, nach Bekanntgabe

Bemerkung (Wahlpflicht - LifeScience)

Exkursion in nichtchemische Industrierwerke

18732, Exkursion

Binnewies, Michael (verantwortlich)

Bemerkung Termin nach besonderer Ankündigung.

Seminar für Diplomanden, Doktoranden und Masterabsolventen

18740, Seminar, SWS: 2

Butenschön, Holger (verantwortlich)

Mi, wöchentl., 09:00 - 10:30, 06.04.2011 - 30.09.2011, Geb. 2504 120 Seminarraum PCI

Seminar für Diplomanden, Doktoranden und Masterabsolventen

18744, Seminar, SWS: 2

Boysen, Mike (verantwortlich)

wöchentl., n. V. Geb. 3424 Raum 102

Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18746, Wissenschaftliche Anleitung

Butenschön, Holger (verantwortlich)

n.V.

Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18747, Wissenschaftliche Anleitung

Duddeck, Helmut (verantwortlich)

n.V.

Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18748, Wissenschaftliche Anleitung

Kalesse, Markus (verantwortlich)

n.V.

Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18749, Wissenschaftliche Anleitung

Boysen, Mike (verantwortlich)

n.V.

Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten

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

Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten

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

Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18752, Wissenschaftliche Anleitung
Cordes, Martin (verantwortlich)
n.V.

Biochemie II für Naturwissenschaftler

47373, Vorlesung, SWS: 2
Meyer, Gustav (verantwortlich) / Holtmann, Helmut (verantwortlich)
Mi, wöchentl., 16:00 - 18:00, 13.04.2011 - 16.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Fächerübergreifender Bachelor Unterrichtsfach Chemie**2. Semester****Anorganische Chemie I**

15000a, Vorlesung, SWS: 4
Binnewies, Michael (verantwortlich)
Mo, wöchentl., 15:00 - 17:00, 04.04.2011 - 11.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal
Do, wöchentl., 08:00 - 10:00, 07.04.2011 - 14.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Anorganische Chemie I

15000b, Vorlesung, SWS: 4
Behrens, Peter (verantwortlich) / Renz, Franz (begleitend)
Mo, wöchentl., 09:00 - 11:00, 04.04.2011 - 11.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal
Fr, wöchentl., 12:00 - 15:00, 08.04.2011 - 14.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Analytische Chemie II

15002, Vorlesung, SWS: 2
Vogt, Carla (verantwortlich)
Di, Einzel, 09:00 - 10:00, 05.04.2011 - 05.04.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal
Di, Einzel, 13:00 - 17:00, 05.04.2011 - 05.04.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal
Mi, wöchentl., 09:00 - 11:00, ab 06.04.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal
Bemerkung (Wahlpflicht - LifeScience)

Physikalische Chemie I (Thermodynamik und Kinetik)

15080, Vorlesung, SWS: 4
Imbihl, Ronald (verantwortlich)
Mo, wöchentl., 08:00 - 09:00, 04.04.2011 - 11.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal
Do, wöchentl., 10:00 - 11:00, 07.04.2011 - 14.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal
Fr, wöchentl., 08:00 - 10:00, 08.04.2011 - 15.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Übungen zur Anorganischen Chemie I

15200, Theoretische Übung, SWS: 1
Schneider, Andreas Michael (verantwortlich) / Behrens, Peter (begleitend) / Binnewies, Michael (begleitend) / Renz, Franz (begleitend)
Mo, wöchentl., 14:00 - 15:00, 04.04.2011 - 11.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal
Bemerkung abwechselnd mit 15006 Industrielle Anorganische Chemie
nach besonderer Ankündigung

Vorbereitung Schauversuche zur Übung Anorganische Chemie I

15200a, Theoretische Übung
Schneider, Andreas Michael
Mo, wöchentl., 13:00 - 14:00, 11.04.2011 - 16.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Tutorium Analytische und Anorganische Chemie

15201, Tutorium

Hering, Britta (verantwortlich)

Mi, wöchentl., 17:00 - 19:00, 13.04.2011 - 11.07.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal

Physikalisch-Chemische Rechenübungen I (Thermodynamik und Kinetik)

15280, Theoretische Übung, SWS: 2

Imbihl, Ronald (verantwortlich)

Mo, wöchentl., 11:00 - 12:00, ab 04.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , 1. Gruppe, Gruppe A

Mo, wöchentl., 12:00 - 13:00, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , 3. Gruppe, Gruppe C

Mi, wöchentl., 08:00 - 09:00, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal , 3. Gruppe, Gruppe C

Mi, wöchentl., 08:00 - 09:00, 2501 - 219 Walsroder Hörsaal , 1. Gruppe, Gruppe A

Do, wöchentl., 14:00 - 16:00, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal , 2. Gruppe, Gruppe B

Qualitatives und Quantitatives Praktikum

15400, Experimentelle Übung, SWS: 9

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

Di, wöchentl., 09:00 - 17:00, ab 12.04.2011, B.Sc. Chemie

Mi, wöchentl., 14:00 - 18:00, ab 13.04.2011, B.Sc. Chemie

Block, 09:00 - 17:00, 08.08.2011 - 02.09.2011, FÜ. B.Sc.

Seminar zum Praktikum Analytische Chemie (Qualitatives und Quantitatives Praktikum)

15600, Seminar, SWS: 1

Vogt, Carla (verantwortlich)

Di, wöchentl., 08:00 - 09:00, 12.04.2011 - 16.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Einführung in die Chemiedidaktik

18600, Seminar, SWS: 2

Sieve, Bernhard (verantwortlich) / Schanze, Sascha (begleitend) / Fechner, Sabine (begleitend)

Do, wöchentl., 10:00 - 12:00, ab 07.04.2011, 6303 - 203 (IV/203) , 1. Gruppe, Anmeldung über Stud.IP bis 04.04.2010, 12 Uhr, Fechner, Sabine, Sieve, Bernhard

Do, wöchentl., 10:00 - 12:00, 07.04.2011 - 16.07.2011, 6303 - 209 (IV/209) , 2. Gruppe, Anmeldung über Stud.IP bis 04.04.2010, 12 Uhr, Schanze, Sascha, Sieve, Bernhard

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. Leistungsscheinwerb entsprechend PVO-Lehr I bzw. Studienordnung ist möglich!

Bemerkung Begrenzte Teilnehmerzahl !

Es ist eine Anmeldung über Stud.IP bis 04.04.2011, 12 Uhr erforderlich

Grundlegende Phänomene des Chemieunterrichts im Experiment

18601, Seminar, SWS: 2

Leck, Ute (verantwortlich) / Gaebel, Andreas (verantwortlich)

Mi, wöchentl., 16:00 - 18:00, 06.04.2011 - 16.07.2011, 6303 - 203 (IV/203) , 2. Gruppe, Gaebel, Andreas

Do, wöchentl., 16:00 - 18:00, ab 07.04.2011, 6303 - 111 (IV/111) , 1. Gruppe, Achtung: Raum 110, Leck, Ute

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. Leistungsscheinwerb entsprechend PVO-Lehr I bzw. Studienordnung ist möglich!

Bemerkung Begrenzte Teilnehmerzahl !

Es ist eine Anmeldung über Stud.IP bis 04.04.2011, 12 Uhr erforderlich

Anorganisch-Chemische Unterrichtsversuche

18606, Seminar/experimentelle Übung, SWS: 4

Ketelhut, Mathias

Di, 14-tägig, 14:00 - 17:00, ab 05.04.2011, 6303 - 203 (IV/203), Seminar-Anmeldung über Stud.IP.

Di, 14-tägig, 14:00 - 17:00, 12.04.2011 - 16.07.2011, 6303 - 111 (IV/111), Praktikum-Anmeldung über Stud.IP.

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.

Bemerkung

Es ist eine Anmeldung über Stud.IP bis 04.04.2011, 12 Uhr erforderlich.

die genauen Seminar- und Übungstermine werden in der Vorbesprechung für alle Fachdidaktikveranstaltungen am 04.04.2011 bekanntgegeben

Vorbesprechung für alle Fachdidaktikveranstaltungen

18612, Seminar

Schanze, Sascha (verantwortlich) / Ketelhut, Mathias (begleitend) / Hundertmark, Sarah (begleitend) / Leck, Ute (begleitend) / Saballus, Ulf (begleitend) / Sieve, Bernhard (begleitend) / Gaebel, Andreas (begleitend)

Mo, Einzel, 14:00 - 16:00, 04.04.2011 - 04.04.2011, 6301 - 041 I/21 - Kleiner Hörsaal

Bemerkung

Es ist eine Anmeldung über Stud.IP bis 04.04.2011, 12 Uhr erforderlich

3. Semester**4. Semester****Anorganische Chemie I**

15000a, Vorlesung, SWS: 4

Binnewies, Michael (verantwortlich)

Mo, wöchentl., 15:00 - 17:00, 04.04.2011 - 11.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Do, wöchentl., 08:00 - 10:00, 07.04.2011 - 14.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Anorganische Chemie I

15000b, Vorlesung, SWS: 4

Behrens, Peter (verantwortlich) / Renz, Franz (begleitend)

Mo, wöchentl., 09:00 - 11:00, 04.04.2011 - 11.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Fr, wöchentl., 12:00 - 15:00, 08.04.2011 - 14.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Analytische Chemie II

15002, Vorlesung, SWS: 2

Vogt, Carla (verantwortlich)

Di, Einzel, 09:00 - 10:00, 05.04.2011 - 05.04.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Di, Einzel, 13:00 - 17:00, 05.04.2011 - 05.04.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Mi, wöchentl., 09:00 - 11:00, ab 06.04.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Bemerkung (Wahlpflicht - LifeScience)**Organische Chemie für das Lehramt an Gymnasien**

15046, Vorlesung, SWS: 1

Butenschön, Holger (verantwortlich)

Mo, wöchentl., 10:00 - 11:00, ab 04.04.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal

Physikalische Chemie I (Thermodynamik und Kinetik)

15080, Vorlesung, SWS: 4

Imbihl, Ronald (verantwortlich)

Mo, wöchentl., 08:00 - 09:00, 04.04.2011 - 11.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Do, wöchentl., 10:00 - 11:00, 07.04.2011 - 14.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Fr, wöchentl., 08:00 - 10:00, 08.04.2011 - 15.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Übungen zur Anorganischen Chemie I

15200, Theoretische Übung, SWS: 1

Schneider, Andreas Michael (verantwortlich) / Behrens, Peter (begleitend) / Binnewies, Michael (begleitend) / Renz, Franz (begleitend)

Mo, wöchentl., 14:00 - 15:00, 04.04.2011 - 11.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Bemerkung abwechselnd mit 15006 Industrielle Anorganische Chemie

nach besonderer Ankündigung

Vorbereitung Schauversuche zur Übung Anorganische Chemie I

15200a, Theoretische Übung

Schneider, Andreas Michael

Mo, wöchentl., 13:00 - 14:00, 11.04.2011 - 16.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Tutorium Analytische und Anorganische Chemie

15201, Tutorium

Hering, Britta (verantwortlich)

Mi, wöchentl., 17:00 - 19:00, 13.04.2011 - 11.07.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal

Physikalisch-Chemische Rechenübungen I (Thermodynamik und Kinetik)

15280, Theoretische Übung, SWS: 2

Imbihl, Ronald (verantwortlich)

Mo, wöchentl., 11:00 - 12:00, ab 04.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , 1. Gruppe, Gruppe A

Mo, wöchentl., 12:00 - 13:00, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , 3. Gruppe, Gruppe C

Mi, wöchentl., 08:00 - 09:00, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal , 3. Gruppe, Gruppe C

Mi, wöchentl., 08:00 - 09:00, 2501 - 219 Walsroder Hörsaal , 1. Gruppe, Gruppe A

Do, wöchentl., 14:00 - 16:00, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal , 2. Gruppe, Gruppe B

Qualitatives und Quantitatives Praktikum

15400, Experimentelle Übung, SWS: 9

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

Di, wöchentl., 09:00 - 17:00, ab 12.04.2011, B.Sc. Chemie

Mi, wöchentl., 14:00 - 18:00, ab 13.04.2011, B.Sc. Chemie

Block, 09:00 - 17:00, 08.08.2011 - 02.09.2011, FÜ. B.Sc.

Organisch-chemisches Praktikum I

15440, Experimentelle Übung, SWS: 7

Butenschön, Holger (verantwortlich)

Block, 08:00 - 18:00, 04.04.2011 - 08.08.2011, 2505 - 109, Beginn schon ab dem 14.03!

Block, 08:00 - 18:00, 11.04.2011 - 20.05.2011, 2505 - 109, n. bes. Ankündigung

Block, 08:00 - 18:00, 30.05.2011 - 08.07.2011, 2505 - 109, n. bes. Ankündigung

Bemerkung Chemie, Biochemie, Lehramt, BSc, 3./4. Sem..

Kurse gem. besonderer Ankündigung.

Physikalisch-chemisches Praktikum I

15480, Experimentelle Übung, SWS: 7

Heitjans, Paul / Imbihl, Ronald

siehe besondere Ankündigung

Bemerkung für Studierende der Chemie, des Lehramts und anderer naturwissenschaftlicher Fächer 2

Kurse je 6 Wochen, halbtägig

Seminar zum Praktikum Analytische Chemie (Qualitatives und Quantitatives Praktikum)

15600, Seminar, SWS: 1

Vogt, Carla (verantwortlich)

Di, wöchentl., 08:00 - 09:00, 12.04.2011 - 16.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Seminar zum organisch-chemischen Praktikum I

15640, Seminar, SWS: 4

Butenschön, Holger (verantwortlich)

Di, Einzel, 15:15 - 16:45, 12.04.2011 - 12.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Do, Einzel, 15:15 - 16:45, 14.04.2011 - 14.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Di, Einzel, 15:15 - 16:45, 19.04.2011 - 19.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Do, Einzel, 16:15 - 17:45, 21.04.2011 - 21.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Di, Einzel, 15:15 - 16:45, 26.04.2011 - 26.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Do, Einzel, 16:15 - 17:45, 28.04.2011 - 28.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Di, Einzel, 15:15 - 16:45, 03.05.2011 - 03.05.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Do, Einzel, 15:15 - 16:45, 05.05.2011 - 05.05.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Di, Einzel, 15:15 - 16:45, 10.05.2011 - 10.05.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Do, Einzel, 16:15 - 17:45, 12.05.2011 - 12.05.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Di, wöchentl., 15:15 - 16:45, 31.05.2011 - 16.07.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 3, nach besonderer Vereinbarung

Do, wöchentl., 15:15 - 16:45, 02.06.2011 - 16.07.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 3, nach besonderer Vereinbarung

Do, Einzel, 16:15 - 17:45, 09.06.2011 - 09.06.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal , Kurs 3, nach besonderer Vereinbarung

Fr, Einzel, 16:15 - 17:45, 10.06.2011 - 10.06.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal , Kurs 3, nach besonderer Vereinbarung

Mo, Einzel, 16:15 - 17:45, 20.06.2011 - 20.06.2011, 2501 - 129, Kurs 3, nach besonderer Vereinbarung

Do, Einzel, 14:15 - 15:45, 23.06.2011 - 23.06.2011, 2501 - 129, Kurs 3

Fr, Einzel, 16:15 - 17:45, 01.07.2011 - 01.07.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal , Kurs 3, nach besonderer Vereinbarung

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

Praktikumsbesprechung OC I

15640a, Raumbuchung

Butenschön, Holger

Mi, wöchentl., 12:00 - 13:00, 06.04.2011 - 16.07.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal

Seminar zum Physikalisch-Chemischen Praktikum I

15682, Seminar, SWS: 1

Heitjans, Paul (verantwortlich) / Imbihl, Ronald (verantwortlich)

Mi, wöchentl., 13:00 - 16:00, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , siehe besondere Ankündigung

Kommentar 2 Kurse je 6 Wochen

Einführung in die Chemiedidaktik

18600, Seminar, SWS: 2

Sieve, Bernhard (verantwortlich) / Schanze, Sascha (begleitend) / Fechner, Sabine (begleitend)

Do, wöchentl., 10:00 - 12:00, ab 07.04.2011, 6303 - 203 (IV/203) , 1. Gruppe, Anmeldung über Stud.IP bis 04.04.2010, 12 Uhr, Fechner, Sabine, Sieve, Bernhard

Do, wöchentl., 10:00 - 12:00, 07.04.2011 - 16.07.2011, 6303 - 209 (IV/209) , 2. Gruppe, Anmeldung über Stud.IP bis 04.04.2010, 12 Uhr, Schanze, Sascha, Sieve, Bernhard

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 Begrenzte Teilnehmerzahl !

Es ist eine Anmeldung über Stud.IP bis 04.04.2011, 12 Uhr erforderlich

Grundlegende Phänomene des Chemieunterrichts im Experiment

18601, Seminar, SWS: 2

Leck, Ute (verantwortlich) / Gaebel, Andreas (verantwortlich)

Mi, wöchentl., 16:00 - 18:00, 06.04.2011 - 16.07.2011, 6303 - 203 (IV/203) , 2. Gruppe, Gaebel, Andreas

Do, wöchentl., 16:00 - 18:00, ab 07.04.2011, 6303 - 111 (IV/111) , 1. Gruppe, Achtung: Raum 110, Leck, Ute
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/inne/n durchgeführt. Ihre methodisch-didaktische Funktion im Aufbau der Chemie und im Chemieunterricht wird erörtert. Leistungsscheinwerb entsprechend PVO-Lehr I bzw. Studienordnung ist möglich!

Bemerkung Begrenzte Teilnehmerzahl !

Es ist eine Anmeldung über Stud.IP bis 04.04.2011, 12 Uhr erforderlich

Anorganisch-Chemische Unterrichtsversuche

18606, Seminar/experimentelle Übung, SWS: 4

Ketelhut, Mathias

Di, 14-täglich, 14:00 - 17:00, ab 05.04.2011, 6303 - 203 (IV/203) , Seminar-Anmeldung über Stud.IP.

Di, 14-täglich, 14:00 - 17:00, 12.04.2011 - 16.07.2011, 6303 - 111 (IV/111) , Praktikum-Anmeldung über Stud.IP.

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.

Bemerkung

Es ist eine Anmeldung über Stud.IP bis 04.04.2011, 12 Uhr erforderlich.

die genauen Seminar- und Übungstermine werden in der Vorbesprechung für alle Fachdidaktikveranstaltungen am 04.04.2011 bekanntgegeben

Vorbesprechung für alle Fachdidaktikveranstaltungen

18612, Seminar

Schanze, Sascha (verantwortlich) / Ketelhut, Mathias (begleitend) / Hundertmark, Sarah (begleitend) /

Leck, Ute (begleitend) / Saballus, Ulf (begleitend) / Sieve, Bernhard (begleitend) /

Gaebel, Andreas (begleitend)

Mo, Einzel, 14:00 - 16:00, 04.04.2011 - 04.04.2011, 6301 - 041 I/21 - Kleiner Hörsaal

Bemerkung

Es ist eine Anmeldung über Stud.IP bis 04.04.2011, 12 Uhr erforderlich

Podcasts in den Fachdidaktiken Biologie und Chemie

18631, Projekt, SWS: 2

Groß, Jorge / Schanze, Sascha

Di, wöchentl., 08:00 - 10:00, ab 12.04.2011, 6303 - 505 IV/505

Kommentar

Podcasts sind aufgezeichnete Mediendokumente, die über das Web zu abonnieren sind. Die Nutzung der Technologie geht über den zunächst eroberten Unterhaltungsbereich längst hinaus und hat auch einzug in den Bildungsbereich erhalten.

Diese Technologie zunächst für studienbezogene Anwendungen, später aber auch für den Unterricht nutzbar zu machen ist Inhalt des Projektes. Dafür sind Grundkenntnisse in der Nutzung von Audio-, Bild- und Videoaufnahmegegeräten sowie die Weiterverarbeitung erzeugter Informationen notwendig, die hier anfänglich vermittelt werden. Eine Vertiefung wird dann kontextbezogen erreicht. Fachdidaktisch relevante Inhalte werden in Podcasts umgesetzt. Hier liegt der Schwerpunkt auf der Vermittlungskompetenz. Informationen sollen fachgerecht und adressatenbezogen aufgearbeitet und kommuniziert werden. Damit wird neben der Sprach-, Medien- und Darstellungskompetenz auch eine relevante Kompetenz gefördert, die zu dem Beruf Lehrerin/Lehrer befähigt.

Das Projekt ist anrechenbar als Studienleistung für das Pflichtmodul Schlüsselkompetenzen Bereich A und B.

5. Semester

Bachelor-Studiengang Technical Education Unterrichtsfach Chemie

Anorganische Chemie I

15000a, Vorlesung, SWS: 4

Binnewies, Michael (verantwortlich)

Mo, wöchentl., 15:00 - 17:00, 04.04.2011 - 11.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Do, wöchentl., 08:00 - 10:00, 07.04.2011 - 14.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Anorganische Chemie I

15000b, Vorlesung, SWS: 4

Behrens, Peter (verantwortlich) / Renz, Franz (begleitend)

Mo, wöchentl., 09:00 - 11:00, 04.04.2011 - 11.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Fr, wöchentl., 12:00 - 15:00, 08.04.2011 - 14.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Physikalische Chemie I (Thermodynamik und Kinetik)

15080, Vorlesung, SWS: 4

Imbihl, Ronald (verantwortlich)

Mo, wöchentl., 08:00 - 09:00, 04.04.2011 - 11.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Do, wöchentl., 10:00 - 11:00, 07.04.2011 - 14.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Fr, wöchentl., 08:00 - 10:00, 08.04.2011 - 15.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Übungen zur Anorganischen Chemie I

15200, Theoretische Übung, SWS: 1

Schneider, Andreas Michael (verantwortlich) / Behrens, Peter (begleitend) / Binnewies, Michael (begleitend) / Renz, Franz (begleitend)

Mo, wöchentl., 14:00 - 15:00, 04.04.2011 - 11.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Bemerkung abwechselnd mit 15006 Industrielle Anorganische Chemie

nach besonderer Ankündigung

Physikalisch-Chemische Rechenübungen I (Thermodynamik und Kinetik)

15280, Theoretische Übung, SWS: 2

Imbihl, Ronald (verantwortlich)

Mo, wöchentl., 11:00 - 12:00, ab 04.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , 1. Gruppe, Gruppe A

Mo, wöchentl., 12:00 - 13:00, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , 3. Gruppe, Gruppe C

Mi, wöchentl., 08:00 - 09:00, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal , 3. Gruppe, Gruppe C

Mi, wöchentl., 08:00 - 09:00, 2501 - 219 Walsroder Hörsaal , 1. Gruppe, Gruppe A

Do, wöchentl., 14:00 - 16:00, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal , 2. Gruppe, Gruppe B

Seminar zum organisch-chemischen Praktikum I

15640, Seminar, SWS: 4

Butenschön, Holger (verantwortlich)

Di, Einzel, 15:15 - 16:45, 12.04.2011 - 12.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Do, Einzel, 15:15 - 16:45, 14.04.2011 - 14.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Di, Einzel, 15:15 - 16:45, 19.04.2011 - 19.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Do, Einzel, 16:15 - 17:45, 21.04.2011 - 21.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Di, Einzel, 15:15 - 16:45, 26.04.2011 - 26.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Do, Einzel, 16:15 - 17:45, 28.04.2011 - 28.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Di, Einzel, 15:15 - 16:45, 03.05.2011 - 03.05.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Do, Einzel, 15:15 - 16:45, 05.05.2011 - 05.05.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Di, Einzel, 15:15 - 16:45, 10.05.2011 - 10.05.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Do, Einzel, 16:15 - 17:45, 12.05.2011 - 12.05.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Di, wöchentl., 15:15 - 16:45, 31.05.2011 - 16.07.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 3, nach besonderer Vereinbarung

Do, wöchentl., 15:15 - 16:45, 02.06.2011 - 16.07.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 3, nach besonderer Vereinbarung

Do, Einzel, 16:15 - 17:45, 09.06.2011 - 09.06.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal , Kurs 3, nach besonderer Vereinbarung

Fr, Einzel, 16:15 - 17:45, 10.06.2011 - 10.06.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal , Kurs 3, nach besonderer Vereinbarung

Mo, Einzel, 16:15 - 17:45, 20.06.2011 - 20.06.2011, 2501 - 129, Kurs 3, nach besonderer Vereinbarung

Do, Einzel, 14:15 - 15:45, 23.06.2011 - 23.06.2011, 2501 - 129, Kurs 3

Fr, Einzel, 16:15 - 17:45, 01.07.2011 - 01.07.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal , Kurs 3, nach besonderer Vereinbarung

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

Seminar zum Physikalisch-Chemischen Praktikum I

15682, Seminar, SWS: 1

Heitjans, Paul (verantwortlich) / Imbihl, Ronald (verantwortlich)

Mi, wöchentl., 13:00 - 16:00, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , siehe besondere Ankündigung

Kommentar 2 Kurse je 6 Wochen

Laborkurs Grundlagen der Chemie

18012, Experimentelle Übung, SWS: 1

Berger, Ralf Günter (verantwortlich) / Zelena, Katharina (begleitend)

Mo, Einzel, 09:00 - 12:00, 26.09.2011 - 26.09.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal , Vorsprechung

Block, 08:00 - 17:00, 26.09.2011 - 30.09.2011, 2501 - 175 Labor 1

Bemerkung Termin (Ende SoSe) und Ort nach Absprache

Einführung in die Chemiedidaktik

18600, Seminar, SWS: 2

Sieve, Bernhard (verantwortlich) / Schanze, Sascha (begleitend) / Fechner, Sabine (begleitend)

Do, wöchentl., 10:00 - 12:00, ab 07.04.2011, 6303 - 203 (IV/203) , 1. Gruppe, Anmeldung über Stud.IP bis 04.04.2010, 12 Uhr, Fechner, Sabine, Sieve, Bernhard

Do, wöchentl., 10:00 - 12:00, 07.04.2011 - 16.07.2011, 6303 - 209 (IV/209) , 2. Gruppe, Anmeldung über Stud.IP bis 04.04.2010, 12 Uhr, Schanze, Sascha, Sieve, Bernhard

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 Veranstaltungen zur Didaktik/Methodik der Chemie. Leistungsscheinerwerb entsprechend PVO-Lehr I bzw. Studienordnung ist möglich!

Bemerkung Begrenzte Teilnehmerzahl !

Es ist eine Anmeldung über Stud.IP bis 04.04.2011, 12 Uhr erforderlich

Grundlegende Phänomene des Chemieunterrichts im Experiment

18601, Seminar, SWS: 2

Leck, Ute (verantwortlich) / Gaebel, Andreas (verantwortlich)

Mi, wöchentl., 16:00 - 18:00, 06.04.2011 - 16.07.2011, 6303 - 203 (IV/203) , 2. Gruppe, Gaebel, Andreas

Do, wöchentl., 16:00 - 18:00, ab 07.04.2011, 6303 - 111 (IV/111) , 1. Gruppe, Achtung: Raum 110, Leck, Ute

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 Begrenzte Teilnehmerzahl !

Es ist eine Anmeldung über Stud.IP bis 04.04.2011, 12 Uhr erforderlich

Vorbesprechung für alle Fachdidaktikveranstaltungen

18612, Seminar

Schanze, Sascha (verantwortlich) / Ketelhut, Mathias (begleitend) / Hundertmark, Sarah (begleitend) /

Leck, Ute (begleitend) / Saballus, Ulf (begleitend) / Sieve, Bernhard (begleitend) /

Gaebel, Andreas (begleitend)

Mo, Einzel, 14:00 - 16:00, 04.04.2011 - 04.04.2011, 6301 - 041 I/21 - Kleiner Hörsaal

Bemerkung

Es ist eine Anmeldung über Stud.IP bis 04.04.2011, 12 Uhr erforderlich

Projekt für Studierende des TE BSc

18632, Projekt

Schanze, Sascha (verantwortlich)

Di, wöchentl., 10:00 - 12:00, 05.04.2011 - 16.07.2011, 6303 - 203 (IV/203)

Bachelor-Studiengang Life Science**2. Semester***Vorlesungen***Mathematik II für Biochemie, Chemie, Life Science, Geowissenschaften**

10630, Vorlesung, SWS: 3

Walker, Christoph

Fr, wöchentl., 12:00 - 14:30, 1101 - F303 Bahlsensaal

Spezielle Chemie für Life Science

15045, Vorlesung

Krings, Ulrich (verantwortlich) / Kirschning, Andreas (verantwortlich)

Do, wöchentl., 14:00 - 15:00, 07.04.2011 - 16.07.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal

EDV-Grundlagen

15129, Vorlesung, SWS: 3

Hitzmann, Bernd (verantwortlich)

Mo, wöchentl., 11:00 - 13:00, ab 04.04.2011, 2501 - 219 Walsroder Hörsaal

Fr, wöchentl., 08:00 - 09:00, CIP-Pool

Spezielle Mathematik für Life Science

15130, Vorlesung/Theoretische Übung, SWS: 2

Lindner, Patrick

Di, wöchentl., 10:00 - 11:00, 12.04.2011 - 16.07.2011, 4136 - 017, Vorlesung

Di, wöchentl., 11:00 - 12:00, 12.04.2011 - 16.07.2011, 4136 - 017, theoretische Übung

Ringvorlesung Life Science

15131, Vorlesung, SWS: 2

Beutel, Sascha (verantwortlich) / Jacobsen, Hans-Jörg (begleitend) / Kirschning, Andreas (begleitend) / N.N., (begleitend)

Do, wöchentl., 16:00 - 18:00, ab 05.05.2011, 2501 - 219 Walsroder Hörsaal

Bemerkung Koordination: Dr. Beutel

Molekulare Zellkommunikation

41407, Vorlesung, SWS: 1

Ngezahayo, Anaclet

Mo, wöchentl., 08:00 - 09:00, ab 04.04.2011, 4105 - E011

Mo, Einzel, 08:00 - 10:00, 04.07.2011 - 04.07.2011, 1101 - F102, Klausur

Bemerkung Veranstaltung für 2. und 6. Semester

*Seminare und Übungen***Übung zu Mathematik II für Biochemie, Chemie, Life Science, Geowissenschaften**

10631, Übung, SWS: 2

Walker, Christoph

Fr, Einzel, 16:00 - 18:00, 08.04.2011 - 08.04.2011, 1101 - A410, Zusatztermin

Mo, wöchentl., 09:00 - 11:00, 1101 - B305 Bielefeldsaal

Do, wöchentl., 12:00 - 14:00, 1101 - F342 Kleiner Physiksaal, Studiengang Life Science

Übung EDV-Grundlagen

15329, Theoretische Übung, SWS: 2

Havlik, Ivo (begleitend) / Dors, Michael (begleitend)

Fr, wöchentl., 09:00 - 11:00, ab 15.04.2011, 2501 - 317, CIP Pool Chemie

Übung zu Molekulare Zellkommunikation

41244, Theoretische Übung, SWS: 1

Ngezahayo, Anaclet (verantwortlich)

Mo, wöchentl., 09:00 - 10:00, ab 04.04.2011, 4105 - E011

Bemerkung Veranstaltung für 2. und 6. Semester

*Praktika und Exkursionen***Exkursion in chemische Industrierwerke**

18730, Exkursion, SWS: 1

Scheper, Thomas (verantwortlich) / Bellgardt, Karl-Heinz (begleitend) / Beutel, Sascha (begleitend) unregelmäßig, nach Bekanntgabe

Bemerkung (Wahlpflicht - LifeScience)

Mikrobiologisches Schwerpunktpraktikum

47229, Praktikum

Brüser, Thomas (verantwortlich) / Stolle, Patrick (begleitend)

Mo04.04.2011 - 16.07.2011, n. V

4. Semester

Vorlesungen

Bioinformatik

14136, Vorlesung, SWS: 2

Hitzmann, Bernd / Reinard, Thomas

Mo, wöchentl., 13:00 - 15:00, 04.04.2011 - 06.06.2011, 4105 - F005 Blaue Grotte

Mo, wöchentl., 13:00 - 15:00, 23.05.2011 - 12.07.2011, 2501 - 219 Walsroder Hörsaal

Organische Chemie II

15040, Vorlesung, SWS: 2

Kalesse, Markus (verantwortlich)

Di, wöchentl., 10:00 - 12:00, ab 05.04.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Technische Chemie I- Grundlagen der Reaktionstechnik

15120, Vorlesung, SWS: 2

Scheper, Thomas (verantwortlich) / Bellgardt, Karl-Heinz (begleitend)

Fr, wöchentl., 08:00 - 10:00, ab 08.04.2011, 2501 - 219 Walsroder Hörsaal

Bioprozesstechnik, TV2

15124, Vorlesung, SWS: 2

Oehlmann, (verantwortlich)

Mo, wöchentl., 09:00 - 11:00, ab 04.04.2011, 2501 - 219 Walsroder Hörsaal , Teil Mikrobiologie ab 30.05.2011, G3109, R013

Mo, wöchentl., 08:00 - 09:30, 30.05.2011 - 11.07.2011, 3109 - 013 (V013)

Lebensmittelchemie II

15160, Vorlesung, SWS: 2

Berger, Ralf Günter (verantwortlich) / Linke, Diana (begleitend)

Mo, wöchentl., 11:00 - 13:00, 11.04.2011 - 16.07.2011, 4105 - F005 Blaue Grotte

Bemerkung (L 5b) Lebensmittelchemie II)

(Wahlpflicht - LifeScience)

Naturstoffchemie II

15361, Vorlesung, SWS: 2

Kirschning, Andreas (verantwortlich)

Do, wöchentl., 10:00 - 12:00, ab 07.04.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal

Seminare und Übungen

Bioinformatik

14336, Theoretische Übung, SWS: 3

Reinard, Thomas (verantwortlich) / Lindner, Patrick (begleitend)

Mi, wöchentl., 09:00 - 12:00, ab 06.04.2011, CIP-Pool Organische Chemie

Übungen zur Vorlesung Technische Chemie I

15320, Theoretische Übung, SWS: 1

Kasper, Cornelia (verantwortlich)

Di, wöchentl., 08:00 - 09:00, ab 12.04.2011, 2501 - 219 Walsroder Hörsaal

Kommentar Übung für Studierende 4. Semester

Naturstoffchemie II

15363, Theoretische Übung, SWS: 1

Kirschning, Andreas (verantwortlich)

Di, wöchentl., 12:00 - 13:00, ab 05.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal

Praktika und Exkursionen

Technische Chemie I

15520, Experimentelle Übung, SWS: 3

Scheper, Thomas (verantwortlich) / Bellgardt, Karl-Heinz (verantwortlich)

unregelmäßig, ab 10. SW, nach Anmeldung

Bemerkung im Studiengang Life Science Umfang nur 3 SWS

Praktikum Bioprozesstechnik

15523, Experimentelle Übung, SWS: 3

Scheper, Thomas (verantwortlich) / Brüser, Thomas (begleitend) / Stolle, Patrick (begleitend)

Block, 08:15 - 18:00, 23.05.2011 - 27.05.2011, 3109 - 003 (V003/V004) , 1. Gruppe, Teil Mikrobiologie

unregelmäßig, Teil Technische Chemie: nach Vereinbarung

Kommentar geteiltes Praktikum: 1. Kurspraktikum im TCI nach Anmeldung 2. Blockpraktikum im IfMb

Exkursion in chemische Industrierwerke

18730, Exkursion, SWS: 1

Scheper, Thomas (verantwortlich) / Bellgardt, Karl-Heinz (begleitend) / Beutel, Sascha (begleitend)

unregelmäßig, nach Bekanntgabe

Bemerkung (Wahlpflicht - LifeScience)

Mikrobiologisches Schwerpunktpraktikum

47229, Praktikum

Brüser, Thomas (verantwortlich) / Stolle, Patrick (begleitend)

Mo04.04.2011 - 16.07.2011, n. V

6. Semester*Vorlesungen***Grundlagen der Analytik II**

15003, Vorlesung, SWS: 2

Vogt, Carla (verantwortlich)

Do, wöchentl., 16:15 - 18:00, ab 07.04.2011, 2504 - 120

Bemerkung Abschluss: 30 min. mündl. Prüfung

(Wahlpflicht - LifeScience)

Proteinchemie II, TV1

15168, Vorlesung, SWS: 1

Brüser, Thomas (verantwortlich) / Osadnik, Hendrik (begleitend)

Do, wöchentl., 09:15 - 10:00, ab 07.04.2011, 2501 - 219 Walsroder Hörsaal

Do, Einzel, 08:15 - 10:00, 21.07.2011 - 21.07.2011, 3109 - 013 (V013) , Klausur

Fr, Einzel, 08:15 - 10:00, 30.09.2011 - 30.09.2011, 3109 - 013 (V013) , Wiederholungsklausur

Bioanalytik

15169, Vorlesung, SWS: 1

Stahl, Frank (verantwortlich) / Krings, Ulrich (verantwortlich) / Berger, Ralf Günter (verantwortlich)

Mi, wöchentl., 09:00 - 10:00, ab 06.04.2011, 2501 - 219 Walsroder Hörsaal

Bemerkung Abschluss 30 min. mündl. Prüfung

Veranstaltung für 2. und 6. Semester

Molekulare Zellkommunikation

41407, Vorlesung, SWS: 1

Ngezahayo, Anaclet

Mo, wöchentl., 08:00 - 09:00, ab 04.04.2011, 4105 - E011

Mo, Einzel, 08:00 - 10:00, 04.07.2011 - 04.07.2011, 1101 - F102, Klausur

Bemerkung Veranstaltung für 2. und 6. Semester

Seminare und Übungen

Übungen zur Bioanalytik

15170, Theoretische Übung, SWS: 1

Stahl, Frank (verantwortlich) / Krings, Ulrich (verantwortlich) / Berger, Ralf Günter (verantwortlich)

Mi, wöchentl., 10:00 - 11:00, ab 06.04.2011, 2501 - 219 Walsroder Hörsaal

Bemerkung Abschluss: 30 min. mündl. Prüfung

Veranstaltung für 2. und 6. Semester

Gruppenseminar Molekularbiologie

15769, Seminar/Übung, SWS: 2

Reinard, Thomas (verantwortlich)

Fr, wöchentl., 09:00 - 11:00, 06.05.2011 - 17.06.2011, 4105 - E111

Fr, wöchentl., 09:00 - 11:00, 13.05.2011 - 16.07.2011, 4118 - 107

Übung zu Molekulare Zellkommunikation

41244, Theoretische Übung, SWS: 1

Ngezahayo, Anaclat (verantwortlich)

Mo, wöchentl., 09:00 - 10:00, ab 04.04.2011, 4105 - E011

Bemerkung Veranstaltung für 2. und 6. Semester

*Praktika und Exkursionen***Bioanalytik (Praktikum)**

15171, Experimentelle Übung, SWS: 3

Beutel, Sascha (verantwortlich) / Krings, Ulrich (begleitend)

Di, Einzel, 09:00 - 17:00, 03.05.2011 - 03.05.2011

Di, Einzel, 09:00 - 17:00, 10.05.2011 - 10.05.2011, weitere Informationen siehe Aushang.

Di, Einzel, 09:00 - 17:00, 17.05.2011 - 17.05.2011

Di, Einzel, 09:00 - 17:00, 24.05.2011 - 24.05.2011

Di, Einzel, 09:00 - 17:00, 31.05.2011 - 31.05.2011

Bemerkung Teil LCI n.b.A.

Gruppenseminar Molekularbiologie

15529, Experimentelle Übung, SWS: 3

Reinard, Thomas (verantwortlich) / Wichmann, Maren (begleitend) / Brüser, Thomas (begleitend) /

Zelena, Katharina / Hassan, Fathi / Wedekind, / Borlak, Jürgen / Schoppmeier, Frauke / Heine, Martin

Fr, unregelmäßig, ab 15.04.2011, in freier Zeiteinteilung

Proteinchemie II (Proteinfaltung Analytik)

15570, Experimentelle Übung, SWS: 4

Brüser, Thomas (verantwortlich) / Osadnik, Hendrik (begleitend)

Block, 08:15 - 12:00, 06.06.2011 - 10.06.2011, 3109 - 003 (V003/V004), IfMB

Block, 12:15 - 16:00, 06.06.2011 - 10.06.2011, 3109 - 003 (V003/V004), IfMB

Block, 20.06.2011 - 01.07.2011, TCI

Exkursion in chemische Industriewerke

18730, Exkursion, SWS: 1

Scheper, Thomas (verantwortlich) / Bellgardt, Karl-Heinz (begleitend) / Beutel, Sascha (begleitend)

unregelmäßig, nach Bekanntgabe

Bemerkung (Wahlpflicht - LifeScience)

Praktikum zu Molekulare Zellkommunikation

44444, Experimentelle Übung, SWS: 3

Ngezahayo, Anaclat (verantwortlich)

Block, 11.07.2011 - 15.07.2011, für 6. Semester

Bemerkung Block nbA für 2. Semester in der vorlesungsfreien Zeit

Mikrobiologisches Schwerpunktpraktikum

47229, Praktikum

Brüser, Thomas (verantwortlich) / Stolle, Patrick (begleitend)

Mo04.04.2011 - 16.07.2011, n. V

Wahlpflichtbereich

Anorganische Chemie I

15000a, Vorlesung, SWS: 4

Binnewies, Michael (verantwortlich)

Mo, wöchentl., 15:00 - 17:00, 04.04.2011 - 11.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Do, wöchentl., 08:00 - 10:00, 07.04.2011 - 14.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Anorganische Chemie I

15000b, Vorlesung, SWS: 4

Behrens, Peter (verantwortlich) / Renz, Franz (begleitend)

Mo, wöchentl., 09:00 - 11:00, 04.04.2011 - 11.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Fr, wöchentl., 12:00 - 15:00, 08.04.2011 - 14.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Analytische Chemie II

15002, Vorlesung, SWS: 2

Vogt, Carla (verantwortlich)

Di, Einzel, 09:00 - 10:00, 05.04.2011 - 05.04.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Di, Einzel, 13:00 - 17:00, 05.04.2011 - 05.04.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Mi, wöchentl., 09:00 - 11:00, ab 06.04.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Bemerkung (Wahlpflicht - LifeScience)

Übungen zur Anorganischen Chemie I

15200, Theoretische Übung, SWS: 1

Schneider, Andreas Michael (verantwortlich) / Behrens, Peter (begleitend) / Binnewies, Michael (begleitend) / Renz, Franz (begleitend)

Mo, wöchentl., 14:00 - 15:00, 04.04.2011 - 11.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Bemerkung abwechselnd mit 15006 Industrielle Anorganische Chemie

nach besonderer Ankündigung

Angewandte Mikrobiologie, Schwerpunkt Mykologie, TV1

47026, Vorlesung, SWS: 1

Liebmann, (verantwortlich)

Block, 08:00 - 09:00, 02.05.2011 - 13.05.2011, 3109 - 007 (V007/V008)

Fr, Einzel, 11:00 - 13:00, 13.05.2011 - 13.05.2011, 3109 - 007 (V007/V008) , Klausur

Fr, Einzel, 10:15 - 12:00, 30.09.2011 - 30.09.2011, 3109 - 007 (V007/V008) , Wiederholungsklausur

Bemerkung Vorlesung zur experimentellen Übung 47364; Bestandteil des Moduls WP-MB1 "Biologie der Pilze und ihre Anwendung" im MSc Biologie der Pflanzen (5 SWS, 6 ECTS)

Mikrobielle Ökologie / Geomikrobiologie, TV1

47076, Vorlesung, SWS: 1

Brüser, Thomas (verantwortlich) / Pott, Richard (begleitend) / Schippers, Axel (begleitend) / Herrmann, (begleitend)

Block, 08:15 - 10:00, 20.06.2011 - 01.07.2011, 3109 - 007 (V007/V008) , Außenstation Heiliges Meer sowie G3109, R007/008

Bemerkung Vorlesung zur experimentellen Übung 48105;

Bestandteil des Moduls WP-MB2 im MSc Biologie der Pflanzen (5 SWS, 6 ECTS)

Termin der Vorbesprechung wird noch bekannt gegeben.

Allgemeine und Molekulare Mykologie

47364, Vorlesung/Experimentelle Übung, SWS: 5, ECTS: 6 (für M.Sc. Pflanzenbiotechnologie)

Rathmann, Claudia (verantwortlich) / Liebmann, (begleitend)

Block, 09:00 - 13:00, 02.05.2011 - 13.05.2011, 3109 - 007 (V007/V008) , Schneiderberg 50

Kommentar B.Sc. ab 4. Sem. Biologie/Life Science/Biochemie und Vertiefung M.Sc. Plant Biotechnologie

Bemerkung Experimentelle Übung zur Vorlesung 47026

Bestandteil des Moduls WP-MB1 "Biologie der Pilze und ihre Anwendung" im MSc Biologie der Pflanzen (5 SWS, 6 ECTS)

(Wahlpflicht - LifeScience)

Biochemie II für Naturwissenschaftler

47373, Vorlesung, SWS: 2

Meyer, Gustav (verantwortlich) / Holtmann, Helmut (verantwortlich)

Mi, wöchentl., 16:00 - 18:00, 13.04.2011 - 16.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Mikrobiologische Exkursion

47805, Exkursion

Dozenten der Mikrobiologie,

Mo04.04.2011 - 16.07.2011, n. V.

Kommentar Infos: www.mikrobiologie.uni-hannover.de

Bemerkung (Wahlpflicht - LifeScience)

Differentielle Proteomanalyse bei Pro- und Eukaryonten

48106, Vorlesung/Seminar/Experimentelle Übung, SWS: 4

Brüser, Thomas (begleitend) / Braun, Hans-Peter (verantwortlich) / Büttner, Falk (begleitend)

Mo, Einzel, 08:15 - 10:00, 23.05.2011 - 23.05.2011, 3109 - 007 (V007/V008), Einführung IFMB

Block, 08:15 - 13:00, 23.05.2011 - 27.05.2011, 4105 - E111

Block, 08:15 - 13:00, 30.05.2011 - 03.06.2011, 3109 - 003 (V003/V004)

Kommentar (B.Sc. Biologie, B.Sc. Life Science sowie Vertiefung M.Sc. Life Science, M.Sc. Plant Biotechnologie)

Bemerkung (Wahlpflicht - LifeScience)

Praktikum mikrobielle Ökologie / Geomikrobiologie

49174, Experimentelle Übung, SWS: 4

Brüser, Thomas (verantwortlich) / Pott, Richard (begleitend) / Schippers, Axel (begleitend) / Herrmann, (begleitend)

Block, 08:00 - 13:00, 20.06.2011 - 23.06.2011, Außenstation Heiliges Meer

Block, 08:15 - 12:00, 24.06.2011 - 01.07.2011, 3109 - 007 (V007/V008)

Kommentar B.Sc. füb. Biologie, M.Sc. Biologie minor, B.Sc. Biologie sowie für Mikrobiologie als 1. Nebenfach für Geowissenschaften

Bemerkung Experimentelle Übung zur Vorlesung 47076; Bestandteil des Moduls WP-MB2 im MSc Biologie der Pflanzen (5 SWS, 6 ECTS)

(Wahlpflicht - LifeScience)

Master-Studiengang Analytik / Diplom-Studiengang Chemie, Schwerpunkt Analytik**Fortgeschrittene Materialanalytik (Modul MMW-1: Vorlesung zum Wahlmodul)**

15090, Vorlesung, SWS: 2

Vogt, Carla (verantwortlich) / Feldhoff, Armin (begleitend) / Caro, Jürgen (begleitend) /

Imbihl, Ronald (begleitend)

Do, Einzel, 16:15 - 18:00, 07.04.2011 - 07.04.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal

Do, wöchentl., 14:00 - 16:00, ab 14.04.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal

Bemerkung Abschluss: 120 min. Klausur

Organisch-chemisches Schwerpunktpraktikum

15443, Experimentelle Übung, SWS: 23

Duddeck, Helmut (verantwortlich) / Butenschön, Holger (verantwortlich) /

Kirschning, Andreas (verantwortlich) / Kalesse, Markus (verantwortlich) / Boysen, Mike (verantwortlich) /

Dräger, Gerald (begleitend)

Block+SaSo, 08:15 - 18:00, 04.04.2011 - 16.07.2011, Mo. - Fr. 6-wöchig n. bes. Ankündigung

Bemerkung Blockv., 6 Wochen n.V.

ZFM-Kolloquium

18700, Kolloquium, SWS: 1

Mo, wöchentl., 17:00 - 19:00, 04.04.2011 - 16.07.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal, Vortragender noch nicht bekannt.

Bemerkung Das ZFM-Kolloquium geht aus dem gemeinsamen Kolloquium des Instituts für Anorganische Chemie (ACI) und des Instituts für Physikalische Chemie und Elektrochemie (PCI) hervor, dessen Vorträge bisher schon ganz überwiegend Themen des ZFM entsprachen.

Die Koordination der Termine wird vom Wissenschaftlichen Sekretär des ZFM (anhand von Doodle) durchgeführt. Die Ankuendigung des Programms erfolgt über die ZFM-Mailingliste, die Institutsverteiler ACI und PCI und die entsprechenden Webseiten.

Seminar für Diplomanden, Doktoranden und Masterabsolventen

18742, Seminar, SWS: 2

Kalesse, Markus (verantwortlich)

Mi, wöchentl., 10:00 - 12:00, 06.04.2011 - 30.09.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal

2. Semester**Laborpraktikum Strahlenschutz I**

13395, Experimentelle Übung, SWS: 6, ECTS: 6

Vahlbruch, Jan-Willem

Mo, wöchentl., 14:00 - 18:00, 4113 - A018

Di, wöchentl., 14:00 - 18:00, 4113 - A018

Mi, wöchentl., 14:00 - 18:00, 4113 - A018

Kommentar Kurs I: 1. Semesterhälfte, 6 SWS

Bemerkung **Module:** Strahlenschutz**Laborpraktikum Strahlenschutz II**

13396, Experimentelle Übung, SWS: 6, ECTS: 6

Vahlbruch, Jan-Willem

Mo, wöchentl., 14:00 - 18:00, 4113 - A018

Di, wöchentl., 14:00 - 18:00, 4113 - A018

Mi, wöchentl., 14:00 - 18:00, 4113 - A018

Kursus II: 2. Semesterhälfte

Kommentar Kurs II: 2. Semesterhälfte, 6 SWS

Bemerkung Strahlenschutz

Grundlagen der Analytik II

15003, Vorlesung, SWS: 2

Vogt, Carla (verantwortlich)

Do, wöchentl., 16:15 - 18:00, ab 07.04.2011, 2504 - 120

Bemerkung Abschluss: 30 min. mündl. Prüfung

(Wahlpflicht - LifeScience)

Praktikum "Fortgeschrittene Materialanalytik"

15072, Experimentelle Übung, SWS: 4

Caro, Jürgen (verantwortlich) / Feldhoff, Armin (begleitend) / Imbihl, Ronald (begleitend) /

Vogt, Carla (begleitend)

nach Vereinbarung

Bemerkung Das Praktikum findet nach Vereinbarung am Ende der Vorlesungszeit statt.

Aktuelle Forschungsthemen der Analytik I

15091, Experimentelle Übung, SWS: 7

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

Scheper, Thomas (begleitend)

unregelmäßig, nach Vereinbarung (üblicherweise nach der Vorlesungszeit 4-5 Wochen Labor, 1 Woche Protokollanfertigung)

Bemerkung Termine nach Vereinbarung.

Abschluss: benotetes Protokoll Abgabe bis spätestens Semesterende.

Chemometrie

15096, Vorlesung, SWS: 2

Kühn-Stoffers, Petra (verantwortlich) / Lacayo-Pineda, Jorge (begleitend) / Lehmann, Heiner (begleitend)

Mo, wöchentl., 15:00 - 16:30, ab 04.04.2011, 2504 - 120

Bioanalytik

15169, Vorlesung, SWS: 1

Stahl, Frank (verantwortlich) / Krings, Ulrich (verantwortlich) / Berger, Ralf Günter (verantwortlich)

Mi, wöchentl., 09:00 - 10:00, ab 06.04.2011, 2501 - 219 Walsroder Hörsaal

Bemerkung Abschluss 30 min. mündl. Prüfung

Veranstaltung für 2. und 6. Semester

Übungen zur Bioanalytik

15170, Theoretische Übung, SWS: 1

Stahl, Frank (verantwortlich) / Krings, Ulrich (verantwortlich) / Berger, Ralf Günter (verantwortlich)

Mi, wöchentl., 10:00 - 11:00, ab 06.04.2011, 2501 - 219 Walsroder Hörsaal

Bemerkung Abschluss: 30 min. mündl. Prüfung

Veranstaltung für 2. und 6. Semester

Bioanalytik (Praktikum)

15171, Experimentelle Übung, SWS: 3

Beutel, Sascha (verantwortlich) / Krings, Ulrich (begleitend)

Di, Einzel, 09:00 - 17:00, 03.05.2011 - 03.05.2011

Di, Einzel, 09:00 - 17:00, 10.05.2011 - 10.05.2011, weitere Informationen siehe Aushang.

Di, Einzel, 09:00 - 17:00, 17.05.2011 - 17.05.2011

Di, Einzel, 09:00 - 17:00, 24.05.2011 - 24.05.2011

Di, Einzel, 09:00 - 17:00, 31.05.2011 - 31.05.2011

Bemerkung Teil LCI n.b.A.

Seminar zum Praktikum Lebensmittel und Naturstoffanalytik (F-Praktikum)

15565, Seminar, SWS: 1

Berger, Ralf Günter (verantwortlich) / Lunkenbein, Stefan (begleitend)

Termin nach Absprache.

Seminar zum Fortgeschrittenen-Praktikum (Diplom)/Praktikum für Natur und Wirkstoffchemie (Master)

15642, Seminar, SWS: 1

Cordes, Martin (verantwortlich)

Mo, wöchentl., 12:00 - 13:00, ab 04.04.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Bemerkung 6. Sem., Vorträge der Teilnehmer mit Abschlussklausur

Moderne Methoden der Massenspektrometrie

15652, Vorlesung, SWS: 1

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

Mo, wöchentl., 15:00 - 16:00, 04.04.2011 - 04.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal

Mo, wöchentl., 09:00 - 10:00, 11.04.2011 - 16.07.2011, 2504 - 120

Bemerkung 6./8. Sem. MSc Analytik

Lebensmittel- und Naturstoffanalytik (F-Praktikum)

15708, Experimentelle Übung, SWS: 4

Berger, Ralf Günter (verantwortlich)

Termin nach Absprache

Mitarbeiterseminar zur Analytischen Chemie

18704, Seminar

Vogt, Carla

Mo, wöchentl., 13:00 - 15:00, ab 04.04.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal, nach besonderer Ankündigung

4. Semester

Seminar zum Praktikum Lebensmittel und Naturstoffanalytik (F-Praktikum)

15565, Seminar, SWS: 1

Berger, Ralf Günter (verantwortlich) / Lunkenbein, Stefan (begleitend)

Termin nach Absprache.

Moderne Methoden der Massenspektrometrie

15652, Vorlesung, SWS: 1

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

Mo, wöchentl., 15:00 - 16:00, 04.04.2011 - 04.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal

Mo, wöchentl., 09:00 - 10:00, 11.04.2011 - 16.07.2011, 2504 - 120

Bemerkung 6./8. Sem. MSc Analytik

Lebensmittel- und Naturstoffanalytik (F-Praktikum)

15708, Experimentelle Übung, SWS: 4

Berger, Ralf Günter (verantwortlich)

Termin nach Absprache

Mitarbeiterseminar zur Analytischen Chemie

18704, Seminar

Vogt, Carla

Mo, wöchentl., 13:00 - 15:00, ab 04.04.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal , nach besonderer Ankündigung

Radioaktivität in der Umwelt und die Strahlengefährdung des Menschen

43833, Vorlesung, SWS: 2

Mo, wöchentl., 08:30 - 10:00, 2705 - 138

Master-Studiengang Material- und Nanochemie**AK Seminar Photokatalyse**

14725, Seminar

Bahnemann, Detlef W. (verantwortlich)

wöchentl., 08:00 - 10:00, 18.10.2010-06.04.2011

ZFM-Kolloquium

18700, Kolloquium, SWS: 1

Mo, wöchentl., 17:00 - 19:00, 04.04.2011 - 16.07.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Vortragender noch nicht bekannt.

Bemerkung Das ZFM-Kolloquium geht aus dem gemeinsamen Kolloquium des Instituts für Anorganische Chemie (ACI) und des Instituts für Physikalische Chemie und Elektrochemie (PCI) hervor, dessen Vortraege bisher schon ganz ueberwiegend Themen des ZFM entsprachen.

Die Koordination der Termine wird vom Wissenschaftlichen Sekretaer des ZFM (anhand von Doodle) durchgefuehrt. Die Ankuendigung des Programms erfolgt ueber die ZFM-Mailingliste, die Institutsverteiler ACI und PCI und die entsprechenden Webseiten.

2. Semester**Anorganische Chemie: Koordinationschemie**

14003, Vorlesung, SWS: 2

Renz, Franz (verantwortlich) / Wiebcke, Michael (begleitend)

Di, wöchentl., 14:00 - 16:00, ab 05.04.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal

Polymere und molekulare Methoden

15030, Vorlesung/Experimentelle Übung, SWS: 7

Butenschön, Holger (verantwortlich) / Renz, Franz (verantwortlich)

Mo, wöchentl., 11:00 - 14:00, 2504 - 120

Metallorganische Chemie I

15051, Vorlesung, SWS: 3

Butenschön, Holger

Fr, wöchentl., 10:15 - 12:00, 08.04.2011 - 17.06.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal

Fr, Einzel, 08:15 - 10:00, 24.06.2011 - 24.06.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal

Fr, wöchentl., 10:15 - 12:00, 01.07.2011 - 16.07.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal

Übung zur Metallorganischen Chemie I

15052, Theoretische Übung, SWS: 1

Butenschön, Holger (verantwortlich)

Fr, wöchentl., 12:00 - 13:00, 08.04.2011 - 17.06.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal

Fr, Einzel, 10:00 - 10:30, 24.06.2011 - 24.06.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal

Fr, wöchentl., 12:00 - 13:00, 01.07.2011 - 16.07.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal

Praktikum "Materialien und Nanomaterialien"

15070, Experimentelle Übung, SWS: 7

Caro, Jürgen (verantwortlich) / Heitjans, Paul (begleitend)

wöchentl., 09:00 - 16:00, nach Vereinbarung

Praktikum "Kolloide und Grenzflächen" und "Organisation von Nanoteilchen"

15071, Experimentelle Übung, SWS: 2

Becker, Jörg August (verantwortlich) / Bremm, Dominik (verantwortlich)

nach Vereinbarung; geblockt

Praktikum "Fortgeschrittene Materialanalytik"

15072, Experimentelle Übung, SWS: 4

Caro, Jürgen (verantwortlich) / Feldhoff, Armin (begleitend) / Imbihl, Ronald (begleitend) /

Vogt, Carla (begleitend)

nach Vereinbarung

Bemerkung Das Praktikum findet nach Vereinbarung am Ende der Vorlesungszeit statt.

Molekülspektroskopie

15082, Vorlesung, SWS: 2

Grabow, Jens-Uwe (verantwortlich)

Do, wöchentl., 11:15 - 13:00, 07.04.2011 - 16.07.2011, 2504 - 120

Diffusion in Festkörpern

15084, Vorlesung, SWS: 1

Heitjans, Paul (verantwortlich) / Wilkening, Martin (begleitend) / N.N., (begleitend)

Mo, wöchentl., 10:00 - 11:00, 04.04.2011 - 16.07.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal

Oberflächenchemie

15089, Vorlesung, SWS: 1

Imbihl, Ronald (verantwortlich)

Mi, wöchentl., 10:15 - 12:00, 06.04.2011 - 16.07.2011, 2504 - 120

Fortgeschrittene Materialanalytik (Modul MMW-1: Vorlesung zum Wahlmodul)

15090, Vorlesung, SWS: 2

Vogt, Carla (verantwortlich) / Feldhoff, Armin (begleitend) / Caro, Jürgen (begleitend) /

Imbihl, Ronald (begleitend)

Do, Einzel, 16:15 - 18:00, 07.04.2011 - 07.04.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal

Do, wöchentl., 14:00 - 16:00, ab 14.04.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal

Bemerkung Abschluss: 120 min. Klausur

Theoretische Chemie III

15186, Vorlesung, SWS: 2

Frank, Irmgard (verantwortlich)

Mi, wöchentl., 11:00 - 13:00, 06.04.2011 - 16.07.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal

Moderne Methoden der Massenspektrometrie

15652, Vorlesung, SWS: 1

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

Mo, wöchentl., 15:00 - 16:00, 04.04.2011 - 04.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal

Mo, wöchentl., 09:00 - 10:00, 11.04.2011 - 16.07.2011, 2504 - 120

Bemerkung 6./8. Sem. MSc Analytik

Materialsynthese (Modul MMVP-2)

15900, Vorlesung, SWS: 3

Behrens, Peter (verantwortlich)

Di, wöchentl., 12:00 - 13:00, ab 05.04.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal , Weitere Termine nach besonderer Ankündigung

Mi, wöchentl., 13:00 - 15:00, ab 06.04.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal

Di, Einzel, 14:00 - 19:00, 26.07.2011 - 26.07.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal

Physikalische Chemie von Grenzflächen (Modul MMVP-3)

15901, Vorlesung, SWS: 2

Becker, Jörg August (verantwortlich)

Mi, wöchentl., 08:00 - 10:00, 06.04.2011 - 16.07.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal

Kolloide und Nanoteilchen

15902, Vorlesung, SWS: 2

Caro, Jürgen (verantwortlich)

Di, wöchentl., 10:00 - 12:00, 05.04.2011 - 16.07.2011, 2504 - 120

Entwicklung eines Forschungsprojektes (Modul MMF-1)

15903, Vorlesung, SWS: 1

Behrens, Peter (verantwortlich) / Kirschning, Andreas (begleitend)

unregelmäßig, Termine nach Vereinbarung

Materialien und Nanomaterialien (Modul MMP-1) - Seminar zum Praktikum

15904, Seminar, SWS: 1

Caro, Jürgen (verantwortlich)

Mi, wöchentl., 12:00 - 13:00, 2504 - 120

Praktikum "Materialsynthese" (Modul MMVP-2)

15906, Experimentelle Übung, SWS: 3

Behrens, Peter (verantwortlich)

Beginn wird in Vorlesung festgelegt

Bemerkung Termine nach besonderer Ankündigung.

Materialien für Energietechnik

15909, Vorlesung/Experimentelle Übung, SWS: 2

Wilkening, Martin (verantwortlich)

Di05.04.2011 - 16.07.2011, Praktikum nach Vereinbarung

Do, wöchentl., 09:15 - 11:00, 07.04.2011 - 16.07.2011, 2504 - 120

Quantenchemie am Rechner

15910, Experimentelle Übung, SWS: 5

Frank, Irmgard (verantwortlich)

Bemerkung **s. bes. Ankündigung**

(in der vorlesungsfreien Zeit)

CIP-/WAP-Raum

Mitarbeiterseminar zur Festkörper- und Materialchemie

18702, Seminar, SWS: 1

Behrens, Peter

Do, wöchentl., 09:15 - 12:00, ab 21.04.2011, Bibliothek ACI nach besonderer Ankündigung

Mitarbeiterseminar zur Molekül- und Koordinationschemie

18703, Seminar, SWS: 1

Renz, Franz

Bemerkung Termin nach besonderer Ankündigung

Mitarbeiterseminar zur Molekül- und Koordinationschemie

18710, Seminar

Renz, Franz (verantwortlich)

unregelmäßig, nach Vereinbarung

Grenzschichten-Seminar

18780, Seminar, SWS: 1
Imbihl, Ronald (verantwortlich)
siehe besondere Ankündigung

Festkörper-Seminar

18781, Seminar, SWS: 1
Heitjans, Paul (verantwortlich) / Caro, Jürgen (verantwortlich)
Di, wöchentl., 08:00 - 10:00, 05.04.2011 - 16.07.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal

Seminar zur Festkörperspektroskopie

18782, Seminar, SWS: 1
Heitjans, Paul (verantwortlich)
bes. Ankündigung

Spektroskopie - Seminar

18795, Seminar, SWS: 1
Grabow, Jens-Uwe (verantwortlich)
s. bes. Ankündigung

Master-Studiengang Wirk- und Naturstoffchemie**Grundoperationen in der Wirkstoffdarstellung**

14099, Vorlesung, SWS: 2
Kirschning, Andreas (verantwortlich) / Scheper, Thomas (begleitend)
Do, wöchentl., 13:00 - 15:00, 14.04.2011 - 16.07.2011, 2501 - 219 Walsroder Hörsaal

ZFM-Kolloquium

18700, Kolloquium, SWS: 1
Mo, wöchentl., 17:00 - 19:00, 04.04.2011 - 16.07.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal, Vortragender noch nicht bekannt.

Bemerkung

Das ZFM-Kolloquium geht aus dem gemeinsamen Kolloquium des Instituts für Anorganische Chemie (ACI) und des Instituts für Physikalische Chemie und Elektrochemie (PCI) hervor, dessen Vorträge bisher schon ganz überwiegend Themen des ZFM entsprachen.

Die Koordination der Termine wird vom Wissenschaftlichen Sekretär des ZFM (anhand von Doodle) durchgeführt. Die Ankuendigung des Programms erfolgt ueber die ZFM-Mailingliste, die Institutsverteiler ACI und PCI und die entsprechenden Webseiten.

2. Semester**Technische Reaktionsführung nicht isothermer Reaktoren**

15044, Vorlesung, SWS: 1
Bellgardt, Karl-Heinz (verantwortlich) / Hitzmann, Bernd (begleitend) / Scheper, Thomas (begleitend)
Di, wöchentl., 10:00 - 12:00, ab 05.04.2011, 2501 - 219 Walsroder Hörsaal

Medizinische Chemie II (Wirkstofffindung/Wirkstoffsynthese)

15049, Vorlesung, SWS: 10
Benz, Günter (verantwortlich)
Di, Einzel, 13:15 - 16:00, 24.05.2011 - 24.05.2011, 2501 - 219 Walsroder Hörsaal
Mi, Einzel, 15:15 - 17:00, 25.05.2011 - 25.05.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal
Do, Einzel, 16:15 - 18:00, 26.05.2011 - 26.05.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal, Anschließend gemütliches Beisammensein
Fr, Einzel, 13:15 - 16:00, 27.05.2011 - 27.05.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal

Metallorganische Chemie I

15051, Vorlesung, SWS: 3
Butenschön, Holger
Fr, wöchentl., 10:15 - 12:00, 08.04.2011 - 17.06.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal
Fr, Einzel, 08:15 - 10:00, 24.06.2011 - 24.06.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal
Fr, wöchentl., 10:15 - 12:00, 01.07.2011 - 16.07.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal

Übung zur Metallorganischen Chemie I

15052, Theoretische Übung, SWS: 1

Butenschön, Holger (verantwortlich)

Fr, wöchentl., 12:00 - 13:00, 08.04.2011 - 17.06.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal

Fr, Einzel, 10:00 - 10:30, 24.06.2011 - 24.06.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal

Fr, wöchentl., 12:00 - 13:00, 01.07.2011 - 16.07.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal

Naturstoffsynthese

15060, Vorlesung/Theoretische Übung, SWS: 3

Kalesse, Markus (verantwortlich) / Gaich, Tanja (begleitend)

Di, wöchentl., 08:00 - 10:00, ab 05.04.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal

Di, wöchentl., 10:00 - 11:00, 12.04.2011 - 16.07.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal , Übung

Technische Reaktionsführung nicht isothermer Reaktoren

15244, Theoretische Übung, SWS: 1

Bellgardt, Karl-Heinz (verantwortlich) / Hitzmann, Bernd (begleitend) / Scheper, Thomas (begleitend)

Di, wöchentl., 12:00 - 13:00, ab 05.04.2011, 2501 - 219 Walsroder Hörsaal

Fortgeschrittene Naturstoffanalytik

15505, Vorlesung/Experimentelle Übung

Fohrer, Jörg (verantwortlich)

Mo04.04.2011 - 16.07.2011, n.V. Nach Absprache mit den Dozenten, interessierte Studierende wenden sich bitte an Dr. Jörg Fohrer (joerg.fohrer@oci.uni-hannover.de)

Enzyme und Enzyminhibitoren

15506, Vorlesung, SWS: 1

Mo, wöchentl., 09:00 - 10:00, ab 11.04.2011, 3424 - 102, Geb. 3424, Raum 102

Technische Reaktionsführung nicht isothermer Reaktoren

15596, Experimentelle Übung, SWS: 4

Bellgardt, Karl-Heinz (verantwortlich) / Hitzmann, Bernd (begleitend) / Scheper, Thomas (begleitend)

unregelmäßig, nach Anmeldung

Seminar zum Fortgeschrittenen-Praktikum (Diplom)/Praktikum für Natur und Wirkstoffchemie (Master)

15642, Seminar, SWS: 1

Cordes, Martin (verantwortlich)

Mo, wöchentl., 12:00 - 13:00, ab 04.04.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Bemerkung 6. Sem., Vorträge der Teilnehmer mit Abschlußklausur

Moderne Methoden der Massenspektrometrie

15652, Vorlesung, SWS: 1

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

Mo, wöchentl., 15:00 - 16:00, 04.04.2011 - 04.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal

Mo, wöchentl., 09:00 - 10:00, 11.04.2011 - 16.07.2011, 2504 - 120

Bemerkung 6./8. Sem. MSc Analytik

Entwicklung eines Forschungsprojektes (Modul MMF-1)

15903, Vorlesung, SWS: 1

Behrens, Peter (verantwortlich) / Kirschning, Andreas (begleitend)

unregelmäßig, Termine nach Vereinbarung

Organisch-chemisches Kolloquium

18745, Kolloquium

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

Cordes, Martin / Boysen, Mike

Di, wöchentl., 17:00 - 19:00, 12.04.2011 - 30.09.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , n. bes. Ankündigung

Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18746, Wissenschaftliche Anleitung

Butenschön, Holger (verantwortlich)

n.V.

Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18747, Wissenschaftliche Anleitung
Duddeck, Helmut (verantwortlich)
n.V.

Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18748, Wissenschaftliche Anleitung
Kalesse, Markus (verantwortlich)
n.V.

Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18749, Wissenschaftliche Anleitung
Boysen, Mike (verantwortlich)
n.V.

Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten

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

Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten

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

Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18752, Wissenschaftliche Anleitung
Cordes, Martin (verantwortlich)
n.V.

4. Semester**Medizinische Chemie II (Wirkstofffindung/Wirkstoffsynthese)**

15049, Vorlesung, SWS: 10
Benz, Günter (verantwortlich)
Di, Einzel, 13:15 - 16:00, 24.05.2011 - 24.05.2011, 2501 - 219 Walsroder Hörsaal
Mi, Einzel, 15:15 - 17:00, 25.05.2011 - 25.05.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal
Do, Einzel, 16:15 - 18:00, 26.05.2011 - 26.05.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal , Anschließend gemütliches Beisammensein
Fr, Einzel, 13:15 - 16:00, 27.05.2011 - 27.05.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal

Enzyme und Enzyminhibitoren

15506, Vorlesung, SWS: 1
Mo, wöchentl., 09:00 - 10:00, ab 11.04.2011, 3424 - 102, Geb. 3424, Raum 102

Seminar zum Fortgeschrittenen-Praktikum (Diplom)/Praktikum für Natur und Wirkstoffchemie (Master)

15642, Seminar, SWS: 1
Cordes, Martin (verantwortlich)
Mo, wöchentl., 12:00 - 13:00, ab 04.04.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal
Bemerkung 6. Sem., Vorträge der Teilnehmer mit Abschlußklausur

Moderne Methoden der Massenspektrometrie

15652, Vorlesung, SWS: 1
Dräger, Gerald (verantwortlich) / Kirschning, Andreas (begleitend)
Mo, wöchentl., 15:00 - 16:00, 04.04.2011 - 04.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal
Mo, wöchentl., 09:00 - 10:00, 11.04.2011 - 16.07.2011, 2504 - 120
Bemerkung 6./8. Sem. MSc Analytik

Seminar für Diplomanden, Doktoranden und Masterabsolventen

18740, Seminar, SWS: 2
Butenschön, Holger (verantwortlich)
Mi, wöchentl., 09:00 - 10:30, 06.04.2011 - 30.09.2011, Geb. 2504 120 Seminarraum PCI

Seminar für Diplomanden, Doktoranden und Masterabsolventen

18742, Seminar, SWS: 2

Kalesse, Markus (verantwortlich)

Mi, wöchentl., 10:00 - 12:00, 06.04.2011 - 30.09.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal

Seminar für Diplomanden, Doktoranden und Masterabsolventen

18743, Seminar, SWS: 2

Kirschning, Andreas (verantwortlich)

Mo, wöchentl., 12:30 - 14:00, 04.04.2011 - 30.09.2011

Seminar für Diplomanden, Doktoranden und Masterabsolventen

18744, Seminar, SWS: 2

Boysen, Mike (verantwortlich)

wöchentl., n. V. Geb. 3424 Raum 102

Organisch-chemisches Kolloquium

18745, Kolloquium

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

Cordes, Martin / Boysen, Mike

Di, wöchentl., 17:00 - 19:00, 12.04.2011 - 30.09.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , n. bes. Ankündigung

Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18746, Wissenschaftliche Anleitung

Butenschön, Holger (verantwortlich)

n.V.

Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18747, Wissenschaftliche Anleitung

Duddeck, Helmut (verantwortlich)

n.V.

Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18748, Wissenschaftliche Anleitung

Kalesse, Markus (verantwortlich)

n.V.

Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18749, Wissenschaftliche Anleitung

Boysen, Mike (verantwortlich)

n.V.

Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18750, Wissenschaftliche Anleitung

Kirschning, Andreas (verantwortlich)

n.V.

Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18751, Wissenschaftliche Anleitung

Dräger, Gerald (verantwortlich)

n.V.

Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18752, Wissenschaftliche Anleitung

Cordes, Martin (verantwortlich)

n.V.

**Master-Studiengang Lehramt an Berufsbildenden Schulen mit
Unterrichtsfach Chemie****Physikalische Chemie I (Thermodynamik und Kinetik)**

15080, Vorlesung, SWS: 4

Imbihl, Ronald (verantwortlich)

Mo, wöchentl., 08:00 - 09:00, 04.04.2011 - 11.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Do, wöchentl., 10:00 - 11:00, 07.04.2011 - 14.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Fr, wöchentl., 08:00 - 10:00, 08.04.2011 - 15.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Physikalisch-Chemische Rechenübungen I (Thermodynamik und Kinetik)

15280, Theoretische Übung, SWS: 2

Imbihl, Ronald (verantwortlich)

Mo, wöchentl., 11:00 - 12:00, ab 04.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , 1. Gruppe, Gruppe A

Mo, wöchentl., 12:00 - 13:00, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , 3. Gruppe, Gruppe C

Mi, wöchentl., 08:00 - 09:00, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal , 3. Gruppe, Gruppe C

Mi, wöchentl., 08:00 - 09:00, 2501 - 219 Walsroder Hörsaal , 1. Gruppe, Gruppe A

Do, wöchentl., 14:00 - 16:00, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal , 2. Gruppe, Gruppe B

Seminar zum Physikalisch-Chemischen Praktikum I

15682, Seminar, SWS: 1

Heitjans, Paul (verantwortlich) / Imbihl, Ronald (verantwortlich)

Mi, wöchentl., 13:00 - 16:00, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , siehe besondere Ankündigung

Kommentar 2 Kurse je 6 Wochen

Einführung in die Chemiedidaktik

18600, Seminar, SWS: 2

Sieve, Bernhard (verantwortlich) / Schanze, Sascha (begleitend) / Fechner, Sabine (begleitend)

Do, wöchentl., 10:00 - 12:00, ab 07.04.2011, 6303 - 203 (IV/203) , 1. Gruppe, Anmeldung über Stud.IP bis 04.04.2010, 12 Uhr, Fechner, Sabine, Sieve, Bernhard

Do, wöchentl., 10:00 - 12:00, 07.04.2011 - 16.07.2011, 6303 - 209 (IV/209) , 2. Gruppe, Anmeldung über Stud.IP bis 04.04.2010, 12 Uhr, Schanze, Sascha, Sieve, Bernhard

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. Leistungsscheinwerb entsprechend PVO-Lehr I bzw. Studienordnung ist möglich!

Bemerkung Begrenzte Teilnehmerzahl !

Es ist eine Anmeldung über Stud.IP bis 04.04.2011, 12 Uhr erforderlich

Grundlegende Phänomene des Chemieunterrichts im Experiment

18601, Seminar, SWS: 2

Leck, Ute (verantwortlich) / Gaebel, Andreas (verantwortlich)

Mi, wöchentl., 16:00 - 18:00, 06.04.2011 - 16.07.2011, 6303 - 203 (IV/203) , 2. Gruppe, Gaebel, Andreas

Do, wöchentl., 16:00 - 18:00, ab 07.04.2011, 6303 - 111 (IV/111) , 1. Gruppe, Achtung: Raum 110, Leck, Ute

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/inne/n durchgeführt. Ihre methodisch-didaktische Funktion im Aufbau der Chemie und im Chemieunterricht wird erörtert. Leistungsscheinwerb entsprechend PVO-Lehr I bzw. Studienordnung ist möglich!

Bemerkung Begrenzte Teilnehmerzahl !

Es ist eine Anmeldung über Stud.IP bis 04.04.2011, 12 Uhr erforderlich

Fachpraktikum Chemie

18605, Seminar, SWS: 2

Sieve, Bernhard (verantwortlich)

Do, wöchentl., 16:00 - 19:00, ab 07.04.2011, Raum: 6303.110 - Anmeldung über Stud.IP bis 04.04.2010, 12 Uhr

Kommentar Thema des Seminars ist die Planung und Durchführung von Chemieunterricht. In der Vorbereitung des Fachpraktikums werden Unterrichtseinheiten und Einzelstunden für den Chemieunterricht der Sekundarstufe I und II erarbeitet und diskutiert. Die Elemente eines Unterrichtsentwurfs (u.a. Sachanalyse, methodische und didaktische Analyse) werden an Beispielen diskutiert. Weitere Themen können sein: Leistungsbewertung, Konfliktmanagement, Kooperatives Lernen im Chemieunterricht ... 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.

Bemerkung

Es ist eine Anmeldung über Stud.IP bis 04.04.2011, 12 Uhr erforderlich

Fachpraktikum Chemie II Übung

18605a, Fachpraktikum, SWS: 2

Sieve, Bernhard (verantwortlich) / Schanze, Sascha (begleitend)

Block, 04.04.2011 - 15.07.2011, n. V.

Bemerkung Nur in Kombination mit SE Fachpraktikum Chemie. Es werden Praktikumsgruppen gebildet die den Chemieunterricht einer Lerngruppe an einer zugewiesenen Schule zeitweilig übernehmen werden. In Absprache mit dem Mentor/der Mentorin der jeweiligen Schule wird der Unterricht begleitet und vor- und nachbereitet. Die Absprache der Termine in der Schule erfolgt im Seminar.

Anorganisch-Chemische Unterrichtsversuche

18606, Seminar/experimentelle Übung, SWS: 4

Ketelhut, Mathias

Di, 14-tägig, 14:00 - 17:00, ab 05.04.2011, 6303 - 203 (IV/203) , Seminar-Anmeldung über Stud.IP.

Di, 14-tägig, 14:00 - 17:00, 12.04.2011 - 16.07.2011, 6303 - 111 (IV/111) , Praktikum-Anmeldung über Stud.IP.

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.

Bemerkung

Es ist eine Anmeldung über Stud.IP bis 04.04.2011, 12 Uhr erforderlich.

die genauen Seminar- und Übungstermine werden in der Vorbesprechung für alle Fachdidaktikveranstaltungen am 04.04.2011 bekanntgegeben

Vorbesprechung für alle Fachdidaktikveranstaltungen

18612, Seminar

Schanze, Sascha (verantwortlich) / Ketelhut, Mathias (begleitend) / Hundertmark, Sarah (begleitend) /

Leck, Ute (begleitend) / Saballus, Ulf (begleitend) / Sieve, Bernhard (begleitend) /

Gaebel, Andreas (begleitend)

Mo, Einzel, 14:00 - 16:00, 04.04.2011 - 04.04.2011, 6301 - 041 I/21 - Kleiner Hörsaal

Bemerkung

Es ist eine Anmeldung über Stud.IP bis 04.04.2011, 12 Uhr erforderlich

Examenskolloquium

18614, Kolloquium, SWS: 2

Schanze, Sascha (verantwortlich)

Di, wöchentl., 10:00 - 12:00, ab 05.04.2011, Raum 6303 - 505., siehe auch Stud.IP

Kommentar

Achtung! Termin nach Absprache. Siehe auch StudIP.

Seminar für Studierende des Lehramtsstudiums Chemie, die eine Hausarbeit in der Chemiedidaktik anfertigen oder sich am Fach Chemiedidaktik mündlich prüfen lassen.

Master-Studiengang Lehramt an Gymnasien Unterrichtsfach Chemie

Anorganische Chemie I

15000a, Vorlesung, SWS: 4

Binnewies, Michael (verantwortlich)

Mo, wöchentl., 15:00 - 17:00, 04.04.2011 - 11.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Do, wöchentl., 08:00 - 10:00, 07.04.2011 - 14.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Anorganische Chemie I

15000b, Vorlesung, SWS: 4

Behrens, Peter (verantwortlich) / Renz, Franz (begleitend)

Mo, wöchentl., 09:00 - 11:00, 04.04.2011 - 11.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Fr, wöchentl., 12:00 - 15:00, 08.04.2011 - 14.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Physikalische Chemie I (Thermodynamik und Kinetik)

15080, Vorlesung, SWS: 4

Imbihl, Ronald (verantwortlich)

Mo, wöchentl., 08:00 - 09:00, 04.04.2011 - 11.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Do, wöchentl., 10:00 - 11:00, 07.04.2011 - 14.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Fr, wöchentl., 08:00 - 10:00, 08.04.2011 - 15.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Übungen zur Anorganischen Chemie I

15200, Theoretische Übung, SWS: 1

Schneider, Andreas Michael (verantwortlich) / Behrens, Peter (begleitend) / Binnewies, Michael (begleitend) / Renz, Franz (begleitend)

Mo, wöchentl., 14:00 - 15:00, 04.04.2011 - 11.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

Bemerkung abwechselnd mit 15006 Industrielle Anorganische Chemie

nach besonderer Ankündigung

Physikalisch-Chemische Rechenübungen I (Thermodynamik und Kinetik)

15280, Theoretische Übung, SWS: 2

Imbihl, Ronald (verantwortlich)

Mo, wöchentl., 11:00 - 12:00, ab 04.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , 1. Gruppe, Gruppe A

Mo, wöchentl., 12:00 - 13:00, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , 3. Gruppe, Gruppe C

Mi, wöchentl., 08:00 - 09:00, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal , 3. Gruppe, Gruppe C

Mi, wöchentl., 08:00 - 09:00, 2501 - 219 Walsroder Hörsaal , 1. Gruppe, Gruppe A

Do, wöchentl., 14:00 - 16:00, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal , 2. Gruppe, Gruppe B

Seminar zum organisch-chemischen Praktikum I

15640, Seminar, SWS: 4

Butenschön, Holger (verantwortlich)

Di, Einzel, 15:15 - 16:45, 12.04.2011 - 12.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Do, Einzel, 15:15 - 16:45, 14.04.2011 - 14.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Di, Einzel, 15:15 - 16:45, 19.04.2011 - 19.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Do, Einzel, 16:15 - 17:45, 21.04.2011 - 21.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Di, Einzel, 15:15 - 16:45, 26.04.2011 - 26.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Do, Einzel, 16:15 - 17:45, 28.04.2011 - 28.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Di, Einzel, 15:15 - 16:45, 03.05.2011 - 03.05.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Do, Einzel, 15:15 - 16:45, 05.05.2011 - 05.05.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Di, Einzel, 15:15 - 16:45, 10.05.2011 - 10.05.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Do, Einzel, 16:15 - 17:45, 12.05.2011 - 12.05.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 2

Di, wöchentl., 15:15 - 16:45, 31.05.2011 - 16.07.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 3, nach besonderer Vereinbarung

Do, wöchentl., 15:15 - 16:45, 02.06.2011 - 16.07.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , Kurs 3, nach besonderer Vereinbarung

Do, Einzel, 16:15 - 17:45, 09.06.2011 - 09.06.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal , Kurs 3, nach besonderer Vereinbarung

Fr, Einzel, 16:15 - 17:45, 10.06.2011 - 10.06.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal , Kurs 3, nach besonderer Vereinbarung

Mo, Einzel, 16:15 - 17:45, 20.06.2011 - 20.06.2011, 2501 - 129, Kurs 3, nach besonderer Vereinbarung

Do, Einzel, 14:15 - 15:45, 23.06.2011 - 23.06.2011, 2501 - 129, Kurs 3

Fr, Einzel, 16:15 - 17:45, 01.07.2011 - 01.07.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal , Kurs 3, nach besonderer Vereinbarung

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

Seminar zum Physikalisch-Chemischen Praktikum I

15682, Seminar, SWS: 1

Heitjans, Paul (verantwortlich) / Imbihl, Ronald (verantwortlich)

Mi, wöchentl., 13:00 - 16:00, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal , siehe besondere Ankündigung

Kommentar 2 Kurse je 6 Wochen

Einführung in die Chemiedidaktik

18600, Seminar, SWS: 2

Sieve, Bernhard (verantwortlich) / Schanze, Sascha (begleitend) / Fechner, Sabine (begleitend)

Do, wöchentl., 10:00 - 12:00, ab 07.04.2011, 6303 - 203 (IV/203) , 1. Gruppe, Anmeldung über Stud.IP bis 04.04.2010, 12 Uhr, Fechner, Sabine, Sieve, Bernhard

Do, wöchentl., 10:00 - 12:00, 07.04.2011 - 16.07.2011, 6303 - 209 (IV/209) , 2. Gruppe, Anmeldung über Stud.IP bis 04.04.2010, 12 Uhr, Schanze, Sascha, Sieve, Bernhard

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. Leistungsscheinwerb entsprechend PVO-Lehr I bzw. Studienordnung ist möglich!

Bemerkung Begrenzte Teilnehmerzahl !

Es ist eine Anmeldung über Stud.IP bis 04.04.2011, 12 Uhr erforderlich

Grundlegende Phänomene des Chemieunterrichts im Experiment

18601, Seminar, SWS: 2

Leck, Ute (verantwortlich) / Gaebel, Andreas (verantwortlich)

Mi, wöchentl., 16:00 - 18:00, 06.04.2011 - 16.07.2011, 6303 - 203 (IV/203) , 2. Gruppe, Gaebel, Andreas

Do, wöchentl., 16:00 - 18:00, ab 07.04.2011, 6303 - 111 (IV/111) , 1. Gruppe, Achtung: Raum 110, Leck, Ute

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. Leistungsscheinwerb entsprechend PVO-Lehr I bzw. Studienordnung ist möglich!

Bemerkung Begrenzte Teilnehmerzahl !

Es ist eine Anmeldung über Stud.IP bis 04.04.2011, 12 Uhr erforderlich

Fachpraktikum Chemie

18605, Seminar, SWS: 2

Sieve, Bernhard (verantwortlich)

Do, wöchentl., 16:00 - 19:00, ab 07.04.2011, Raum: 6303.110 - Anmeldung über Stud.IP bis 04.04.2010, 12 Uhr

Kommentar Thema des Seminars ist die Planung und Durchführung von Chemieunterricht. In der Vorbereitung des Fachpraktikums werden Unterrichtseinheiten und Einzelstunden für den Chemieunterricht der Sekundarstufe I und II erarbeitet und diskutiert. Die Elemente eines Unterrichtsentwurfs (u.a. Sachanalyse, methodische und didaktische Analyse) werden an Beispielen diskutiert. Weitere Themen können sein: Leistungsbewertung, Konfliktmanagement, Kooperatives Lernen im Chemieunterricht ... 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.

Bemerkung

Es ist eine Anmeldung über Stud.IP bis 04.04.2011, 12 Uhr erforderlich

Fachpraktikum Chemie II Übung

18605a, Fachpraktikum, SWS: 2

Sieve, Bernhard (verantwortlich) / Schanze, Sascha (begleitend)

Block, 04.04.2011 - 15.07.2011, n. V.

Bemerkung Nur in Kombination mit SE Fachpraktikum Chemie. Es werden Praktikumsgruppen gebildet die den Chemieunterricht einer Lerngruppe an einer zugewiesenen Schule zeitweilig übernehmen werden. In Absprache mit dem Mentor/der Mentorin der jeweiligen Schule wird der Unterricht begleitet und vor- und nachbereitet. Die Absprache der Termine in der Schule erfolgt im Seminar.

Anorganisch-Chemische Unterrichtsversuche

18606, Seminar/experimentelle Übung, SWS: 4

Ketelhut, Mathias

Di, 14-tägig, 14:00 - 17:00, ab 05.04.2011, 6303 - 203 (IV/203) , Seminar-Anmeldung über Stud.IP.

Di, 14-tägig, 14:00 - 17:00, 12.04.2011 - 16.07.2011, 6303 - 111 (IV/111) , Praktikum-Anmeldung über Stud.IP.

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.

Bemerkung

Es ist eine Anmeldung über Stud.IP bis 04.04.2011, 12 Uhr erforderlich.

die genauen Seminar- und Übungstermine werden in der Vorbesprechung für alle Fachdidaktikveranstaltungen am 04.04.2011 bekanntgegeben

Vorbesprechung für alle Fachdidaktikveranstaltungen

18612, Seminar

Schanze, Sascha (verantwortlich) / Ketelhut, Mathias (begleitend) / Hundertmark, Sarah (begleitend) / Leck, Ute (begleitend) / Saballus, Ulf (begleitend) / Sieve, Bernhard (begleitend) / Gaebel, Andreas (begleitend)

Mo, Einzel, 14:00 - 16:00, 04.04.2011 - 04.04.2011, 6301 - 041 I/21 - Kleiner Hörsaal

Bemerkung

Es ist eine Anmeldung über Stud.IP bis 04.04.2011, 12 Uhr erforderlich

Examenskolloquium

18614, Kolloquium, SWS: 2

Schanze, Sascha (verantwortlich)

Di, wöchentl., 10:00 - 12:00, ab 05.04.2011, Raum 6303 - 505., siehe auch Stud.IP

Kommentar

Achtung! Termin nach Absprache. Siehe auch StudIP.

Seminar für Studierende des Lehramtsstudiums Chemie, die eine Hausarbeit in der Chemiedidaktik anfertigen oder sich am Fach Chemiedidaktik mündlich prüfen lassen.

Podcasts in den Fachdidaktiken Biologie und Chemie

18631, Projekt, SWS: 2

Groß, Jorge / Schanze, Sascha

Di, wöchentl., 08:00 - 10:00, ab 12.04.2011, 6303 - 505 IV/505

Kommentar

Podcasts sind aufgezeichnete Mediendokumente, die über das Web zu abonnieren sind. Die Nutzung der Technologie geht über den zunächst eroberten Unterhaltungsbereich längst hinaus und hat auch einzug in den Bildungsbereich erhalten.

Diese Technologie zunächst für studienbezogene Anwendungen, später aber auch für den Unterricht nutzbar zu machen ist Inhalt des Projektes. Dafür sind Grundkenntnisse in der Nutzung von Audio-, Bild- und Videoaufnahmegeräten sowie die Weiterverarbeitung erzeugter Informationen notwendig, die hier anfänglich vermittelt werden. Eine Vertiefung wird dann kontextbezogen erreicht. Fachdidaktisch relevante Inhalte werden in Podcasts umgesetzt. Hier liegt der Schwerpunkt auf der Vermittlungskompetenz. Informationen sollen fachgerecht und adressatenbezogen aufgearbeitet und kommuniziert werden. Damit wird neben der Sprach-, Medien- und Darstellungskompetenz auch eine relevante Kompetenz gefördert, die zu dem Beruf Lehrerin/Lehrer befähigt.

Das Projekt ist anrechenbar als Studienleistung für das Pflichtmodul Schlüsselkompetenzen Bereich A und B.

Master-Studiengang Life Science

2. Semester

Zellkulturtechniken und Downstreaming

15525, Experimentelle Übung, SWS: 5

Scheper, Thomas (verantwortlich) / Stahl, Frank (begleitend) / Kasper, Cornelia (begleitend)

Block, 09:00 - 17:00, 09.05.2011 - 13.05.2011, Block, Raum n.V., genaue Zeiten werden bekannt gegeben

Bioprozesstechnik (HPLC-Praktikum)

15559, Experimentelle Übung, SWS: 2.5

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

09:00 - 16:00, LCI, Raum n.b.A.

Bemerkung

Block nach besonderer Ankündigung

Fundamentals in Mass Spectrometry, Modul IV.1 Naturstoffanalytik

15560, Experimentelle Übung, SWS: 3

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

unregelmäßig, Blockpraktikum nach Absprache, Raum 535 (5101)

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

15563, Experimentelle Übung, SWS: 5

Scheper, Thomas (verantwortlich) / Stahl, Frank (begleitend) / Kasper, Cornelia (begleitend)

Block, 09:00 - 17:00, 02.05.2011 - 06.05.2011, Blockveranstaltung, Raum n.V., genaue Zeiten werden bekannt gegeben

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

15735, Seminar, SWS: 5

Faurie, Robert (verantwortlich)

Do, unregelmäßig, 09:00 - 16:00, ab 19.05.2011, Block, Raum Seminarraum TCI

Bemerkung Blockveranstaltung, genaue Zeiten werden bekannt gegeben

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

15736, Seminar, SWS: 5

Siebold, Michael (verantwortlich)

Block, 20.06.2011 - 23.06.2011

Bemerkung Blockveranstaltung, genaue Zeiten werden bekannt gegeben

Gruppenseminar Bioprozesstechnik (Modul MSc Life Science (Nebenfach))

15737, Seminar, SWS: 5

Scheper, Thomas (verantwortlich) / Stahl, Frank (begleitend)

Mi, wöchentl., 11:00 - 14:00, ab 13.04.2011, 2501 - 219 Walsroder Hörsaal

Kommentar Es findet wahlweise das Gruppenseminar Bioprozesstechnik oder Molekularbiologie statt.

Phytopharmaka

15738, Experimentelle Übung, SWS: 5

Scheper, Thomas (verantwortlich) / Stahl, Frank (verantwortlich) / Kirschning, Andreas (begleitend) /

Pandalis, Georgios (begleitend) / Pott, Richard (begleitend)

Block, 04.07.2011 - 08.07.2011, Blockveranstaltung, Raum nach Vereinbarung

Gentechnische Sicherheit

47025, Vorlesung

Hedrich, Hans-Jürgen (begleitend) / Bautsch, Wilfried (begleitend) / N.N.,

Fr, wöchentl., 08:30 - 10:00, MHH, Vorklinisches Lehrgebäude I 2

Bemerkung Weitere Dozenten: Mertsching, Gerstel, Dohmen

Molekulare Biotechnologie (Bakterieller Proteintransport)

47228, Experimentelle Übung, SWS: 4

Brüser, Thomas (verantwortlich) / Mehner, Denise (verantwortlich)

Block, 08:15 - 18:00, 11.07.2011 - 15.07.2011, 3109 - 003 (V003/V004)

Fortgeschrittene Methoden der Molekularbiologie (WP-PG3 = BM24)

47254, Vorlesung/Seminar/Experimentelle Übung, SWS: 6, ECTS: 6

Reinard, Thomas (verantwortlich) / Wichmann, Maren (begleitend) / Hohnjec, Natalija (begleitend) /

Küster, Helge (begleitend) / Colditz, Frank (begleitend)

Di, wöchentl., 16:30 - 18:00, 05.04.2011 - 12.07.2011, 4105 - F005 Blaue Grotte, Vorlesung

Di, Einzel, 16:00 - 17:00, 19.07.2011 - 19.07.2011, 4136 - 017, Nachbesprechung Klausur

Block, 08:00 - 18:00, 19.09.2011 - 23.09.2011, 4105 - E102, 1. Gruppe, Exp. Übung/Seminar ganztags

Block, 08:00 - 18:00, 19.09.2011 - 23.09.2011, 4105 - E111, 2. Gruppe, Exp. Übung/Seminar ganztags

Block, 08:00 - 18:00, 26.09.2011 - 30.09.2011, 4105 - E111, 3. Gruppe, Exp. Übung/Seminar ganztags

Bemerkung Wahlpflichtmodul im Major Molekulare Pflanzengenetik des MSc BioP; Experimentelle Übung/Seminar: 3 Gruppen à 5 Tage im angegebenen Zeitraum

Gruppenseminar Molekularbiologie

47800, Seminar, SWS: 5

Brüser, Thomas (verantwortlich) / Reinard, Thomas (begleitend) / N.N., (begleitend) /

Stolle, Patrick (begleitend)

Mi, wöchentl., 11:00 - 14:00, ab 13.04.2011, 2501 - 219 Walsroder Hörsaal, von 11 bis 14 Uhr

Kommentar Es findet wahlweise das Gruppenseminar Bioprozesstechnik oder Molekularbiologie statt.

Bemerkung nach Vereinbarung

Spezielle Proteinchemie: Wachstumsfaktoren

48107, Experimentelle Übung, SWS: 4

Scheper, Thomas (verantwortlich) / Stahl, Frank (begleitend) / Rinas, Ursula (begleitend)

Block, 23.05.2011 - 27.05.2011, im Inst. für Technische Chemie

Sonstige Veranstaltungen

Einführung in reaxys

15048, Vorlesung
Dräger, Gerald (verantwortlich)
nach besonderer Ankündigung
Bemerkung Termin nach besonderer Ankündigung

Mikrowellenspektren molekularer Systeme

15087, Vorlesung, SWS: 2
Grabow, Jens-Uwe (verantwortlich)
Di, wöchentl., 10:00 - 12:00, ab 05.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal

Lebensmittelchemie II

15160, Vorlesung, SWS: 2
Berger, Ralf Günter (verantwortlich) / Linke, Diana (begleitend)
Mo, wöchentl., 11:00 - 13:00, 11.04.2011 - 16.07.2011, 4105 - F005 Blaue Grotte
Bemerkung (L 5b) Lebensmittelchemie II
(Wahlpflicht - LifeScience)

Anorganisch-chemisches Schwerpunktpraktikum

15403, Experimentelle Übung, SWS: 12
Behrens, Peter (verantwortlich) / Binnewies, Michael (begleitend) / Renz, Franz (begleitend)
6 Wochen / nach Vereinbarung
Bemerkung 6 Wochen / nach Vereinbarung

Analytisch-chemisches Wahlpflicht-Praktikum

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

Technisch-chemisches Schwerpunktpraktikum

15521, Experimentelle Übung, SWS: 9
Bellgardt, Karl-Heinz (verantwortlich) / Scheper, Thomas (verantwortlich)
unregelmäßig, nach Anmeldung

Technische Chemie

15542, Experimentelle Übung, SWS: 8
Scheper, Thomas (verantwortlich) / Bellgardt, Karl-Heinz (begleitend)
unregelmäßig, nach Anmeldung

Seminar zum anorganisch-chemischen Praktikum II

15602, Seminar, SWS: 2
Binnewies, Michael (verantwortlich) / Behrens, Peter (verantwortlich) / Renz, Franz (begleitend) /
Locmelis, Sonja (begleitend) / Wiebcke, Michael (begleitend)
Mo, wöchentl., 15:00 - 17:00, ab 04.04.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal
Di, wöchentl., 16:00 - 18:00, ab 05.04.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal

Materialsynthese (Modul MMVP-2)

15900, Vorlesung, SWS: 3
Behrens, Peter (verantwortlich)
Di, wöchentl., 12:00 - 13:00, ab 05.04.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal, Weitere Termine nach besonderer
Ankündigung
Mi, wöchentl., 13:00 - 15:00, ab 06.04.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal
Di, Einzel, 14:00 - 19:00, 26.07.2011 - 26.07.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal

Instrumentelle Methoden II

18503, Vorlesung, SWS: 2
Heitjans, Paul (verantwortlich) / Duddeck, Helmut (begleitend) / Dräger, Gerald (begleitend) /
Kasper, Cornelia (begleitend) / Wiebcke, Michael (begleitend) / N.N.,
Do, wöchentl., 10:00 - 12:00, ab 07.04.2011, 2501 - 219 Walsroder Hörsaal

Spezielles Recht für Chemiker

18504, Vorlesung
Licht-Klagge, Uwe (verantwortlich)
Do, wöchentl., 08:00 - 10:00, 21.04.2011 - 14.07.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal

Reibung und Kontaktmechanik elastomerer Werkstoffe

18506, Vorlesung

Klüppel, Manfred (verantwortlich)

Mi, wöchentl., 16:00 - 17:30, ab 13.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal

Kommentar

1. Reibung und Kontaktmechanik von Elastomeren mit rauen Oberflächen

- Physikalische Grundlagen der Gummireibung
- Beschreibung rauer Oberflächen mittels fraktaler Deskriptoren
- Hysteresereibung viskoelastischer Werkstoffe
- Adhäsionsreibung und effektive Oberflächenenergie

2. Vorhersage von Reifeneigenschaften

- Rollwiderstand
- Nassrutschverhalten
- Abrieb und Verschleiß

3. Reibung von Elastomeren auf makroskopisch glatten Oberflächen

- Trockene Reibkontakte: Reibungsminimierung und Stabilisierung durch Oberflächenmodifikation
- Geschmierte Reibkontakte: Hydrodynamische Reibung, Hafttreibeffekte, dynamische Dichtungen

Einführung in die Toxikologie

18509, Vorlesung, SWS: 1

Hahn, Andreas (verantwortlich) / Schneider, Inga (begleitend)

Mi, wöchentl., 08:00 - 10:00, 1101 - F303 Bahlsensaal

Bemerkung

Für MSc. Technical Education Lebensmittelwissenschaft und Ökotoxikologie handelt es sich um da Modul L19 (B) bzw. Ö16.

Mitarbeiterseminar zur Anorganischen Chemie

18701, Seminar

Binnewies, Michael

nach besonderer Ankündigung

Bemerkung

Nach besonderer Ankündigung.

Mitarbeiterseminar zur Festkörper- und Materialchemie

18702, Seminar, SWS: 1

Behrens, Peter

Do, wöchentl., 09:15 - 12:00, ab 21.04.2011, Bibliothek ACI nach besonderer Ankündigung

Mitarbeiterseminar zur Molekül- und Koordinationschemie

18703, Seminar, SWS: 1

Renz, Franz

Bemerkung Termin nach besonderer Ankündigung

Mitarbeiterseminar zur Analytischen Chemie

18704, Seminar

Vogt, Carla

Mo, wöchentl., 13:00 - 15:00, ab 04.04.2011, 2501 - 101 Kleiner Hörsaal , nach besonderer Ankündigung

Anleitung zu selbstständigem 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

18709, Wissenschaftliche Anleitung
Vogt, Carla
nach Vereinbarung

Mitarbeiterseminar zur Molekül- und Koordinationschemie

18710, Seminar
Renz, Franz (verantwortlich)
unregelmäßig, nach Vereinbarung

Chemisch-technisches Seminar

18820, Seminar, SWS: 1
Bellgardt, Karl-Heinz (verantwortlich) / Scheper, Thomas (verantwortlich)
Di, 14-tägig, 15:00 - 17:00, 2501 - 219 Walsroder Hörsaal

Chemisch-technisches Kolloquium

18821, Kolloquium, SWS: 1
Scheper, Thomas (verantwortlich) / Bellgardt, Karl-Heinz (begleitend) / Hitzmann, Bernd (begleitend)
Fr, wöchentl., 13:00 - 15:00, 2501 - 219 Walsroder Hörsaal

Seminar für wissenschaftliche Mitarbeiter

18861, Seminar, SWS: 2
Berger, Ralf Günter (verantwortlich)
Mi, wöchentl., 10:30 - 12:00, n.V.

Anleitung zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten

18862, Wissenschaftliche Anleitung, SWS: 8
Berger, Ralf Günter
regelmäßig, nach Absprache.

Anleitung zu selbständigem wissenschaftlichen Arbeiten

18911, Wissenschaftliche Anleitung
Renz, Franz (verantwortlich)
unregelmäßig, nach Vereinbarung

Biochemie II für Naturwissenschaftler

47373, Vorlesung, SWS: 2
Meyer, Gustav (verantwortlich) / Holtmann, Helmut (verantwortlich)
Mi, wöchentl., 16:00 - 18:00, 13.04.2011 - 16.07.2011, 2501 - 202 Kali-Chemie-Hörsaal

AK Seminar Hitzmann

Seminar
Hitzmann, Bernd (verantwortlich)
Do, wöchentl., 13:00 - 15:00, 2501 - 219 Walsroder Hörsaal

Kolleg des Zentrums für Festkörperchemie und Neue Materialien**Diffusion in Festkörpern**

15084, Vorlesung, SWS: 1
Heitjans, Paul (verantwortlich) / Wilkening, Martin (begleitend) / N.N., (begleitend)
Mo, wöchentl., 10:00 - 11:00, 04.04.2011 - 16.07.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal

B GW-8 Elektronenstrahl-Mikrosonde

16461, Vorlesung/Experimentelle Übung, SWS: 2
Koepke, Jürgen
Mo, wöchentl., 09:15 - 10:45, 04.04.2011 - 11.07.2011, 2501 - 129
Bemerkung konzipiert als e-teaching Lehrmodul mit insgesamt 8 Lehreinheiten; eine Lehreinheit beinhaltet eine aufgezeichnete Vorlesung plus ein "Elias"-Lernmodul/Aufgabe plus eine Übung

Reibung und Kontaktmechanik elastomerer Werkstoffe

18506, Vorlesung

Klüppel, Manfred (verantwortlich)

Mi, wöchentl., 16:00 - 17:30, ab 13.04.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal

Kommentar

1. Reibung und Kontaktmechanik von Elastomeren mit rauen Oberflächen

- Physikalische Grundlagen der Gummireibung
- Beschreibung rauer Oberflächen mittels fraktaler Deskriptoren
- Hysteresereibung viskoelastischer Werkstoffe
- Adhäsionsreibung und effektive Oberflächenenergie

2. Vorhersage von Reifeneigenschaften

- Rollwiderstand
- Nassrutschverhalten
- Abrieb und Verschleiß

3. Reibung von Elastomeren auf makroskopisch glatten Oberflächen

- Trockene Reibkontakte: Reibungsminimierung und Stabilisierung durch Oberflächenmodifikation
- Geschmierte Reibkontakte: Hydrodynamische Reibung, Hafttreibeffekte, dynamische Dichtungen

ZFM-Kolloquium

18700, Kolloquium, SWS: 1

Mo, wöchentl., 17:00 - 19:00, 04.04.2011 - 16.07.2011, 2504 - 007 Dr. Oetker Hörsaal, Vortragender noch nicht bekannt.

Bemerkung

Das ZFM-Kolloquium geht aus dem gemeinsamen Kolloquium des Instituts für Anorganische Chemie (ACI) und des Instituts für Physikalische Chemie und Elektrochemie (PCI) hervor, dessen Vorträge bisher schon ganz überwiegend Themen des ZFM entsprachen.

Die Koordination der Termine wird vom Wissenschaftlichen Sekretär des ZFM (anhand von Doodle) durchgeführt. Die Ankuendigung des Programms erfolgt über die ZFM-Mailingliste, die Institutsverteiler ACI und PCI und die entsprechenden Webseiten.