

Fachspezifische Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelor-Studiengang Biomedizinische Wissenschaften

Stand: 12.12.2017

Aufgrund von § 32 Abs. 3 Satz 1 in Verbindung mit § 19 Abs. 1 Satz 2 Nr. 9 des Gesetzes über die Hochschulen in Baden-Württemberg (Landeshochschulgesetz – LHG) in der Neufassung vom 01.04.2014 (GBl. S. 99), zuletzt geändert durch Artikel 2 des Gesetzes vom 07.11.2017 (GBl. S. 584) sowie § 1 Abs. 2 Allgemeine Studien- und Prüfungsordnung für das Bachelor- und Masterstudium der Hochschule Reutlingen (StuPrO) vom 29.07.2015 hat der Senat der Hochschule Reutlingen am 08.12.2017 die nachstehende Satzung in der vorliegenden Form beschlossen. Der Präsident der Hochschule Reutlingen hat gemäß § 32 Abs. 3 Satz 1 LHG am 12.12.2017 zugestimmt.

§ 1 Ziele

1. Der Bachelorstudiengang bildet in 7 Semestern Studierende in den Biomedizinischen Wissenschaften berufs- und anwendungsorientiert sowie forschungsnah aus.
2. Vorlesungen in naturwissenschaftlichen Fächern vermitteln theoretische Grundlagen und Konzepte und ermöglichen den Studierenden, ein tiefer gehendes Verständnis in dem interdisziplinären Gebiet der biologisch, chemisch und materialwissenschaftlich orientierten Wissenschaften aufzubauen.
3. Laborpraktika, Mobilitätsfenster und Praxisphase vermitteln ein hohes Maß an anwendungsbezogener Methodenkompetenz. Dies befähigt Absolventen, biomedizinische Fragestellungen und Herausforderungen in wissenschaftliche und fachliche Zusammenhänge einzuordnen und anwendungs- und praxisnah mit naturwissenschaftlichen Methoden zu lösen.
4. Durch industriennahe Module und Veranstaltungen werden betriebswirtschaftliche Kompetenzen und unternehmerisches Denken vermittelt, um Absolventen für Tätigkeiten in fachnahen Industrien zu qualifizieren.
5. Eigenständiges Arbeiten der Studierenden wird durch Mobilitätsfenster, Praxisphase und die Bachelor-Thesis gefördert. Diese werden in der Regel in der Industrie, Behörden oder in universitären und außer-universitären Forschungsinstituten durchgeführt.
6. Studierende sollen sich sowohl für eine berufliche Tätigkeit in Industrie, Behörden oder Instituten als auch für einen fachlich entsprechenden Masterstudiengang als Fortsetzung des Ausbildungsgangs qualifizieren können.

§ 2 Abschluss / Regelstudienzeit

Der grundständige Studiengang Biomedizinische Wissenschaften mit dem Abschlussgrad Bachelor of Science (BSc.) umfasst eine Regelstudienzeit von sieben Semestern.

§ 3 Aufbau des Studiengangs

- (1) Der Gesamtumfang der für den erfolgreichen berufsqualifizierenden Abschluss des Studiums erforderlichen Lehrveranstaltungen in Semesterwochenstunden (SWS) bzw. Leistungspunkte im European Credit Transfer and Accumulation System (ECTS) ist in der Tabelle 1 aufgeführt:

Tabelle 1: Semesterwochenstundenzahl und ECTS

| Abschlussgrad | SWS | ECTS |
|----------------------------|-----|------|
| <i>Bachelor of Science</i> | 138 | 210 |

- (2) Der Studiengang enthält in Semester 5 ein Mobilitätsfenster. Diese kann aus einem Praktischen Studiensemester (BWB25.1) oder einem Internationalen Studiensemester (BWB25.2) oder einem Projekt Unternehmensgründung (BWB25.3) bestehen.
- (3) Der Studiengang enthält in Semester 7 eine Praxisphase (BWB32) und eine Phase für die Bachelor-Thesis (BWB33).
- (4) Das Curriculum (Modul- und Lehrveranstaltungsangebot) ist im Studien- und Prüfungsplan (Tabelle 2) geregelt. Die für den erfolgreichen Abschluss des Studiums erforderlichen Module, Lehrveranstaltungen und die zugehörigen Prüfungsleistungen ergeben sich aus der Tabelle 2.
- (5) In Semester 4 muss zwischen dem Modul BWB24.1 oder BWB24.2 gewählt werden (Wahlpflichtmodul).
- (6) Das Modul Soft Skills & Eventmanagement (BWB31, 7. Semester) setzt sich aus einzelnen Veranstaltungen zusammen, die zentral von der Hochschule Reutlingen oder der Fakultät Angewandte Chemie administriert werden. Die notwendigen Social Credit Points können über das ganze Studium gesammelt werden. Die im Modul anrechenbaren Tätigkeiten, sowie deren Bewertung durch Social Credit Points sind im Modulhandbuch aufgeführt.

§ 4 Voraussetzungen

- (1) Im Modul Mathematik für Chemie (BWB1) ist ein bestandenes Testat Zugangsvoraussetzung für die Teilnahme an der zugehörigen Klausur.
- (2) Für alle Laborpraktika gilt aus Gründen der Arbeitssicherheit, dass durch die Studierenden vor der Aufnahme der praktischen Tätigkeit im Labor eine Vorbereitung auf theoretische und praktische Inhalte des Laborpraktikums erfolgen muss. Der Nachweis hierüber wird durch den erfolgreichen Abschluss eines Sicherheits- und / oder Eingangskolloquiums (schriftlich oder mündlich) erbracht.
- (3) Für die Teilnahme an einem Laborpraktikum, müssen alle Laborpraktika aus den vorangegangenen Semestern erfolgreich absolviert worden sein.
- (4) Das Modul Praktisches Studiensemester (BWB25.1) oder Internationales Studiensemester (BWB25.2) oder Projekt Unternehmensgründung (BWB25.3) darf nur begonnen werden, wenn 105 ECTS erbracht wurden. Aus dem 3. und 4. Semester dürfen höchstens 15 ECTS fehlen. Weiterhin ist die Teilnahme an der Informationsveranstaltung im Rahmen des Seminars Angewandte Chemie und Biomedizinische Wissenschaften verpflichtend.
- (5) Im Semester 6 angebotene Module dürfen erst nach erfolgreichem Abschluss der Praxisphase 1 belegt werden.
- (6) Die Module Praxisphase (BWB32) und Bachelor-Thesis und Seminar (BWB33) dürfen nur begonnen werden, wenn 165 ECTS erbracht wurden. Aus dem 4., 5. und 6. Semester dürfen höchstens 15 ECTS fehlen. Weitere Voraussetzung ist die erfolgreiche Absolvierung aller im Studien- und Prüfungsplan angegebenen Laborpraktika.

§ 5 Mobilitätsfenster und Praxisphase

- (1) Das betreute Praktische Studiensemester (BWB25.1) kann im Inland oder Ausland absolviert werden. Das Internationale Studiensemester (BWB25.2) kann nur im Ausland absolviert werden und die Regelungen des §6 sind zu beachten. Das Projekt Unternehmensgründung (BWB25.3) kann nur im Inland durchgeführt werden. Zum Mobilitätsfenster ist eine vorbereitende Begleitveranstaltung im Rahmen des Seminars Angewandte Chemie und Biomedizinische Wissenschaften zu besuchen, die dem Curriculum in Tabelle 2 zu entnehmen ist.
- (2) Die Dauer und die Ausführungsbestimmungen zum Mobilitätsfenster (5. Semester) und zur Praxisphase (BWB32) im 7. Semester sind in der Richtlinie für Mobilitätsfenster und

Praxisphase des Bachelor-Studiengangs Biomedizinische Wissenschaften im Modulhandbuch festgelegt.

§ 6 Semester an einer ausländischen Hochschule

- (1) Wird ein Semester an einer ausländischen Hochschule absolviert, so sind bei Rückkehr 30 ECTS in Modulen nachzuweisen, die nicht bereits an der Hochschule Reutlingen erbracht wurden.
- (2) Im *Learning Agreement* werden die im Ausland zu absolvierenden Module vor Beginn des Auslandssemesters festgelegt und deren Anrechenbarkeit auf Module im Studiengang der Hochschule Reutlingen bestätigt. Erreicht der Studierende keine 30 ECTS, so können die fehlenden ECTS in Abstimmung mit dem Vorsitzenden des Prüfungsausschusses erbracht werden.

Eine kurzfristige Umplanung einzelner Module, nach Erstellung des *Learning Agreements*, ist nur mit Genehmigung des Dozenten, der das *Learning Agreement* mit dem Studierenden fixiert hat, in schriftlich begründeten Ausnahmefällen möglich, die der Studierende nicht zu vertreten hat.

§ 7 Veranstaltungssprache

Die Veranstaltungssprache ist Deutsch. Einzelne Lehrveranstaltungen oder Module können in englischer Sprache abgehalten werden.

§ 8 Abschlussarbeit

- (1) Die Voraussetzungen zur Durchführung der Bachelor-Thesis sind in § 4 (6) geregelt.
- (2) Die Bearbeitungszeit für die Bachelor-Thesis beträgt (maximal) 12 Wochen. Es werden 12 ECTS dafür vergeben.
- (3) Die Bachelor-Thesis kann an der Hochschule Reutlingen oder extern, im In- oder Ausland, durchgeführt werden. Die Ausführungsbestimmungen zur Durchführung der Bachelor-Thesis und deren Dauer sind im Modulhandbuch in der Thesis-Richtlinie für den Bachelor-Studiengang Biomedizinische Wissenschaften festgelegt.
- (4) Die Bachelorarbeit kann in englischer oder deutscher Sprache abgefasst werden.

§ 9 Bildung der Gesamtnote

Die Gesamtnote der Abschlussprüfung ermittelt sich aus dem gewichteten Durchschnitt der Modulprüfungen und der Abschlussarbeit gemäß Tabelle 2.

§ 10 Inkrafttreten und Übergangsregelungen

Diese fachspezifische Studien- und Prüfungsordnung tritt zum Sommersemester 2018 in Kraft und gilt für Studierende, die ihr Studium ab Sommersemester 2018 beginnen.

Reutlingen, den 12.12.2017



Professor Dr. Hendrik Brumme
Präsident

Tabelle 2



| Modulbezeichnung Code | 1. Semester | | | | | | | 2. Semester | | | | | | | 3. Semester | | | | | | | 4. Semester | | | | | | | 5. Semester | | | | | | | 6. Semester | | | | | | | 7. Semester | | | | | | | Summe SWS ECTS- Credits | Prüfungsart / Dauer Examination type / duration | benotet graded | Gewichtung der Modulnote Weight of module |
|--|---|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|-------------|-----------|----|---|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|-------------|--|--|--|--|--|--|----------------------------------|--|-------------------|--|
| | Veranstaltungsart / Type of Course | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Wochenstunden in Semester (SWS) Contact hours per week | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Summe SWS / Sum contact hours | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Summe ECTS / Sum ECTS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Modul / Lehrveranstaltung Module / Course title | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| BWB1 | Mathematik für Chemie / Mathematics for Chemistry | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 5 | TES/KL 2 | ja | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Mathematik für Chemie / Mathematics für Chemistry | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| BWB2 | Physik für Biomedizinische Wissenschaften / Physics for Biomedical Sciences | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 5 | KL 2 / HA | ja | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Physik für Biomediziner/ Physics for Biomedical Scientists | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| BWB3 | Allgemeine und Analytische Chemie / General and Analytical Chemistry | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 5 | KL 2 | ja | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Allgemeine und Analytische Chemie / General and Analytical Chemistry | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| BWB4 | Grundlagen der Materialwissenschaften / Fundamentals in Material Sciences | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 5 | KL 2 | ja | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Grundlagen der Materialwissenschaften / Fundamentals in Material Sciences | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| BWB5 | Humanbiologie und Grundlagen der Biomedizin / Human Biology and | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 5 | KL 2 / RE | ja | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Humanbiologie 1* / Human Biology 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Humanbiologie 2 / Human Biology 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Grundlagen der Biomedizin / Fundamentals of Biomedicine | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|--|---|---|---|---|---|--|--|--|--|---|------|----|---|
| BWB13 | Organische Chemie II für Biomed. Wiss. / Organic Chemistry II for Biomedical Sciences | | | | | | | | | | | | 5 | KL 2 | ja | 1 |
| | Organische Chemie II / Organic Chemistry II | | | 3 | 1 | | | | | | | | 4 | | | |
| BWB14 | Labor Organische Chemie für Biomed. Wiss. / Laboratory Organic Chemistry for Biomedical Sciences | | | | | | | | | | | | 5 | L | ja | 1 |
| | Kurslabor Organische Chemie für Biomediziner / Lab Organic Chemistry for BioMedSci | | | | 4 | | | | | | | | 4 | | | |
| BWB15 | Biochemie / Biochemistry | | | | | | | | | | | | 5 | KL 2 | ja | 1 |
| | Biochemie / Biochemistry | | | 3 | 1 | | | | | | | | 4 | | | |
| BWB16 | Mikrobiologie/Microbiology | | | | | | | | | | | | 5 | KL 2 | ja | 1 |
| | Mikrobiologie 1 / Microbiology 1 | | | 2 | | | | | | | | | 2 | | | |
| | Mikrobiologie 2 / Microbiology 2 | | | 1 | 1 | | | | | | | | 2 | | | |
| BWB17 | Labor Mikrobiologie/Laboratory Microbiology | | | | | | | | | | | | 5 | L | ja | 1 |
| | Labor Mikrobiologie / Lab Molecular Biology | | | | 4 | | | | | | | | 4 | | | |
| BWB18 | Grundlagen der Instrumentellen Analytik / Fundamentals in Instrumental Analysis | | | | | | | | | | | | 5 | KL 2 | ja | 1 |
| | Grundlagen der Instrumentellen Analytik* / Fundamentals in Instrumental Analysis | | | 1 | 1 | | | | | | | | 2 | | | |
| | Computeranwendungen in der Instrumentellen Analytik/Computer Applications in Instrumental Analysis | | | | 2 | | | | | | | | 2 | | | |
| BWB19 | Zellkulturtechnik / Cell Culture Technology | | | | | | | | | | | | 5 | KL 2 | ja | 1 |
| | Zellkulturtechnik 1 / Cell Culture Technology 1 | | | | | | 2 | | | | | | 6 | | | |
| | Molekularbiologie / Molecular Biology | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | |
| Zellkulturtechnik 2/ Cell Culture Technology 2 | | | | | | 2 | | | | | | | | | | |
| BWB20 | Chromatographie und Chemometrie / Chromatography and Chemometrics | | | | | | | | | | | | 5 | KL 2 | ja | 1 |
| | Chromatographie / Chromatography | | | | | | 2 | | | | | | 2 | | | |
| | Chemometrie / Chemometrics | | | | | | 3 | 1 | | | | | 4 | | | |
| BWB21 | Polymere / Polymers | | | | | | | | | | | | 5 | KL 2 | ja | 1 |
| | Makromolekulare Chemie*/ Macromolecular Chemistry | | | | | | 2 | | | | | | 2 | | | |
| | Polymere Werkstoffe / Polymeric Materials | | | | | | 1 | 1 | | | | | 2 | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------|--|--|--|--|--|---|---|--|--|--|--|--|---|---|-----------|----|---|
| BWB22 | Biomaterialien / Biomaterial | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Oberflächen* / Surfaces | | | | | 2 | | | | | | | 2 | 5 | KL 2 / RE | ja | 1 |
| | Biomaterialien / Biomaterial | | | | | 2 | | | | | | | 2 | | | | |
| BWB23 | Labor Zellkultur/Laboratory Cell Culture | | | | | | | | | | | | | 5 | L | ja | 1 |
| | Labor Zellkultur / Lab Cell Culture | | | | | | 4 | | | | | | 4 | | | | |
| BWB24.1 | Wahlpflichtmodul 1/ Elective 1: Grundlagen Marketing und Vertrieb / Fundamentals Marketing and Sales Biomaterialien/ Biomaterials | | | | | | | | | | | | | 5 | KL 2 / RE | ja | 1 |
| | Marketing und Vertrieb / Marketing and Sales | | | | | 3 | 1 | | | | | | 4 | | | | |
| BWB24.2 | Wahlpflichtmodul 2 / Elective 2: Sicherheit und Umwelttechnik / Occupational Safety and Environmental Technology | | | | | | | | | | | | | 5 | KL 2 | ja | 1 |
| | Sicherheit und Umwelttechnik / Occupational Safety and Environmental Technology | | | | | 3 | 1 | | | | | | 4 | | | | |

5. Semester: Mobilitätsfenster / Mobility Window

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|---|----|--------------|------|---|
| BWB25.1 | Praktisches Studiensemester / Internship Semester | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Seminar Angewandte Chemie und Biomedizinische Wissenschaften / Seminar Applied Chemistry and Biomedical Sciences | | | | | | | 2 | | | | | 2 | 30 | CA / RE / PA | nein | - |
| | Praxissemester / Internship Semester | | | | | | | | | | | | | | | | |

oder / or

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------|---|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|---|----|--------------|------|---|
| BWB25.2 | Internationales Studiensemester / International Study Semester | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Seminar Angewandte Chemie und Biomedizinische Wissenschaften / Seminar Applied Chemistry and Biomedical Sciences | | | | | | | 2 | | | | | 2 | 30 | CA / RE / PA | nein | - |
| | Internationales Studiensemester an einer Partnerhochschule / International Study Semester at a Partner University | | | | | | | | | | | | | | | | |

oder / or

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------|--|--|--|--|--|--|--|---|--|--|--|--|---|----|--------------|------|---|
| BWB25.3 | Projekt Unternehmensgründung / Internship Semester Business Creation | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Seminar Angewandte Chemie und Biomedizinische Wissenschaften / Seminar Applied Chemistry and Biomedical Sciences | | | | | | | 2 | | | | | 2 | 30 | CA / RE / PA | nein | - |
| | Produkt- und Ideenfindung / Businessplan / Unternehmensgründung/ Product and Idea Creation/Business Plan/Business Creation | | | | | | | | | | | | | | | | |

6. Semester: Fortgeschrittene Themen / Advanced Topics

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|---|--|--|--|--|--|--|---|---------------|
| BWB26 | Fortgeschrittene Themen der Biomedizin / Advanced Topics in Biomedical Sciences | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Medizintechnik und Biophysik* / Biomedical Technology and Biophysics | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | 2 | 10 |
| | Biokompatibilität / Biocompatibility | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | 2 | KL 2 / L / RE |
| | Projekt-Labor BioMed / Project Laboratory | | | | | | | | | | | 6 | | | | | | | 6 | ja |
| BWB27 | Bioanalytik / Bioanalysis | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Bioanalytik I / Bioanalysis I | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | 2 | 5 |
| | Bioanalytik II / Bioanalysis II | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | 2 | KL 2 |
| BWB28 | Labor Bioanalytik / Lab Bioanalysis | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Labor Bioanalytik / Lab Bioanalysis | | | | | | | | | | | 4 | | | | | | | 4 | L |
| BWB29 | Diagnostik und Pharmakologie / Diagnostics and Pharmacology Technology | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Diagnostik / Diagnostics | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | 2 | 5 |
| | Pharmakologie und Toxikologie / Pharmacology und Toxicology | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | 2 | KL 2 |
| BWB30 | Immunologie und Tissue Engineering | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Tissue Engineering | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | 2 | 5 |
| | Immunologie / Immunology | | | | | | | | | 2 | | | | | | | | | 2 | KL 2 |

7. Semester: Praxisphase und Bachelor Thesis / Praxisphase and Bachelor Thesis

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|---|--|---|--|---|---------|
| BWB31 | Soft Skills und Eventmanagement / Soft Skills and Event Management | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Soft Skills und Eventmanagement / Soft Skills and Event Management | | | | | | | | | | | | 2 | | | | | | 2 | 2 |
| BWB32 | Praxisphase / Internship | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Wissenschaftliches Arbeiten / Seminar Scientific Work | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | 1 | 14 |
| | Praxisphase / Internship | | | | | | | | | | | | | | | | | | | CA/PA |
| BWB33 | Bachelor-Thesis und Seminar / Bachelor Thesis and Seminar | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Bachelor-Thesis / Bachelor-Thesis | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 14 |
| | Seminar zur Bachelor-Thesis / Seminar Bachelor-Thesis | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | | 2 | BT / RE |

Legende:

V Vorlesung / Lecture

Ü Übung / Exercise

P Praktikum / Practical Work

S Seminar / Seminar

* Vorlesungssprache Englisch und Deutsch

BT Bachelor-Thesis / Bachelor-Arbeit

CA Continuous Assessment

HA Hausarbeit / Home Assignment

KL Klausurarbeit / Written Exam

L Laborarbeit / Laboratory Work

MP Mündliche Prüfung / Oral Exam

PA Projektarbeit / Project Work

RE Referat (Präsentation) / Presentation

TES Testat, unbenotet (Vorbereitung anhand der Unterlagen, Teilnahme testierte schriftliche Ausarbeitung oder Test). Siehe § 4 (1) Fachspezifische Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelor-Studiengang Biomedizinische Wissenschaften

Elective: Wahl eines Moduls aus BWB24.1 oder 24.2.