

Semesterplan Chemie für Ingenieure*

Wochentag	Datum Zeit Ort	Lerninhalte
Dienstag	01.09.2009 16:45 – 18:15 Zi 226	Aufbau von Atomen Chemische Grundbegriffe Die chemische Bindung Das Periodensystem der Elemente
Freitag	04.09.2009 18:30 – 21:50 Zi 242	Die Edelgasregel Einteilung der chem. Elemente in Metalle und Nichtmetalle Arten von chemischen Bindungen Lewis-Formeln Summen- und Strukturformel
Dienstag	08.09.2009 16:45 – 18:15 Zi 226	Konzentration von Stoffen, der Molbegriff Mengenverhältnisse bei chemischen Reaktionen
Freitag	11.09.2009 18:30 – 21:50 Zi 242	Chemische Energie Bindungsenergie Standardbildungsenthalpie Schriftliche Prüfung
Dienstag	26.01.2010 16:45 – 21:50 Zi 224	Das chemische Gleichgewicht Säuren und Basen Autoprotolyse von Wasser, der pH Abgabe einer „Musterprüfung“ mit „Musterlösungen“
Freitag	29.01.2010 18:30 – 21:50 Zi 242	Organische Chemie Katalysatoren
Dienstag	02.02.2010 20:20 – 21:50* Zi 226	Struktur von Polymeren Elektrochemie Übungen
Freitag	05.02.2010 18:30 – 21:50 Zi 242	Schriftliche Prüfung

***Verschoben**

Textbuch: Allgemeine Chemie von Günther Baars und Hans Rudolf Christen, Sauerländer ISBN 3-0345-0126-9. Das Buch ist in der Buchhandlung Huber&Lang an der Lagerstrasse normalerweise auf Lager.



Fachbücher • Medien
Scientific Books • Media

HUBER & LANG

Nada Faes

Verkaufsleitung Laden
Manager Bookshop

nada.faes@huberlang.com

Huber & Lang • SIHL
Hogrefe AG
Lagerstrasse 33 • CH-8021 Zürich 1
Tel.: +41 (0)43 317 94 51
Fax: +41 (0)43 317 94 52
www.huberlang.com

Studierende, die eine Prüfung verpasst haben, müssen am Schluss des Semesters noch eine Nachprüfung machen (nach Vereinbarung).

Die Semesternote setzt sich wie folgt zusammen:

- Die bessere Prüfungsnote zählt doppelt. (67.7%)
- Die schlechtere Prüfungsnote zählt einfach. (33.3%)