

Department Chemie und Pharmazie

Brückenkurs Chemie
für Hauptfachstudierende

Für alle Erstsemester der Studiengänge (WS 17/18):
 • Chemie
 • Molecular Science
 • Pharmazie
 • Lebensmittelchemie
 • Lehramt Chemie

02.10.2017 - 13.10.2017

10:00 Uhr
(Blockveranstaltung)

Hörsaal H1
Egerlandstraße 3
91058 Erlangen

Eine Anmeldung ist nicht erforderlich.

www.chemie.fau.de

... perfekt vorbereitet
rein ins Studium!

Frisch von der Schule ...

FAU

Zeitplan des Brückenkurses Chemie 2017 (Hauptfach)

für Studierende der Studiengänge Chemie, Molecular Science, Pharmazie, Lebensmittelchemie und Lehramt Chemie

Ort: Hörsaal H1 (Egerlandstr. 3, 91058 Erlangen, Eingang direkt am Roten Platz)

Montag, 2. Oktober 2017

- 10.00 Uhr **Begrüßung**
 Prof. Dr. Jürgen Schatz (Studiendekan Chemie/Molecular Science)
 Dr. Almut Ruyter (Studienberatung Chemie/Molecular Science)
 Dr. Stefanie Károsi (Studienberatung Pharmazie)
- im Anschluss: **Grundlagen und Orientierung für ein erfolgreiches Studium**
 Dr. Leonie Distler
 Grundlagen- und Orientierungsstudium /
 Zentralinstitut für Wissenschaftsreflexion und Schlüsselqualifikationen
- 13.00 Uhr Begrüßung der Lehramtsstudierenden, Dr. Anton Neubrand
Vorlesung 1: Allgemeines, Periodensystem der Elemente, Bindungen
 Prof. Dr. Jürgen Schatz

Mittwoch, 4. Oktober 2017

- 10.00 Uhr **Vorlesung 2: Konzentrationsberechnungen, Massenwirkungsgesetz**
 Dr. Christian Ehli
- im Anschluss: Mittagspause und **freie Zeit zum selbstständigen Bearbeiten der Übungsaufgaben 1**
- 13.00 Uhr **Besprechung der Übungsaufgaben 1**
 Dr. Christian Ehli

Donnerstag, 5. Oktober 2017

- 10.00 Uhr **Vorlesung 3: Säure-Base-Reaktionen Teil A**
 Dr. Christian Ehli
- im Anschluss: Mittagspause und **freie Zeit zum selbstständigen Bearbeiten der Übungsaufgaben 2**
- 13.00 Uhr **Besprechung der Übungsaufgaben 2**
 Dr. Christian Ehli

Programmänderungen vorbehalten

Department Chemie und Pharmazie

Brückenkurs Chemie
für Hauptfachstudierende

Für alle Erstsemester der Studiengänge (WS 17/18):

- Chemie
- Molecular Science
- Pharmazie
- Lebensmittelchemie
- Lehramt Chemie

02.10.2017 - 13.10.2017

10:00 Uhr
(Blockveranstaltung)

Hörsaal H1
Egerlandstraße 3
91058 Erlangen

Eine Anmeldung ist nicht erforderlich.

www.chemie.fau.de

... perfekt vorbereitet
rein ins Studium!

Frisch von der Schule ...

FAU
FRIEDRICH-ALEXANDER
UNIVERSITÄT
ERLANGEN-NÜRNBERG
NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT

Freitag, 6. Oktober 2017

10.00 Uhr **Vorlesung 4: Säure-Base-Reaktionen Teil B**
Dr. Christian Ehli

im Anschluss: Mittagspause und **freie Zeit zum selbstständigen Bearbeiten der Übungsaufgaben 3**

13.00 Uhr **Besprechung der Übungsaufgaben 3**
Dr. Christian Ehli

Montag, 9. Oktober 2017

10.00 Uhr **Vorlesung 5: Redox-Reaktionen Teil A**
Prof. Dr. Nicolai Burzlaff

im Anschluss: Mittagspause und **freie Zeit zum selbstständigen Bearbeiten der Übungsaufgaben 4**

13.00 Uhr **Besprechung der Übungsaufgaben 4**
Prof. Dr. Nicolai Burzlaff

Dienstag, 10. Oktober 2017

10.00 Uhr **Vorlesung 6: Redox-Reaktionen Teil B**
Prof. Dr. Nicolai Burzlaff

im Anschluss: Mittagspause und **freie Zeit zum selbstständigen Bearbeiten der Übungsaufgaben 5**

13.00 Uhr **Besprechung der Übungsaufgaben 5**
Prof. Dr. Nicolai Burzlaff

14.45 Uhr **Infoveranstaltung speziell für Lehramt Chemie**
Dr. Anton Neubrand (Studienberatung Lehramt Chemie)

Mittwoch, 11. Oktober 2017

10.00 Uhr **Informationen der Fachschaftsinitiative Chemie/ MoWi Erlangen e.V.**
Tipps von Studierenden für Erstsemester

Department
Chemie und Pharmazie

Für alle Erstsemester
der Studiengänge (WS 17/18):

Brückenkurs Chemie
für Hauptfachstudierende

- Chemie
- Molecular Science
- Pharmazie
- Lebensmittelchemie
- Lehramt Chemie

02.10.2017 - 13.10.2017

10:00 Uhr
(Blockveranstaltung)

Hörsaal H1
Egerlandstraße 3
91058 Erlangen

Eine Anmeldung ist nicht erforderlich.

www.chemie.fau.de

... perfekt vorbereitet
rein ins Studium!

Frisch
von der
Schule ...

FAU
FRIEDRICH-ALEXANDER
UNIVERSITÄT
ERLANGEN-NÜRNBERG

Donnerstag, 12. Oktober 2017

Zeit zur selbständigen Wiederholung und Übung der Kursinhalte (diese können Sie in Lerngruppen oder alleine z.B. zu Hause oder in der Bibliothek nutzen)

Freitag, 13. Oktober 2017

10.00 Uhr **Einstufungstest**
Prof. Dr. Jürgen Schatz

im Anschluss: **Besprechung des Einstufungstests**