



LUDWIG-
MAXIMILIANS-
UNIVERSITÄT
MÜNCHEN

Chemie und Biochemie Bachelor / Master



Infos zu den Studiengängen in Chemie und Biochemie

WARUM AN DER LMU STUDIEREN?

- Renommierete Fakultät für Chemie und Biochemie
- Modernste Laborausstattung
- Leistungsstarkes Umfeld (z.B. Genzentrum, Max-Planck-Institute, Uni-Klinikum)

DIE RICHTIGE WAHL? VORAUSSETZUNG:

- Interesse und Neugier an naturwissenschaftlichen Fragen
- Grundkenntnisse in Naturwissenschaften
- Durchhaltevermögen und Teamgeist
- Leistungsbereit (40% Praktikumsanteil)

BEWERBUNGSFRISTEN BEACHTEN!

15.7. bzw. 15.01.

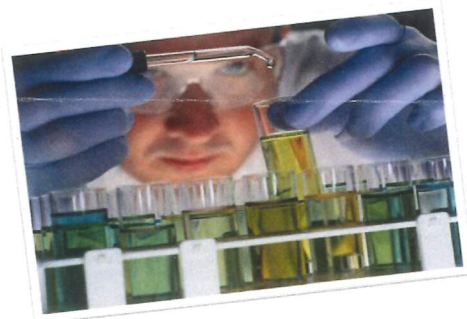
ZULASSUNGSVORAUSSETZUNG IM BACHELOR- UND MASTER-STUDIENGANG:

Eignungsfeststellungsverfahren

www.cup.lmu.de



STUDIENVERLAUF:



Bachelor:

- Studienbeginn im WiSe; Regelstudiendauer 6 Semester
- **Basisstudium** (Sem. 1-4): Grundlagen in Anorganischer, Organischer, Physikalischer, Theoretischer Chemie und Biochemie sowie Physik, Mathematik und Biologie
- **Orientierungsstudium** (Sem. 5-6): Schwerpunktsetzung in Chemie oder Biochemie mit Bachelorarbeit

Master:

- Studienbeginn im WiSe oder SoSe; Regelstudiendauer 4 Semester
- Vertiefung und Spezialisierung in den Fächern der Chemie und Biochemie, inkl. Masterarbeit



Promotion:
Forschungsarbeit in einem Arbeitskreis

Dr. rer. nat.

Promotion

Master of Science in

4
3
2
1

Chemie

Biochemie

Bachelor of Science in
Chemie und Biochemie

6
5
4
3
2
1

Orientierungsstudium

Wahlfächer mit Schwerpunkte in
Chemie oder Biochemie

Vertiefungen in der Anorganischen-,
Organischen-, Physikalischen-,
Theoretischen- und Biochemie

Grundlagen der Chemie, Biochemie,
Mathematik, Physik und Biologie

Berufliche Perspektiven:

- Chemische/Pharmazeutische Industrie
- Übrige Wirtschaft (Unternehmensberatung, Versicherungen, Patentkanzleien, Banken, etc.)
- Öffentlicher Dienst (z.B. Umweltanalytik)
- Forschung (z.B. MPI)
- Freiberufliche Tätigkeiten



Schülerinfotag
der Chemie:



www.cup.uni-muenchen.de/schuelerinfotag