

Der Text dieser Satzung ist nach dem aktuellen Stand sorgfältig erstellt; gleichwohl sind Übertragungsfehler nicht ausgeschlossen. Verbindlich ist der amtliche, beim Prüfungsamt oder in der Studienberatung einsehbare Text bzw. die im Internet unter <https://www.amtliche-bekanntmachungen.uni-bayreuth.de/de/> amtlich bekannt gemachte Satzung. Bitte beachten Sie die Regelungen zum Inkrafttreten in der jeweiligen Änderungssatzung!

**Fachprüfungs- und Studienordnung
für den Bachelorstudiengang
Lebensmittel- und Gesundheitswissenschaften
an der Universität Bayreuth
vom 10. Mai 2021
in der Fassung der Änderungssatzung
vom 20. Dezember 2023**

Auf Grund von Art. 13 Abs. 1 Satz 2 in Verbindung mit Art. 58 Abs. 1 Satz 1 und Art. 61 Abs. 2 Satz 1 des Bayerischen Hochschulgesetzes (BayHSchG) erlässt die Universität Bayreuth folgende Satzung:

Inhaltsverzeichnis

§ 1	Ziel des Vollzeitstudiengangs und Gliederung.....	2
§ 2	Allgemeine Prüfungs- und Studienordnung	2
§ 3	Teilbereiche des Studiengangs	2
§ 4	Zugang zum Studium	3
§ 5	Prüfungsformen und Bachelorarbeit.....	3
§ 6	Inkrafttreten.....	3

Anhang: Module, Leistungspunkte und Prüfungen

§ 1

Ziel des Vollzeitstudiengangs und Gliederung

- (1) ¹Der Bachelorstudiengang Lebensmittel- und Gesundheitswissenschaften vermittelt der Kandidatin oder dem Kandidaten folgende Kompetenzen:
- Fach- und Methodenkenntnisse in den Natur-, Sozial- sowie Wirtschafts- und Rechtswissenschaften;
 - die Fähigkeit, dieses Wissen zur Lösung von Problemstellungen im Bereich Ernährung und Gesundheit mit Fokus auf Fragen der Prävention und Gesundheitsförderung, der Nahrungsmittelqualität sowie der Nachhaltigkeit von Produkten und Konsum aus einem ganzheitlichen, fächerübergreifenden Ansatz heraus nutzen zu können;
 - die Befähigung zur weitergehenden wissenschaftlichen Arbeit im genannten Feld.
- ²Es werden Module in deutscher Sprache angeboten und können in Ausnahmefällen in englischer Sprache angeboten werden.
- (2) Der Bachelorstudiengang ist als Vollzeitstudiengang zu absolvieren.

§ 2

Allgemeine Prüfungs- und Studienordnung

¹Das Studium des Bachelorstudiengangs wird durch die Allgemeine Prüfungs- und Studienordnung für die Bachelor- und Masterstudiengänge der Fakultät für Lebenswissenschaften: Lebensmittel, Ernährung und Gesundheit an der Universität Bayreuth (APSO-LEG) geregelt. ²Ergänzende Regelungen für das Studium des Bachelorstudiengangs sind in dieser Satzung genannt.

§ 3

Teilbereiche des Studiengangs

Das Studium des Bachelorstudiengangs Lebensmittel- und Gesundheitswissenschaften ist modular gegliedert und besteht aus den im Anhang aufgeführten Modulbereichen und Modulen.

§ 4

Zugang zum Studium

Zusätzlich zu den in § 23 Abs. 1 APSO genannten Voraussetzungen ist für den Zugang zum Bachelorstudiengang Lebensmittel- und Gesundheitswissenschaften an der Universität Bayreuth der Nachweis von Englischkenntnissen mindestens der Niveaustufe B2 des Gemeinsamen Europäischen Referenzrahmens für Sprachen bei Studienbewerberinnen und Studienbewerbern, die ihre Hochschulzugangsberechtigung nicht in englischer Sprache erworben haben, verpflichtend.

§ 5

Prüfungsformen und Bachelorarbeit

¹Im Bachelorstudiengang Lebensmittel- und Gesundheitswissenschaften werden Prüfungen in Form von Klausuren, Hausarbeiten, Präsentationen, Essays, mündlichen Prüfungen, Protokollen, semesterbegleitende Aufgaben, Portfolioprüfungen und Berichten abgelegt. ²Die möglichen Prüfungsformen in den Modulen werden im Anhang angegeben. ³Abweichend von § 13 Abs. 2 Satz 1 der APSO-LEG erfolgt die Gewichtung der einzelnen Prüfungsleistungen wie im Anhang angegeben.

§ 6

Inkrafttreten

¹Diese Satzung tritt am 11. Mai 2021 in Kraft. ²Sie gilt für Studierende, die ab dem Wintersemester 2021/2022 mit diesem Studiengang beginnen.*)

*) Die Änderungssatzung vom 20. Dezember 2023 beinhaltet folgende Inkrafttretens-Regelung:

¹Diese Satzung tritt am 21. Dezember 2023 in Kraft. ²Sie gilt für Studierende, die ab dem Wintersemester 2024/2025 mit diesem Studiengang beginnen.

Anhang: Module, Leistungspunkte und Prüfungen

In den nachfolgenden Übersichten sind die Modulbereiche, die jeweiligen Module, Veranstaltungsformen, Leistungspunkte und die zugehörigen Modulprüfungen aufgeführt.

In den Modulen werden folgende Veranstaltungsformen verwendet: Vorlesungen, Seminare, Übungen, Praktika.

Schrägstriche bei den Prüfungen markieren alternative Prüfungsformen.

(Modul-)Bereich Module	LP	Prüfung
A Biologische, biochemische, chemische sowie sportwissenschaftliche Grundlagen		
Grundlagen der Zellbiologie, Molekularbiologie und Genetik	6	Portfolio: Klausur (50%), Protokoll (50%)
Prinzipien der Chemie	7	Portfolio: Klausur/mündliche Prüfung (50%), Präsentation/Essay (20%), Protokoll (30%)
Physiologie der Nutzorganismen	7	Portfolio: Klausur (50%), Präsentation/Essay (20%), Protokoll (30%)
Biochemie der Nährstoffe	6	Portfolio: Klausur/mündliche Prüfung (50%), Präsentation/Essay (20%), Protokoll (30%)
Humanbiologie	6	Portfolio: Klausur (50%), Präsentation/Essay (20%), Protokoll (30%)
Chemische Analytik und Lebensmittelchemie	6	Portfolio: Klausur (50%), Präsentation/Essay (20%), Protokoll (30%)
Ernährungsphysiologie	6	Portfolio: Klausur (50%), Präsentation/Essay (20%), Protokoll (30%)
Molekulare Gesundheitswissenschaften	6	Portfolio: Klausur (50%), Präsentation/Essay (20%), Protokoll (30%)
Exercise Biology	6	Portfolio: Klausur (50%), Präsentation/Essay (20%), Protokoll (30%)
Summe (Modul-)Bereich A	56	

(Modul-)Bereich Module	LP	Prüfung
B Rechts- und Wirtschaftswissenschaften		
Einführung in die Rechtswissenschaften	5	Klausur
Einführung in die Wirtschaftswissenschaften	4	Klausur
Einführung in das europäische und internationale Recht	5	Klausur
Grundzüge des Rechts der Wirtschaftsverfassung und -verwaltung	4	Klausur
Lebensmittelrecht	4	Klausur
Lebensmittelwertschöpfungskettenmanagement	5	Portfolio: Klausur (60%), Präsentationen/ semesterbegleitende Aufgaben (40%)
Gesundheits- und Datenrecht	4	Klausur
Qualitätsmanagement	4	Klausur
Summe (Modul-)Bereich B	35	
C Public Health und Sozialwissenschaften		
Grundlagen der Ernährungsepidemiologie	3	Klausur
Sozialwissenschaftliche Forschungsmethoden	6	Portfolio: semesterbegleitende Aufgaben (50%), Essay/ Klausur (50%)
Public Health Nutrition	6	Portfolio: Klausur (60%), Präsentation/ Essay (40%)
Digital Health	3	semesterbegleitende Aufgaben
Ernährungskommunikation	3	Präsentation/ Hausarbeit
Gesundheitsförderung und Prävention	6	Portfolio: Klausur (60%), Präsentation/ Essay (40%)
Summe (Modul-)Bereich C	27	

(Modul-)Bereich Module	LP	Prüfung
D Datenanalyse und Statistik		
Einführung in die Statistik und Datenauswertung	6	Klausur
Auswertung und Modellierung komplexer Daten (Big Data)	6	semesterbegleitende Aufgaben
Summe (Modul-)Bereich D	12	
E Fächerübergreifende Fähigkeiten		
Science and Business English	6	Klausur/ Präsentation/ Hausarbeit/ mündliche Prüfung
Forschungskompetenzen und wissenschaftlicher Diskurs	4	Portfolio: semesterbegleitende Aufgaben (50%), Präsentation (50%)
Inter- und transdisziplinäre Forschungsprojekte	8	Portfolio: Präsentation (50%), Hausarbeit (50%)
Forschungspraktikum	12	Portfolio: Präsentation (50%), Protokoll (50%)
Summe (Modul-)Bereich E	30	
F Wahlpflicht/ Spezialisierung		
Im Wahlpflichtbereich F sind Module im Umfang von insgesamt 8 LP aus einer Liste zu wählen, die der Prüfungsausschuss beschließt und die zu Beginn des Semesters bekannt gemacht wird.		
Module laut Liste	8	Klausur/ Hausarbeit/ Bericht/ Präsentation/ mündliche Prüfung/ Essay/ semesterbegleitende Aufgaben/ Protokoll
Summe (Modul-)Bereich F	8	
Bachelorarbeit	12	Bachelorarbeit
SUMME	180	