

BIO SCIENCE AND HEALTH, B. Sc.

STUDIENVERLAUFSPLAN IN VOLLZEIT

1. Semester

- Physiologie und Anatomie
- Allgemeine und anorganische Chemie
- Biologie
- Mathematik und Statistik I
- Internationales Projektmanagement
- Ernährungswissenschaften

2. Semester

- Organische Chemie
- Biochemie
- Grundlagen Recht
- Physikalische Grundlagen
- Grundlagen der Unternehmensführung
- Kommunikation und Marketing

3. Semester

- Integrierte Managementsysteme
- Lebensmitteltechnologie
- Gesundheitsökonomie
- Lebensmittel- und Gesundheitsrecht
- Mikrobiologie
- Nanobiotechnologie

Wahlpflichtfächer 1:

- Schwerpunkt Gesundheit I
- Schwerpunkt Management / Recht I
- Schwerpunkt Naturwissenschaften I
- Wahlmöglichkeit Angebot Fakultät Life Sciences Bachelorstudiengänge

4. Semester

- Hygiene und Reinigungsverfahren
- Körperpflege und Kosmetik
- Epidemiologie und Statistik II
- Projekt
- Wahlpflichtkatalog 1

Wahlpflichtfächer 2:

- Schwerpunkt Gesundheit II
- Schwerpunkt Management / Recht II
- Schwerpunkt Naturwissenschaften II
- Wahlmöglichkeit Angebot Fakultät Life Sciences Bachelorstudiengänge

5. Semester

- Pharmakologie und Toxikologie
- Nachhaltigkeit und Ernährungsökologie
- Gesundheitsförderung
- Wirkstoffe und deren Analytik
- Wahlpflichtkatalog 2

Wahlpflichtfächer 3:

- Projekt zum Wissenschaftlichen Arbeit in der Vorbereitung der Bachelorarbeit
- Sprachkurs
- Wahlmöglichkeit aus Wahlpflichtkatalog 1 und 2 des Studiengangs
- Wahlmöglichkeit Angebot HRW Bachelorstudiengänge

6. Semester

Praxissemester oder Auslandsstudiensemester (mind. 20 Wochen)

7. Semester

- Wissenschaftliches Arbeiten
- Wahlpflichtkatalog 3
- Bachelorarbeit
- Kolloquium

Kontakt

Hochschule Rhein-Waal

Fakultät Life Sciences

Marie-Curie-Straße 1, 47533 Kleve, Germany

Email: life-sciences@hochschule-rhein-waal.de

Studiengangsleiter:

Prof. Dr. Christoph Böhmer

Prof. Dr.-Ing. Sylvia Moenickes