SOMMERSEMESTER 2024

VORLESUNGEN, PRAKTIKA UND SEMINARE

07087510 Lehr-Lern-Labor - Seminar

Wahlmodul 08-FD-WPF-LLL-2

Dr. Katja Weirauch, Florian Krönert

Termine nach Vereinbarung, Zentralgebäude Chemie, Praktikumsräume Fachdidaktik Chemie

Zielgruppe: Studierende des Lehramtes Chemie (alle Schularten, bevorzugt Realschule)

Inhalt: Erarbeitung von Lehr-Lern-Laboren und deren Erprobung mit Schulklassen

07713010 Chemische Experimente im Unterricht der Grund- und Mittelschulen mit Übungen

Modul 08-FD-ExUnt-1

4 Std., Mo 12:00 - 14:00 Uhr, Zentralgebäude Chemie, Raum 159

Dr. Katja Weirauch

Zielgruppe: Studierende des Lehramtes an Grund- und Mittelschulen (Unterrichts- und Didaktikfach)

Inhalt: Schulrelevante Experimente und ihr didaktischer Ort: Vorbereitung, Durchführung und Nachbereitung

07713020 Außerschulische Lernorte

Modul 08-FD-HS-Did2

Mi 15:00 - 16:00 Uhr, Zentralgebäude Chemie, Raum 159

Dr. Katja Weirauch

Zielgruppe: Studierende des Lehramtes an Grund- und Mittelschulen (Unterrichts- und Didaktikfach)

07713400 Planung von Unterrichtseinheiten

Modul 08-FD-ExUnt-2

Mi 14:00 - 15:00 Uhr, Zentralgebäude Chemie, Raum 159

Dr. Katja Weirauch

Zielgruppe: Studierende des Lehramtes an Grund- und Mittelschulen (Unterrichts- und Didaktikfach)

07713410 Sozialformen im Chemieunterricht

Modul 08-FD-HS-Did1

Di 14:00 - 16:00 Uhr, Zentralgebäude Chemie, Raum 159

Dr. Katja Weirauch

Zielgruppe: Studierende des Lehramtes an Grund- und Mittelschulen (Unterrichts- und Didaktikfach)

07087291 Seminar zu ausgewählten Themen aus der Vorlesung "Einführung in die Fachdidaktik Chemie" (Gy)

Modul: 08-FD-Ch-BM

Dr. Katja Weirauch

2 Std., Mo 16:00 - 18:00 Uhr, Zentralgebäude Chemie, Raum 2.010 – Z6

Zielgruppe: Studierende des Lehramts an Gymnasien

Voraussetzung: Einführungsvorlesung Fachdidaktik

Inhalt: Ausgewählte Themen aus der Vorlesung werden vertieft behandelt.

Regelmäßige Teilnahme, Referat, Seminararbeit.

07087200 Mittelstufe in der Realschule - RS I

Modul: 08-FD-Gru-RS2

N. N.

2 Std., Mo 14:00 - 16:00 Uhr, Zentralgebäude Chemie, Raum 159

Voraussetzungen: Grundvorlesungen in Chemie, Vorlesungen in Fachdidaktik Chemie, Grundkenntnisse in Pädagogik und Psychologie

Inhalt: Lehrplanrelevante fachliche und methodische Problemkreise der Realschule (Kl. 8 bzw. 9)

Regelmäßige Teilnahme, Referat, Seminararbeit.

07087070 Studienbegleitendes fachdidaktisches Praktikum für das Lehramt an Realschulen im Fach Chemie

Modul 08-CH-SBPrakt-RS-1

Dr. Katja Weirauch

5 Std., Do 8:00-13:00 Uhr, Praktikumsschulen

Das Praktikum beginnt im April 2024 und schließt im Juli 2024.

Voraussetzungen: Rechtzeitige Anmeldung beim Praktikumsamt mit Platzzuteilung, Grundkenntnisse in Fachdidaktik, möglichst Blockpraktikum schon absolviert

Inhalt: Nach kurzer Hospitationsphase eigene Unterrichtsversuche (mindestens) ein Lehrversuch mit ausführlicher schriftlicher Ausarbeitung).
Regelmäßige Teilnahme, Lehrversuche.

07087110 Unterrichtspraxis Chemie - Seminar zum studienbegleitenden fachdidaktischen Praktikum für das Lehramt an Realschulen

Modul 08-CH-SBPrakt-RS-2

Dr. Katja Weirauch

2 Std., Fr 10:00 - 12:00 Uhr

Voraussetzungen: Anmeldung und Zulassung zum studienbegleitenden fachdidaktischen Praktikum

Inhalt: In Verbindung mit dem Praktikum werden wesentliche Elemente der Unterrichtsplanung und Analyse erarbeitet und konkrete Unterrichtseinheiten geplant und analysiert.

Regelmäßige Teilnahme, Seminararbeit.

07087470 Prüfungsvorbereitendes Seminar für das Lehramt an Grund-, Mittel- und Realschulen – Fachdidaktik Chemie

Wahlmodul 08-FD-WPF-PVGSHS-1

Dr. Katja Weirauch

letzte 4 Freitage im Semester; Fr 12:00 – 14:00 Uhr, Institut für Anorganische Chemie, IAC 1 (00.025)

Zielgruppe: Staatsexamenskandidat:innen Lehramt Grund-, Mittel- und Realschule

Voraussetzungen: Anmeldung zum Staatsexamen

Inhalt: Bearbeitung ausgewählter Staatsexamensthemen

07087480 Prüfungsvorbereitendes Seminar für das Lehramt an Gymnasien – Fachdidaktik Chemie

Dr. Katja Weirauch

1 Std., Termine nach Vereinbarung

Zielgruppe: Staatsexamenskandidat:innen Lehramt Gymnasium

Voraussetzungen: Anmeldung zum Staatsexamen

Inhalt: Bearbeitung ausgewählter Staatsexamensthemen

07087500 Anleitung zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten (in Verbindung mit der schriftlichen Hausarbeit in der Fachdidaktik Chemie)

Wahlmodul 08-FD-WPF-HA-1

Marcel Emmert

Termine nach Vereinbarung

Zielgruppe: Studierende des Lehramtes Chemie (alle Schularten)

Voraussetzung: Anfertigung der Zulassungsarbeit in Chemiedidaktik

Inhalt: Inhaltliche und formale Aspekte bei der Anfertigung schriftlicher Hausarbeiten