



## Modulankündigung SS 2019

### "Grundlagen der Anorganischen und Analytischen Chemie (AC I)"

**Zielgruppe:** Studentinnen und Studenten der Studiengänge B. Sc. Chemie, B. Sc. Lebensmittelchemie und B. Arts Lehramt Chemie.

*Das Modul beinhaltet:*

#### **Vorlesung "Grundlagen der Anorganischen und Analytischen Chemie" (5 SWS)**

- Teil A (Dr. Hartenbach: „Chemie der Metalle“, 2 SWS, jeweils mittwochs 11.30 – 13.00 Uhr in HS 55.22, Beginn: Mi, 10. 4. 2019).
- Teil B (Prof. Dr. Gudat: „Chemie der Nichtmetalle“, 2 SWS, jeweils dienstags 9.45 – 11.15 Uhr in HS 55.22, Beginn: Di, 9. 4. 2019).
- Teil C (Dr. Blaschkowski: „Analytische Chemie“, 1 SWS, im Wechsel mit Übung zu AC I, jeweils donnerstags 11.30 – 13.00 Uhr in HS 55.22\*, Beginn: Do, 11. 4. 2019).

\* *Beachten Sie bitte, dass es gelegentlich zu einem Wechsel der Termine und auch des Hörsaals kommen kann; dies wird rechtzeitig bekannt gegeben.*

#### **Übung zu AC I (1 SWS)**

- Die Übung zu AC I (zweiwöchentlich, jeweils donnerstags 11.30 – 13.00 Uhr in HS 55.22) beinhaltet Rechenübungen, Prüfungsvorbereitung sowie „Frage-Antwort-Stunden“ zu den Themen der Vorlesung. Der genaue Modus wird während der Vorlesungen bekannt gegeben.

#### **Seminar zu AC I (1 SWS)**

- Das Seminar zu AC I (zunächst wöchentlich, jeweils freitags 11.30 – 13.00 Uhr in HS 7.01, Beginn: Fr, 12. 4. 2019) beinhaltet zunächst drei Termine mit Vorträgen von Dozenten. An weiteren Terminen wird jeder Teilnehmer am Modul einen eigenen Vortrag zu einem Anorganisch-Chemischen Thema halten.

#### **Praktikum zu AC I (7 SWS)**

- Im Praktikum zu AC I (nach Anmeldung und Absprache in den Praktikumsräumen 1-301 – 1-369) werden die praktischen Grundlagen Anorganisch-Chemischer Analyse vermittelt.

**Eine Anmeldung zum Modul AC I ist erforderlich.** Sie findet statt **am Di, 9. April 2019 um 9.45 Uhr in HS 55.22** während der **einleitenden Vorbesprechung** zum Modul AC I. **Der Besuch dieser Veranstaltung ist zwingend erforderlich.**