Bio Science and Health; B. Sc.

1. Semester

- Physiologie und Anatomie
- Allgemeine und anorganische Chemie
- Biologie
- Mathematik und Statistik
- Internationales Projektmanagement
- Projekt 1

2. Semester

- Organische Chemie
- Biochemie
- Grundlagen Recht
- Physikalisch-Chemische Grundlagen
- Grundlagen der Wirtschaftswissenschaften
- Kommunikation und Marketing

3. Semester

- Integrierte Management-systeme
- Lebensmitteltechnologie
- Datenmanagement und Demografie
- Lebensmittel- und Gesundheitsrecht
- Mikrobiologie
- Nanobiotechnologie

4. Semester

- Hygiene und Reinigungs-verfahren
- Körperpflege und Kosmetik
- Projekt 2
- Wahlpflichtfächer

5. Semester

- Personal- und Konflikt-management
- Ernährungswissenschaften
- Gesundheitsförderung
- Wirkstoffe und deren Analytik
- Wahlpflichtfächer

- Psychologie und Motivation
- Gesundheitsökonomie
- Prävention und Rehabilitation
- Nachhaltigkeit und Ernährungsöko-logie
- Existenzgründung und Businessplan
- Biotechnologie
- Wahlmöglichkeit HRW

- Patentrecht
- Integrative Medizin
- Controlling und Kostenrechnung
- Intervention im Gesundheitssport
- Pharmakologie und Toxikologie
- Ethik
- Wahlmöglichkeit HRW

6. Semester → **Praxis- oder Auslandssemester (20 Wochen)**

7. Semester → **Bachelorarbeit (3 Monate)**