

## Fünfunddreißigste Satzung zur Änderung der Prüfungsordnung für den Studiengang Bachelor of Science (B.Sc.)

Aufgrund von § 32 Absatz 3 Satz 1 in Verbindung mit § 19 Absatz 1 Satz 2 Nr. 9 des Gesetzes über die Hochschulen in Baden-Württemberg (Landeshochschulgesetz – LHG) vom 1. Januar 2005 (GBl. S. 1), zuletzt geändert durch Artikel 24 des Gesetzes vom 17. Dezember 2024 (GBl. 2024 Nr. 114), hat der Senat der Albert-Ludwigs-Universität in seiner Sitzung am 26. März 2025 die nachstehende Änderung der Prüfungsordnung für den Studiengang Bachelor of Science (B.Sc.) vom 31. August 2010 (Amtliche Bekanntmachungen Jg. 41, Nr. 72, S. 401–503), zuletzt geändert am 16. Mai 2024 (Amtliche Bekanntmachungen Jg. 55, Nr. 21, S. 70–71), beschlossen.

Die Rektorin hat ihre Zustimmung am 31. März 2025 erteilt.

### Artikel 1

1. Die **Inhaltsübersicht** wird wie folgt **geändert**:

a) Die Angabe zu § 18 wird wie folgt gefasst:

„§ 18 Elektronische Prüfungen“.

b) In der Angabe zu § 18a wird das Wort „Online-Prüfungen“ durch die Wörter „elektronischen Prüfungen“ ersetzt.

2. **§ 14** wird wie folgt **geändert**:

a) Absatz 3 wird wie folgt geändert:

aa) In Satz 1 werden die Wörter „Präsenz- oder Online-Prüfung“ durch die Wörter „klassische (nichtelektronische) Präsenzprüfung oder als elektronische Prüfung“ ersetzt.

bb) In Satz 2 werden die Wörter „Präsenzprüfung als Online-Prüfung“ durch die Wörter „klassische Präsenzprüfung als elektronische Prüfung“ ersetzt.

cc) In Satz 6 wird vor dem Wort „Präsenzprüfung“ das Wort „klassische“ eingefügt.

b) In Absatz 4 Satz 1 wird das Wort „Präsenzprüfungen“ durch die Wörter „klassische oder elektronische Prüfungen“ ersetzt und das Wort „Online-Prüfungen“ durch die Wörter „elektronische Fernprüfungen“.

3. **§ 18** wird wie folgt **geändert**:

a) In der Überschrift wird das Wort „Online-Prüfungen“ durch die Wörter „Elektronische Prüfungen“ ersetzt.

b) Absatz 1 wird wie folgt geändert:

aa) Satz 1 wird wie folgt gefasst:

„Elektronische Prüfungen sind Prüfungen, bei denen die Prüfungsleistungen unter Einsatz elektronischer Informations- und Kommunikationssysteme in Präsenz in den Räumlichkeiten der Universität (elektronische Präsenzprüfungen) oder außerhalb der Räumlichkeiten der Universität

(elektronische Fernprüfungen) zu erbringen sind; die Prüfungsleistungen können dabei in Textform, in mündlicher Form oder in praktischer Form zu erbringen sein.“

- bb) In Satz 2 wird in Halbsatz 1 das Wort „Online-Prüfungen“ durch die Wörter „Elektronische Prüfungen“ ersetzt und in Halbsatz 2 wird das Wort „Online-Prüfungen“ durch die Wörter „elektronische Prüfungen“ ersetzt.
  - cc) In Satz 3 und 4 wird das Wort „Online-Prüfungen“ jeweils durch die Wörter „elektronischen Prüfungen“ ersetzt.
  - c) Absatz 2 wird wie folgt geändert:
    - aa) In Satz 1 wird das Wort „Online-Prüfung“ durch die Wörter „elektronische Prüfung“ ersetzt.
    - bb) In Satz 2 wird das Wort „Online-Prüfung“ durch die Wörter „elektronischen Prüfung“ ersetzt.
    - d) In Absatz 3 wird das Wort „Online-Prüfungen“ durch die Wörter „elektronischen Prüfungen“ ersetzt.
    - e) In Absatz 4 Satz 1 wird in Halbsatz 1 das Wort „Online-Prüfungen“ durch die Wörter „Elektronische Prüfungen“ ersetzt und in Halbsatz 2 wird das Wort „Online-Prüfungen“ durch die Wörter „elektronische Prüfungen“ ersetzt.
    - f) Absatz 5 Satz 1 wird wie folgt geändert:
      - aa) In dem Satzteil vor Nummer 1 wird das Wort „Online-Prüfungen“ durch die Wörter „elektronische Prüfungen“ ersetzt.
      - bb) In Nummer 4 wird das Wort „Online-Prüfung“ durch die Wörter „elektronischen Prüfung“ ersetzt.
      - cc) In Nummer 5 wird das Wort „Online-Prüfungen“ durch die Wörter „elektronischen Fernprüfungen“ ersetzt und die Wörter „, die nicht in Räumlichkeiten der Universität oder in Testzentren durchgeführt werden,“ werden gestrichen.
      - g) In Absatz 6 wird das Wort „Online-Prüfung“ durch die Wörter „elektronischen Prüfung“ ersetzt.
      - h) In Absatz 7 Satz 2 wird das Wort „Online-Prüfungen“ durch die Wörter „elektronischen Fernprüfungen“ ersetzt und die Wörter „außerhalb der Universität oder von Testzentren“ werden gestrichen.
      - i) Absatz 8 wird wie folgt geändert:
        - aa) In Satz 1 wird das Wort „Online-Prüfungen“ durch die Wörter „elektronische Prüfungen“ ersetzt und das Wort „gewahrt“ durch das Wort „eingehalten“.
        - bb) In Satz 3 wird das Wort „Online-Prüfungen“ durch die Wörter „elektronischen Prüfungen“ ersetzt.
      - j) Absatz 9 wird wie folgt geändert:
        - aa) Die Sätze 1 und 2 werden wie folgt gefasst:

„Bei elektronischen Fernprüfungen unter Videoaufsicht ist die Freiwilligkeit der Teilnahme zu gewährleisten. Die Freiwilligkeit ist insbesondere gewährleistet, wenn den Studierenden als Alternative eine Präsenzprüfung innerhalb desselben Prüfungszeitraums unter strenger Beachtung der Grundsätze der Chancengleichheit angeboten wird, soweit eine solche rechtlich zulässig ist.“
        - bb) In Satz 3 wird das Wort „Online-Prüfung“ durch die Wörter „elektronische Fernprüfung“ ersetzt und die Wörter „an einem Prüfungsort außerhalb der Universität oder von Testzentren“ werden gestrichen.
      - k) In Absatz 10 wird jeweils das Wort „Online-Prüfung“ durch die Wörter „elektronischen Prüfung“ ersetzt.
      - l) In Absatz 11 wird das Wort „Online-Prüfungen“ durch die Wörter „Elektronische Prüfungen“ ersetzt und nach dem Wort „Textform“ werden die Wörter „in Präsenz,“ eingefügt.
4. **§ 18a** wird wie folgt geändert:
  - a) In der Überschrift wird das Wort „Online-Prüfungen“ durch die Wörter „elektronischen Prüfungen“ ersetzt.
  - b) In Absatz 1 Satz 1 wird das Wort „Online-Prüfungen“ durch die Wörter „elektronischen Prüfungen“ ersetzt und nach dem Wort „Daten“ werden die Wörter „von der Universität“ eingefügt und nach dem Wort „Durchführung“ werden die Wörter „und Abwicklung“ eingefügt.
  - c) In Absatz 3 Satz 1 wird das Wort „Online-Prüfung“ durch die Wörter „elektronischen Prüfung“ ersetzt.

- d) Absatz 4 wird wie folgt geändert:
- aa) In dem Satzteil vor Nummer 1 wird das Wort „Online-Prüfungen“ durch die Wörter „elektronischen Prüfungen“ ersetzt.
- bb) In Nummer 4 wird das Wort „Online-Prüfung“ durch die Wörter „elektronischen Prüfung“ ersetzt.
- e) In Absatz 5 Satz 1 wird das Wort „Online-Prüfung“ durch die Wörter „elektronischen Prüfung“ ersetzt.
5. In **Anlage B II.** werden die fachspezifischen Bestimmungen für den Studiengang Bachelor of Science **Regio Chimica** wie folgt **geändert**:
- a) In § 3 Absatz 1 Satz 2 werden die Wörter „Chimie, Chimie générale, Grundpraktikum Anorganische Chemie, Chimie organique“ durch die Wörter „Chimie 1, Chimie 2, Grundpraktikum Anorganische Chemie“ ersetzt und die Wörter „Travaux pratiques: Projet“ durch die Wörter „Travaux pratiques 1, Travaux pratiques 2“.
- b) § 4 wird wie folgt geändert:
- aa) In Absatz 3 wird Tabelle 1 wie folgt gefasst:

**„Tabelle 1: Pflichtbereich (152 ECTS-Punkte)“**

Bereich Modul	Ort	Art	SWS	ECTS- Punkte	Semester	Studienleistung/ Prüfungsleistung
<b>Allgemeine Chemie</b>						
Chimie 1	F	V + Ü	7	9	1	PL: Klausur und schriftliche Ausarbeitung
Chimie 2	F	V + Ü	7	9	2	PL: Klausur, schriftliche Ausarbeitung und mündliche Präsentation
<b>Anorganische Chemie</b>						
Anorganische Chemie I	D	V	3	4	3	PL: Klausur
Anorganische Chemie II	D	V	3	4	4	PL: Klausur
Grundpraktikum Anorganische Chemie	D	Pr + S	14 + 1	9	5	SL PL: schriftliche Ausarbeitung, mündliche Präsentation und praktische Leistung
Anorganische Chemie III	D	V	3	5	5	PL: mündliche Prüfung
<b>Organische Chemie</b>						
Organische Chemie II	D	V + Ü	3 + 1	5	3	PL: Klausur
Grundpraktikum Organische Chemie	D	Pr + S	10 + 2	8	3	SL PL: schriftliche Ausarbeitung, mündliche Präsentation und praktische Leistung
Organische Chemie IV	D	V + Ü	2 + 1	5	5	PL: mündliche Prüfung
<b>Physikalische Chemie</b>						

Chimie-physique	F	V + Ü	6	6	2	PL: Klausur und schriftliche Ausarbeitung
Physikalische Chemie III	D	V + Ü	3 + 2	6	3	SL PL: Klausur
Grundpraktikum Physikalische Chemie	D	Pr	6	7	4	SL PL: schriftliche Ausarbeitung, mündliche Präsentation und praktische Leistung
Physikalische Chemie IV	D	V + Ü	3 + 2	7	5	SL PL: Klausur PL: mündliche Prüfung
<b>Rechenmethoden der Physikalischen Chemie</b>						
Rechenmethoden der Physikalischen Chemie II	D	V + Ü	2 + 1	5	3	SL
<b>Mathematik</b>						
Mathématiques 1	F	V + Ü	3	3	1	PL: Klausur und schriftliche Ausarbeitung
Mathématiques 2	F	V + Ü	3	3	2	PL: Klausur und schriftliche Ausarbeitung
<b>Physik</b>						
Physique 1	F	V + Ü	4	6	1	PL: Klausur, schriftliche Ausarbeitung und mündliche Präsentation
<b>Fächerübergreifende Experimente</b>						
Travaux pratiques 1	F	Pr	4	6	1	PL: schriftliche Ausarbeitung, mündliche Präsentation und praktische Leistung
Travaux pratiques 2	F	Pr	4	6	2	PL: schriftliche Ausarbeitung, mündliche Präsentation und praktische Leistung
<b>Interkulturelle Kompetenzen</b>						
Transversal 1 (Compétences interculturelles 1)	F	V + Ü	7	6	1	PL: Klausur, schriftliche Ausarbeitung, mündliche Präsentation und praktische Leistung

Transversal 2 (Compétences interculturelles 2)	F	V + Ü	6	6	2	PL: Klausur, schriftliche Ausarbeitung, mündliche Präsentation und praktische Leistung
Interkulturelle Kompetenzen III	D	V	2	3	3	PL: Klausur, schriftliche Ausarbeitung, mündliche Präsentation und praktische Leistung
Interkulturelle Kompetenzen IV	D	V	2	3	4	PL: Klausur, schriftliche Ausarbeitung, mündliche Präsentation und praktische Leistung
<b>Abschlussmodule</b>						
Projektmodul	D	Ü	5	6	6	SL
Bachelormodul	D			15	6	SL PL: Bachelorarbeit

bb) In Absatz 4 werden in Tabelle 2 in der Zeile für das Modul „Grundpraktikum Makromolekulare Chemie“ in der Spalte „Studienleistung/Prüfungsleistung“ die Wörter „mündliche Prüfung“ durch die Wörter „schriftliche Ausarbeitung, mündliche Präsentation und praktische Leistung“ ersetzt.

cc) In Absatz 5 wird Tabelle 3 wie folgt gefasst:

**„Tabelle 3: Pflichtbereich (140 ECTS-Punkte)“**

Bereich Modul	Ort	Art	SWS	ECTS- Punkte	Semester	Studienleistung/ Prüfungsleistung
<b>Allgemeine Chemie</b>						
Chimie 1	F	V + Ü	7	9	1	PL: Klausur und schriftliche Ausarbeitung
Chimie 2	F	V + Ü	7	9	2	PL: Klausur, schriftliche Ausarbeitung und mündliche Präsentation
Chimie 3	F	V + Ü	5	6	5	PL: Klausur
<b>Anorganische Chemie</b>						
Anorganische Chemie I	D	V	3	4	3	PL: Klausur
Anorganische Chemie II	D	V	3	4	4	PL: Klausur
<b>Organische Chemie</b>						
Organische Chemie II	D	V + Ü	3 + 1	5	3	PL: Klausur

Grundpraktikum Organische Chemie	D	Pr + S	10 + 2	8	3	SL PL: schriftliche Ausarbeitung, mündliche Präsentation und praktische Leistung
<b>Physikalische Chemie</b>						
Chimie-physique	F	V + Ü	6	6	2	PL: Klausur und schriftliche Ausarbeitung
Physikalische Chemie III	D	V + Ü	3 + 2	6	3	SL PL: Klausur
Grundpraktikum Physikalische Chemie	D	Pr	6	7	4	SL PL: schriftliche Ausarbeitung, mündliche Präsentation und praktische Leistung
Chimie-physique 3	F	V + Ü + Pr	6	6	5	PL: Klausur, schriftliche Ausarbeitung und praktische Leistung
Chimie-physique 4	F	V + Ü	2,5	3	5	PL: Klausur
Chimie-physique 5	F	V + Ü + Pr	3,5	5	6	PL: Klausur, schriftliche Ausarbeitung und praktische Leistung
<b>Mathematik</b>						
Mathématiques 1	F	V + Ü	3	3	1	PL: Klausur und schriftliche Ausarbeitung
Mathématiques 2	F	V + Ü	3	3	2	PL: Klausur und schriftliche Ausarbeitung
Outils statistiques	F	V + Ü	3,5	5	6	PL: Klausur
<b>Physik</b>						
Physique 1	F	V + Ü	4	6	1	PL: Klausur, schriftliche Ausarbeitung, mündliche Präsentation und praktische Leistung
Electromagnétiques/Ondes	F	V + Ü	1,5	3	5	PL: Klausur
<b>Fächerübergreifende Experimente</b>						
Travaux pratiques 1	F	Pr	4	6	1	PL: schriftliche Ausarbeitung, mündliche Präsentation und praktische Leistung

Travaux pratiques 2	F	Pr	4	6	2	PL: schriftliche Ausarbeitung, mündliche Präsentation und praktische Leistung
Travaux pratiques: Chimie	F	Pr	5	6	6	PL: Klausur, schriftliche Ausarbeitung, mündliche Präsentation und praktische Leistung
<b>Interkulturelle Kompetenzen</b>						
Transversal 1 (Compétences interculturelles 1)	F	V + Ü	7	6	1	PL: Klausur, schriftliche Ausarbeitung, mündliche Präsentation und praktische Leistung
Transversal 2 (Compétences interculturelles 2)	F	V + Ü	6	6	2	PL: Klausur, schriftliche Ausarbeitung, mündliche Präsentation und praktische Leistung
Interkulturelle Kompetenzen III	D	V	2	3	3	PL: Klausur, schriftliche Ausarbeitung, mündliche Präsentation und praktische Leistung
Interkulturelle Kompetenzen IV	D	V	2	3	4	PL: Klausur, schriftliche Ausarbeitung, mündliche Präsentation und praktische Leistung
<b>Abschlussmodul</b>						
Stage	F	Pr	10	6	6	PL: Bachelorarbeit

dd) In Absatz 6 werden in Tabelle 4 in der Zeile für das Modul „Grundpraktikum Makromolekulare Chemie“ in der Spalte „Studienleistung/Prüfungsleistung“ die Wörter „mündliche Prüfung“ durch die Wörter „schriftliche Ausarbeitung, mündliche Präsentation und praktische Leistung“ ersetzt.

6. In **Anlage C.** wird **§ 2** der fachspezifischen Bestimmungen für den Studiengang Bachelor of Science **Regio Chimica** wie folgt **geändert**:

a) In Absatz 1 werden die Wörter „Compétences interculturelles I, Compétences interculturelles II“ durch die Wörter „Transversal 1 (Compétences interculturelles 1), Transversal 2 (Compétences interculturelles 2)“ ersetzt.

b) In Absatz 2 Satz 6 werden die Wörter „Albert-Ludwigs-Universität“ durch die Wörter „Université de Haute-Alsace“ ersetzt.

**Artikel 2 Inkrafttreten**

Diese Änderungssatzung tritt vorbehaltlich des Satzes 2 am 1. Oktober 2025 in Kraft. Die Änderungen gemäß Artikel 1 Nummer 5 und 6 treten mit Wirkung vom 1. Oktober 2024 in Kraft.

Freiburg, den 31. März 2025



Prof. Dr. Kerstin Krieglstein  
Rektorin