

Fachstudienberatung

Prof. Dr. Dariush Hinderberger

Institut für Chemie
Telefon: 0345 55-25230
E-Mail: dariush.hinderberger@chemie.uni-halle.de
Sitz: Von-Danckelmann-Platz 4, 06120 Halle (Saale)

Prof. Dr. Kurt Merzweiler

Institut für Chemie
Telefon: 0345 55-25623
E-Mail: kurt.merzweiler@chemie.uni-halle.de
Sitz: Kurt-Mothes-Straße 2, 06120 Halle (Saale)

→ www.chemie.uni-halle.de

Allgemeine Studienberatung

E-Mail: ssc@uni-halle.de
Telefon: 0345-5521308
Vor Ort: Studierenden-Service-Center (im Löwengebäude,
Universitätsplatz 11). *Wir empfehlen eine Terminvereinbarung!*
Offene Sprechzeiten: siehe Website

- www.uni-halle.de/studienberatung
- www.uni-halle.de/studienangebot



Löwengebäude auf dem Universitätsplatz

Darum Halle!

Modern und praxisnah

Das Institut für Chemie ist in zwei großzügigen Funktionsbauten auf dem Weinberg-Campus untergebracht, die in den letzten Jahren nach modernsten Gesichtspunkten rekonstruiert wurden. Vom Stadtzentrum aus sind diese Gebäude mit der Straßenbahn oder dem Fahrrad in wenigen Minuten erreichbar.

Während des gesamten Studiums stehen ausreichend Praktikumsplätze termingerecht zur Verfügung. Die Regelstudienzeit ist somit garantiert. Geräte, Chemikalien und Verbrauchsmaterialien werden unentgeltlich zur Verfügung gestellt. Ein persönlicher Kontakt zu den Lehrenden ist jederzeit gegeben.

Hinweise zur Herausgabe

Dieses Faltblatt wird von der Allgemeinen Studienberatung herausgegeben. Die Informationen dienen der groben Orientierung, sind rechtlich nicht bindend und ersetzen nicht die Lektüre der relevanten Ordnungen. Verantwortlich für den Inhalt ist die Fachstudienberatung.

Die Angaben (Stand: April 2022) können sich ändern. Stets aktuelle Informationen und weitere Details zu diesem Studienangebot finden Sie unter: www.uni-halle.de/+chemie

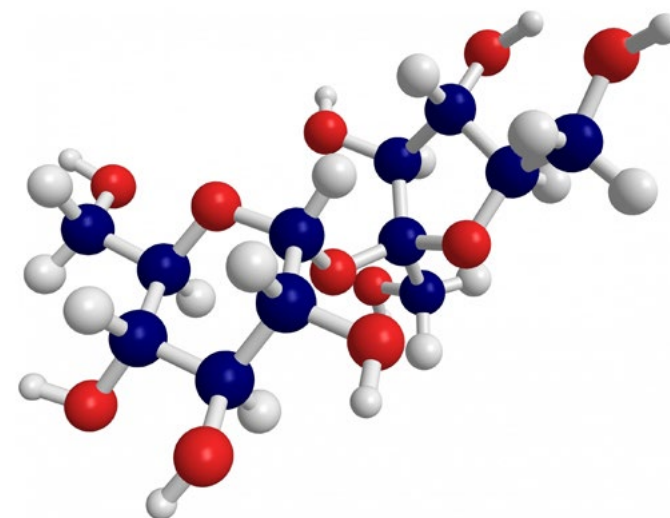


Chemie

Master

Master of Science

120
LP



Stand: April 2022 | Foto: Stanislav Pepeliaev, Fotolia

MARTIN-LUTHER-UNIVERSITÄT
HALLE-WITTENBERG



Das Studium auf einen Blick

Naturwissenschaftliche Fakultät II –
Chemie, Physik und Mathematik

Institut für Chemie

Typ: Master-Studiengang mit 120 Leistungspunkten (LP)

Abschluss: Master of Science (M.Sc.)

Regelstudienzeit: 4 Semester

Beginn: Wintersemester

Fachspezifische Zulassungsvoraussetzungen: Ja

Dieser Studiengang ist **akkreditiert**.

Charakteristik und Ziele

Der Master-Studiengang *Chemie 120 LP* ist ein konsekutiver, forschungsorientierter Studiengang, der Studierende zur selbstständigen wissenschaftlichen Arbeit befähigt. Aufbauend auf den Grundlagen des zuvor absolvierten Studiums dient der Master-Studiengang dazu, die theoretischen Kenntnisse zu vertiefen und das Spektrum der experimentellen Fähigkeiten zu erweitern. Absolvent*innen des Masters sind in der Lage, ein komplexes wissenschaftliches Problem zu analysieren, einen Lösungsansatz zu erarbeiten und das Ergebnis der Arbeit fachwissenschaftlich zu präsentieren.

Berufsperspektiven

Der Masterabschluss ist der zweite berufsqualifizierende Abschluss. Für die meisten Absolvent*innen wird er die Basis für ein nachfolgendes Promotionsstudium in der Chemie oder einem der angrenzenden Gebiete bilden.

Zulassungsvoraussetzungen

Voraussetzung für die Zulassung ist der Bachelor-Abschluss *Chemie 180 LP* oder gleichwertig. Über die Äquivalenz anderer Abschlüsse entscheidet die Prüfungskommission. Die Wahl von Brückenmodulen aus dem Bachelor-Studiengang kann verpflichtend vorgeschrieben werden.

Ausführliche Informationen entnehmen Sie bitte der Detailseite des Studiengangs (www.uni-halle.de/+chema) und der Studien- und Prüfungsordnung. Über die Erfüllung der Zulassungsvoraussetzungen entscheidet in Zweifelsfällen der Studien- und Prüfungsausschuss.

Einschreibung/Bewerbung

Der Master-Studiengang *Chemie 120 LP* ist zurzeit **zulassungsfrei** (ohne NC).

- Mit einem deutschen Hochschulabschluss bewerben Sie sich bitte bis **31.8.** über www.uni-halle.de/bewerben.
- Mit einem ausländischen Hochschulabschluss bewerben Sie sich bitte bis **15.6.** über www.uni-assist.de.

Ob ein Studienangebot zulassungsbeschränkt (Uni-NC) oder zulassungsfrei (ohne NC) ist, entscheidet die Universität jährlich neu. Bitte prüfen Sie die aktuelle Festlegung **ab Mai** hier: www.uni-halle.de/+chema

Bewerber*innen, die das Zeugnis des ersten berufsqualifizierenden Hochschulabschlusses erst nach der Bewerbungsfrist vorlegen können, reichen mit den Bewerbungsunterlagen eine Fächer- und Notenübersicht über mindestens 2/3 der zu erbringenden Gesamtleistungen ihres Studiums ein. Das Zeugnis muss bei der Einschreibung zum Wintersemester bis spätestens 31.1. des Folgejahres nachgereicht werden.

Aufbau des Studiums

Leistungen	Σ 120 LP
Pflichtmodule	45 LP
Wahlpflichtmodule	20 LP
Vertiefungsmodule	25 LP
Abschlussmodul (Masterarbeit)	30 LP

Inhalte des Studiums

Modulbezeichnung	LP	empf. Sem.
<i>Pflichtmodule (75 LP)</i>		
Anorganische Chemie	15	1. u. 2.
Organische Chemie	15	1. u. 2.
Physikalische Chemie	15	1. u. 2.
Abschlussmodul (Masterarbeit)	30	4.
<i>Wahlpflichtbereich</i>		
<i>Wahlpflichtmodule (zwei Module sind zu wählen, 20 LP)</i>		
Makromolekulare Chemie	10	1. u. 2.
Technische Chemie	10	1. u. 2. o. 2. u. 3.
Umweltanalytik und Umweltchemie	10	1. u. 2. o. 2. u. 3.
<i>Vertiefung (eine Vertiefungsrichtung ist zu wählen, 25 LP)</i>		
Vertiefung Anorganische Chemie	25	3.
Vertiefung Organische Chemie	25	3.
Vertiefung Physikalische Chemie	25	3.
Vertiefung Makromolekulare Chemie	25	3.
Vertiefung Technische Chemie	25	3.
Vertiefung Umweltanalytik und Umweltchemie	25	3.

Die genauen Lehrinhalte, Lernziele, der Lehrstundenumfang, Modulvoraussetzungen und Modulleistungen können detailliert im „Modulhandbuch“ bzw. in der „Studien- und Prüfungsordnung“ nachgelesen werden.