# Studien- und Prüfungsordnung für das Zahnmedizinstudium an der Medizinischen Fakultät Heidelberg der Universität Heidelberg

vom 2. September 2020, geändert am 21. Juli 2022 und zuletzt geändert am 8. Dezember 2022

Aufgrund von §§ 32 und 34 Abs. 3 des Gesetzes über die Hochschulen in Baden-Württemberg (Landeshochschulgesetz – LHG), zuletzt geändert durch Artikel 7 der Verordnung vom 21. Dezember 2021 (GBI. 2022, S.1, 2), hat der Senat der Universität Heidelberg am 6. Dezember 2022 die nachstehende Studienordnung für das Zahnmedizinstudium an der Medizinischen Fakultät Heidelberg beschlossen.

Der Rektor hat seine Zustimmung am 8. Dezember 2022 erteilt.

#### Inhalt

- § 1 Regelungsgegenstand und Geltungsbereich
- § 2 Ziel, Inhalt und Umfang des Studiums, Regelstudienzeit
- § 3 Immatrikulationsvoraussetzungen
- § 4 Studienbeginn, Studien- und Prüfungsabschnitte, Curriculum HeiCuDent
- § 5 Lehrveranstaltungen, Studienplan, Kursrichtlinien
- § 6 Zulassung zu Lehrveranstaltungen und ggf. zu zugehörigen Prüfungen
- § 7 Zugang zu Lehrveranstaltungen
- § 8 Abmeldung von Lehrveranstaltungen
- § 9 Leistungsnachweise und Voraussetzungen für deren Erwerb
- § 10 Prüfungen
- § 11 Anmeldung und Zulassung zu Prüfungen, Durchführung von Prüfungen
- § 12 Prüferinnen und Prüfer, Beisitzerinnen und Beisitzer
- § 13 Prüfungsbewertung, Noten
- § 14 Schriftliche Prüfungen
- § 15 Mündliche Prüfungen
- § 16 Praktische Prüfungen
- § 17 Auswertung und Bestehensgrenze bei schematischen Prüfungen
- § 18 Rücktritt, Versäumnis, Fristüberschreitung, Täuschung
- § 19 Wiederholung von Prüfungen
- § 20 Zwischenprüfungen und Befristung der Studiendauer
- § 21 Verfahrensrügen, Einsicht in Prüfungsunterlagen
- § 22 Kommunikation
- § 23 Beratung für Studierende
- § 24 Inkrafttreten und Übergangsregelung
- Anlage 1: Studienplan / HeiCuDent
- Anlage 2: Voraussetzungen der Zulassung zu einzelnen Lehrveranstaltungen
- Anlage 3: Studienplan / HeiCuDent gemäß Approbationsordnung für Zahnärzte in der

Fassung bis 30.09.2021

Anlage 4: Voraussetzungen der Zulassung zu einzelnen Lehrveranstaltungen nach Stu-

dienplan gemäß Approbationsordnung für Zahnärzte in der Fassung bis

30.09.2021

Anlage 5: Quantifizierter Studienplan Neue ZApprO

### § 1 Regelungsgegenstand und Geltungsbereich

- (1) Die Medizinische Fakultät Heidelberg vermittelt ein zahnmedizinisches Studium nach der Approbationsordnung für Zahnärzte ZApprO in ihrer jeweils geltenden Fassung.
- (2) Diese Studien- und Prüfungsordnung regelt das Studium der Zahnmedizin an der Medizinischen Fakultät Heidelberg. Sie ergänzt die Regelungen der ZApprO, insbesondere im Hinblick auf
  - a) die Voraussetzungen für die Feststellung der regelmäßigen und erfolgreichen Teilnahme an Unterrichtsveranstaltungen,
  - b) die Anforderungen und das Verfahren bei der Erbringung von Leistungsnachweisen für die vorklinischen und klinischen Fächer,
  - c) die Anpassung der vorklinischen und klinischen Fächer an wissenschaftliche Erkenntnisse unbeschadet der Regelungen der ZApprO.

### § 2 Ziel, Inhalt und Umfang des Studiums, Regelstudienzeit

- Ziel des Studiums ist der Zahnarzt und die Zahnärztin, der oder die wissenschaftlich und praktisch in der Zahnmedizin ausgebildet und zur eigenverantwortlichen und selbständigen Ausübung der Zahnheilkunde, zur Weiterbildung und zur ständigen Fortbildung befähigt ist.
- (2) Die zahnärztliche Ausbildung vermittelt Kenntnisse, Fähigkeiten und Fertigkeiten, die für die zahnmedizinische Versorgung der Bevölkerung erforderlich sind. Dabei orientiert sie sich streng an wissenschaftlich belegbaren, evidenzbasierten Verfahren. Die Grundsätze wissenschaftlicher Praxis sind Bestandteil des Zahnmedizin-Studiums. Daneben beinhaltet die zahnärztliche Ausbildung auch Gesichtspunkte zahnärztlicher Gesprächsführung sowie Hygiene, Patientensicherheit, Arbeitssicherheit und Qualitätssicherung. Sie fördert die Bereitschaft zur Zusammenarbeit im interprofessionellen Team mit anderen Zahnärzten und Zahnärztinnen und mit Ärzten und Ärztinnen sowie Angehörigen anderer Berufe des Gesundheitswesens. Näheres ist dem Dokument "Qualifikationsziele des Studiengangs Zahnmedizin" in seiner jeweiligen elektronisch bzw. online zugänglich zu machenden Fassung zu entnehmen.
- (3) Die zahnärztliche Ausbildung umfasst:
  - a) ein Studium der Zahnmedizin an einer Universität in einem Umfang von 5000 Stunden und mit einer Dauer von fünf Jahren,
  - b) eine Ausbildung in erster Hilfe,
  - c) einen Krankenpflegedienst von einem Monat,
  - d) eine Famulatur von vier Wochen und
  - e) die Zahnärztliche Prüfung, bestehend aus dem Ersten Abschnitt der Zahnärztlichen Prüfung, dem zweiten Abschnitt der Zahnärztlichen Prüfung und dem dritten Abschnitt der Zahnärztlichen Prüfung
- (4) Die Regelstudienzeit für den Studiengang Zahnmedizin beträgt gemäß § 2 Abs. 3 ZApprO fünf Jahre und sechs Monate.

### § 3 Immatrikulationsvoraussetzungen

- (1) Die Immatrikulation in das erste oder ein h\u00f6heres Fachsemester des Studiengangs Zahnmedizin an der Universit\u00e4r setzt voraus, dass die Bewerberin und der Bewerber den Pr\u00fcfungsanspruch im Studiengang Zahnmedizin oder einem verwandten Studiengang mit im Wesentlichen gleichem Inhalt nicht verloren und keine Pr\u00fcfung, die f\u00fcr den Abschluss des Zahnmedizinstudiums erforderlich ist, endg\u00fcltig nicht bestanden hat.
- (2) Bei der Immatrikulation sind Prüfungsversuche an anderen Ausbildungsstätten vollständig und wahrheitsgemäß anzugeben. Liegen die in den vorstehenden Sätzen genannten Voraussetzungen nicht vor, entfällt die Zulassung mit der Folge der Exmatrikulation.

# § 4 Studienbeginn, Studien- und Prüfungsabschnitte, Curriculum HeiCuDent

- (1) Das Studium der Zahnmedizin an der Medizinischen Fakultät Heidelberg kann nur zum Wintersemester aufgenommen werden
- (2) Dauer und Gliederung des Studiums werden durch die ZApprO in ihrer jeweils geltenden Fassung bestimmt. Das Studium der Zahnmedizin setzt sich aus den in Anlage 1 bzw. Anlage 3 genannten Studienabschnitten Vorklinik I (vier Semester), Vorklinik II (zwei Semester) und Klinik (vier Semester) zusammen.

#### § 5 Lehrveranstaltungen, Studienplan, Kursrichtlinien

- (1) Die in Anlage 1 bzw. Anlage 3 genannten Lehrveranstaltungen und zugehörigen Prüfungen führen bei regelmäßiger und erfolgreicher Teilnahme zu den Leistungsnachweisen, welche gemäß ZApprO in ihrer jeweils geltenden Fassung bei Antrag auf Zulassung zu den jeweiligen Abschnitten der zahnärztlichen Prüfung zu erbringen sind. Darüber hinaus können weitere Lehrveranstaltungen, ggf. mit zugehörigen Prüfungen, angeboten werden.
- (2) Das Studium der Zahnmedizin an der Medizinischen Fakultät Heidelberg folgt inhaltlich und zeitlich dem in Anlage 1 bzw. Anlage 3 aufgeführten Studienplan.
- (3) Die in Anlage 1 bzw. Anlage 3 genannten Studieninhalte werden insbesondere durch folgende Lehrveranstaltungen vermittelt:
  - a) Vorlesungen im Sinne von § 6 ZApprO,
  - b) Praktische Übungen im Sinne von § 7 Abs. 1 ZApprO; dazu zählen u.a.
    - propädeutische Kurse; bei diesen handelt es sich um Praktika mit ggf.
       Elementen von Unterricht am Patienten im Sinne von § 7 Abs. 1 Nrn. 1 bis 3 ZApprO;
    - klinische Behandlungskurse; bei diesen handelt es sich um praktische Übungen im Sinne von § 7 Abs. 1 Nr. 1, 3, 4 und 5 ZApprO.
  - c) Seminare im Sinne von § 5 Abs. 1 ZApprO,
  - d) Famulaturen im Sinne von § 15 ZApprO,

- e) gegenstandsbezogene Studiengruppen im Sinne von § 9 ZApprO einschließlich Tutorien.
- (4) Die für Kurse lehrverantwortlichen Personen erlassen zu deren Ausgestaltung und näherer Regelung Kursrichtlinien. Diese sind spätestens zu Kursbeginn durch Aushang, ggf. elektronisch, bekanntzumachen. Die Kenntnisnahme ist von den Kursteilnehmern vor Beginn der Veranstaltung durch Unterschrift zu bestätigen.
- (5) Das Nähere zu besonderen Teilnahmevoraussetzungen, den Inhalten im Einzelnen sowie der Durchführung von Lehrveranstaltungen gibt die Studiendekanin oder der Studiendekan oder die jeweils lehrverantwortliche Person durch Aushang, ggf. elektronisch, bzw. durch Kursrichtlinie bekannt.

# § 6 Zulassung zu Lehrveranstaltungen und ggf. zu zugehörigen Prüfungen

- (1) Zu den Lehrveranstaltungen des Studiums der Zahnmedizin wird nur zugelassen, wer
  - a) im Studiengang Zahnmedizin an der Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg immatrikuliert ist und
  - b) sich bis spätestens zwei Wochen vor Beginn der betreffenden Lehrveranstaltung (Ausschlussfrist) und ggf. unter Einhaltung näherer Bestimmungen gemäß Abs. 4 zu dieser angemeldet hat.
- Zu einer Lehrveranstaltung wird in der Regel nur zugelassen, wer in mindestens demjenigen Fachsemester eingeschrieben ist, in welchem die betreffende Veranstaltung dem Studienplan gemäß Anlage 1 bzw. Anlage 3 nach vorgesehen ist. Über Ausnahmen, insbesondere aufgrund eines Hochschulwechsels, entscheidet die Studiendekanin oder der Studiendekan auf Antrag der oder des Studierenden. Die Voraussetzungen für die Zulassung zu einzelnen Lehrveranstaltungen sind in Anlage 2 bzw. Anlage 4 geregelt.
- (3) Die Studiendekanin oder der Studiendekan oder die jeweils lehrverantwortliche Person kann durch Aushang, ggf. elektronisch, bzw. durch Kursrichtlinien Näheres dazu bestimmen, innerhalb welcher Frist, in welcher Form und bei welcher Stelle die Anmeldung zu erfolgen hat.
- (4) Vorbehaltlich abweichender Regelung, welche jeweils durch Aushang, ggf. elektronisch, oder in Kursrichtlinien bekanntzumachen ist, ist mit der Anmeldung zu einer Lehrveranstaltung die Anmeldung zu der zugehörigen Prüfung verbunden.
- (5) Nach Aufnahme des Studiums oder Hochschulwechsel sind bei erstmaliger Anmeldung für eine Veranstaltung an der Medizinischen Fakultät Heidelberg Erklärungen zur ärztlichen Schweigepflicht und zum Datenschutz zu unterzeichnen.

### § 7 Zugang zu Lehrveranstaltungen

- (1) Um einen ordnungsgemäßen Studienbetrieb zu gewährleisten, können zur Teilnahme an Lehrveranstaltungen, die eine besondere räumliche, sächliche und/oder technische Ausstattung erfordern, nur so viele Studierende Zugang erhalten, wie entsprechend ausgestattete Ausbildungsplätze vorhanden sind.
- (2) Übersteigt bei Lehrveranstaltungen nach Abs. 1 die Zahl der Anmeldungen die Zahl der vorhandenen Ausbildungsplätze, so werden die Plätze wie folgt vergeben:

- a) Vorrangig erhalten diejenigen Studierenden einen Platz, welche bereits im vorherigen Studienjahr für die betreffende Lehrveranstaltung zugelassen waren, aber wegen fehlender Kapazität bei der Platzvergabe nicht berücksichtigt werden konnten (erste Priorität). Dies gilt auch für Studierende, deren Studienverlauf sich allein aufgrund dessen verzögert hat, dass sie zu einer anderen Lehrveranstaltung im Studiengang Zahnmedizin an der Universität Heidelberg zugelassen waren, aber im Zuge eines wegen fehlender Kapazität durchgeführten Losverfahrens bei der Platzvergabe nicht berücksichtigt werden konnten.
- b) Von den verbleibenden Plätzen erhalten zunächst diejenigen Studierenden einen Platz, welche bereits zuvor für die betreffende Lehrveranstaltung zugelassen waren, den Leistungsnachweis jedoch nicht erwerben konnten, weil sie sich aus wichtigem Grund gemäß § 8 abmelden oder die Teilnahme aus von ihnen nicht zu vertretenden Gründen abbrechen mussten (zweite Priorität).
- c) Von den danach verbleibenden Plätzen erhalten diejenigen Studierenden einen Platz, welche die betreffende Lehrveranstaltung bereits einmal im vorletzten Durchlauf (dem Durchlauf, welcher demjenigen voranging, der dem vorangeht, für den die Zuteilung erfolgen soll) erfolglos absolviert haben (dritte Priorität).
- d) Von den danach verbleibenden Plätzen erhalten sodann die Studierenden einen Platz, welche alle bis zum Zeitpunkt der Anmeldung zu erbringenden Leistungsnachweise entsprechend dem in Anlage 1 bzw. Anlage 3 aufgeführten Studienplan erworben haben und bei denen zum Zeitpunkt der Anmeldung nicht bereits feststeht, dass sie aus von ihnen selbst zu vertretenden Gründen einen oder mehrere Leistungsnachweise nicht mehr im gemäß Studienplan vorgesehenen Zeitraum werden erwerben können, etwa weil die Teilnahme an Lehrveranstaltungen nicht regelmäßig erfolgte oder Prüfungsleistungen nicht mehr rechtzeitig erbracht werden können (vierte Priorität). Bei Ermittlung der Einhaltung des Studienplans bleiben solche Verzögerungen im Studienablauf außer Betracht, die allein aufgrund von Umständen eingetreten sind, welche die oderder Studierende im Sinne von § 18 Abs. 4 nicht zu vertreten hat und die nicht bereits zu einer Platzzuteilung nach der zweiten Priorität geführt haben.
- Verbleiben danach noch Plätze, so werden diese anhand einer Rangliste vere) geben, welche die Studiendekanin oder der Studiendekan oder die lehrverantwortliche Person aufgrund bisheriger für die betreffende Veranstaltung relevanter Studienleistungen erstellt. Welche Studienleistungen für die Platzzuteilung jeweils relevant sind, gibt die Stelle, welche nach vorstehendem Satz 1 die Rangliste erstellt, mindestens zwei Wochen vor Beginn der Anmeldefrist für die betreffende Lehrveranstaltung durch Aushang, ggf. elektronisch, bekannt. Für die Erstellung der Rangliste wird das arithmetische Mittel der für die ieweils relevanten Studienleistungen erhaltenen Noten im Sinne von § 13 gebildet. Bei Leistungsnachweisen, die nur mit "bestanden" oder "nicht bestanden" bewertet werden, wird ein "Bestanden" als Note 1 (sehr gut), ein "nicht Bestanden" als Note 5 (nicht ausreichend) behandelt. Den ersten Rang erhält die oder der Studierende mit der besten, den letzten die- oder derjenige mit der schlechtesten aemittelten Note. Bei Notengleichheit entscheidet das Los, welche oder welcher Studierende den günstigeren Rang erhält. Die Platzvergabe erfolgt in der Reihenfolge der Rangliste.
- (3) Für Studierende, welche die betreffende Lehrveranstaltung bereits einmal erfolglos absolviert haben und die Veranstaltung wegen fehlender Kapazität nicht im nächsten Durchlauf wiederholen können, verlängert sich die 18-Monatsfrist gemäß § 19 Abs. 1

bis zum übernächsten Durchlauf. Die Anzahl der Prüfungsversuche gemäß § 19 bleibt hiervon unberührt.

# § 8 Abmeldung von Lehrveranstaltungen

- (1) Die Abmeldung von einer Lehrveranstaltung ist nach erfolgter Anmeldung ohne Angabe von Gründen nur bis zu zwei Wochen vor Beginn der Lehrveranstaltung möglich, danach nur aus wichtigen Gründen. Als wichtige Gründe kommen insbesondere in Betracht
  - a) eine längerfristige Erkrankung der oder des Studierenden selbst oder eines von ihr oder ihm überwiegend allein zu versorgenden Kindes,
  - b) eine Schwangerschaft, die Inanspruchnahme von Schutzzeiten nach dem Mutterschutzgesetz oder Zeiten nach den gesetzlichen Bestimmungen über die Elternzeit,
  - c) die Betreuung eines pflegebedürftigen Angehörigen im Sinne von § 7 Abs. 3 des Pflegezeitgesetzes,
  - d) der Tod der Eltern, Großeltern, Schwiegereltern, eines von der oder dem Studierenden zu versorgenden Kindes, des Ehegatten oder der Lebenspartnerin oder des Lebenspartners,
  - e) die Wahrnehmung einer Aufgabe von besonderem öffentlichem Interesse etwa im Rahmen des Wehrdienstes oder des Katastrophenschutzes.

Die für die Abmeldung gemäß Abs. 1 geltend gemachten Gründe müssen der Stelle, bei welcher die Anmeldung erfolgte, unverzüglich schriftlich angezeigt und glaubhaft gemacht werden, insbesondere durch Vorlage von (ggf. behördlichen) Bescheinigungen bzw. fachärztlichen Attesten.

(2) Werden die Gründe anerkannt, so soll die oder der Studierende sich für die erste Lehrveranstaltung anmelden, an welcher die Teilnahme unmittelbar nach Wegfall des wichtigen Grundes möglich ist, im Fall von Abs. 1 d) für die nächste Veranstaltung. Werden die Gründe nicht anerkannt, so ist die oder der Studierende verpflichtet, an der Veranstaltung weiterhin und zugehörigen Prüfungen teilzunehmen. § 7 bleibt unberührt.

### § 9 Leistungsnachweise und Voraussetzungen für deren Erwerb

- (1) Für Lehrveranstaltungen, deren regelmäßige und erfolgreiche Teilnahme nach den Vorschriften der ZApprO bei Antrag auf Zulassung zu den jeweiligen Abschnitten der zahnärztlichen Prüfung nachzuweisen ist, erteilt das Studiendekanat Leistungsnachweise nach den Vorgaben der ZApprO in ihrer jeweils geltenden Fassung, sofern die Voraussetzungen dafür nach den Regelungen dieser Studien- und Prüfungsordnung erfüllt sind.
- (2) Voraussetzung für den Erwerb eines Leistungsnachweises ist die gemäß Abs. 3 regelmäßige und gemäß Abs. 4 erfolgreiche Teilnahme an der betreffenden Lehrveranstaltung.
- (3) Regelmäßig ist die Teilnahme, wenn die oder der Studierende mindestens 85% der gesamten Unterrichtszeit anwesend war. Die Kursrichtlinien können hierzu nähere Regelungen treffen. Die Anwesenheit kann durch geeignete Maßnahmen, insbesondere

das Führen von Anwesenheitslisten sowie durch Identitätsüberprüfungen, kontrolliert werden. Dabei erfolgt die Erhebung und Verarbeitung von personenbezogenen Daten gemäß § 9 Abs. 3 der Hochschul-Datenschutzverordnung Baden-Württemberg. Wird die Fehlzeit von höchstens 15% aus von der oder dem Studierenden nicht zu vertretenden Gründen, welche diese oder dieser glaubhaft zu machen hat, überschritten, so entscheidet die lehrverantwortliche Person über eine Kompensation der Fehlzeit. Bei der Entscheidung über eine Kompensation sind insbesondere folgende Belange der oder des betreffenden Studierenden zu berücksichtigen:

- die Inanspruchnahme von Schutzzeiten nach dem Mutterschutzgesetz oder von Zeiten nach den gesetzlichen Bestimmungen über die Elternzeit durch die oder den Studierenden,
- b) die Betreuung eines pflegebedürftigen Angehörigen im Sinne von § 7 Abs. 3 des Pflegezeitgesetzes oder eines überwiegend allein zu versorgenden Kindes Elternzeit durch die oder den Studierenden,
- c) eine Behinderung oder chronische Erkrankung der oder des Studierenden, die die Fähigkeit zur Anwesenheit in Lehrveranstaltungen beeinträchtigt.

Die jeweils lehrverantwortliche Person überprüft das Vorliegen der Voraussetzungen für den Erwerb eines Teilnahmenachweises und meldet das Ergebnis der Überprüfung an das Studiendekanat.

- (4) Erfolgreich ist die Teilnahme, wenn die oder der Studierende die zu der Lehrveranstaltung gehörenden Prüfungen bestanden hat. Voraussetzung für die Zulassung zu einer zu der Lehrveranstaltung gehörende Prüfung ist, vorbehaltlich abweichender Regelungen durch Aushang des Studiendekanats oder Kursrichtlinie, die regelmäßige Teilnahme gemäß Abs. 2. Die jeweils lehrverantwortliche Person überprüft das Vorliegen der Voraussetzungen für den Erwerb eines Leistungsnachweises und meldet das Ergebnis der Überprüfung an das Studiendekanat.
- (5) Auf Antrag der oder des Studierenden an das Studiendekanat, insbesondere bei einem Wechsel des Studiengangs oder der Hochschule oder bei Abbruch des Studiums, wird eine Notenliste (Transcript of records) ausgehändigt, aus welcher alle erworbenen Teilnahme- und Leistungsnachweise, bestandene Prüfungen und Teilprüfungen zusammen mit den jeweils erzielten Noten und Leistungspunkten ersichtlich sind. Erworbene Nachweise sind dem Antrag beizufügen.

### § 10 Prüfungen

- (1) Zur Überprüfung des Erwerbs der erforderlichen Fähigkeiten, Fertigkeiten und Kenntnisse werden im Rahmen der Lehrveranstaltungen Prüfungen abgehalten, die der jeweiligen Lehrveranstaltung zugehören.
- (2) Prüfungen können aus mehreren Teilen (Teilprüfungen) bestehen. Sie können zu bestimmten Terminen oder über die gesamte Dauer einer Veranstaltung hinweg stattfinden. Zu verschiedenen Veranstaltungen gehörende Prüfungen können ganz oder teilweise gemeinsam abgehalten werden. Vorbehaltlich abweichender Regelung des Studiendekanats oder in Kursrichtlinien, welche jeweils durch Aushang, ggf. elektronisch, bekanntzumachen sind, ist eine Prüfung, die aus mehreren Teilen (Teilprüfungen) besteht, bestanden, wenn alle Teilprüfungen bestanden sind.

- (3) Prüfungen werden, auch elektronisch bzw. computergestützt, abgenommen in Form von
  - a) mündlichen Prüfungen,
  - b) schriftlichen Prüfungen,
  - c) praktischen Prüfungen sowie
  - d) Mischformen der unter a) bis d) genannten Prüfungsformen.

Multiple-Choice-Aufgaben, Structured Oral Examination (SOE), Objective Structured Clinical Examination (OSCE) und Objective Structured Practical Examination (OSPE) sind zulässig. Form, Umfang und Bestehensvoraussetzungen der jeweiligen Prüfung regeln die Studiendekanin oder der Studiendekan oder die lehrverantwortliche Person. Die Regelung ist durch Aushang, ggf. elektronisch, bzw. durch die Kursrichtlinien spätestens zu Beginn der Veranstaltung, zu welcher die Prüfung gehört, bekanntzugeben.

Macht der Prüfling durch ärztliches Attest glaubhaft, dass sie oder er wegen länger andauernder oder ständiger gesundheitlicher Beeinträchtigungen nicht in der Lage ist, Prüfungsleistungen ganz oder teilweise in der vorgesehenen Form zu erbringen, kann das Studiendekanat im Benehmen mit der jeweils lehrverantwortlichen Person gestatten, gleichwertige Prüfungsleistungen in einer anderen Form zu erbringen (Nachteilsausgleich).

- (4) Bei praktischen Übungen sind stets auch die selbständige Erbringung der Leistung ohne maßgebliche Unterstützung bzw. Einhilfe eines Arztes sowie die Kenntnis und Einhaltung von Vorschriften für Verhaltens- und Vorgehensweisen, die insbesondere der Hygiene, der Patienten- und Arbeitssicherheit sowie und einem reibungslosen Ablauf des Unterrichts bzw. der Behandlung dienen, Prüfungsgegenstand. Vorschriften im Sinne von Satz 1 sind insbesondere
  - a) der Hygieneplan in der jeweils geltenden Fassung,
  - b) Verhaltensvorschriften für die Behandlung und den Umgang mit Patienten insbesondere im Hinblick auf eine möglichst – auch in zeitlicher Hinsicht – schonende Behandlung, die Koordinierung des Behandlungsablaufs, das pünktliche Behandlungsende sowie die Integration zahnärztlicher und zahntechnischer Behandlungsschritte;
  - c) Arbeitsschutz- und Unfallverhütungsvorschriften,
  - d) die ärztliche Schweigepflicht und Vorschriften zum Datenschutz,
  - e) die Röntgenverordnung sowie
  - f) das Medizinproduktegesetz.

Die jeweils zu beachtenden Vorschriften für Verhaltens- und Vorgehensweisen gibt die Studiendekanin oder der Studiendekan oder die lehrverantwortliche Person spätestens zu Beginn der Veranstaltung, ggf. durch Kursrichtlinie, bekannt bzw. weist auf diese hin.

Zur Sicherstellung der Einhaltung zu beachtender Vorschriften können die Kursrichtlinien bestimmen, dass Anweisungen des Lehrpersonals unbedingt zu befolgen sind. Die mangelnde Kenntnis und/oder die Nichteinhaltung zu beachtender Vorschriften

können zum Nichtbestehen der Prüfung bzw. Teilprüfung oder zur Herabsetzung der Leistungsbewertung führen. Dies gilt, sofern die jeweilige Kursrichtlinie eine Bestimmung nach Satz 4 enthält, auch für die Nichtbefolgung von Anweisungen zur Sicherstellung der Einhaltung zu beachtender Vorschriften. Wird im Rahmen der klinischen Behandlungskurse eine Prüfung bzw. Teilprüfung als nicht bestanden bewertet oder die Leistungsbewertung herabgesetzt, weil die Leistung nicht selbständig und/oder unter Verstoß gegen Zeitvorgaben erfolgte, so erhält der Prüfling in der Regel Gelegenheit, dies im Rahmen und während der Dauer des betreffenden Kursdurchlaufs innerhalb der Kurszeit durch eine Ersatzprüfung bzw. -teilprüfung auszugleichen (sog. Zusatztestat); Gegenstand, Form und Umfang der Ersatzprüfung bestimmt die lehrverantwortliche oder die prüfende Person. Wird die Ersatzprüfung bzw. -teilprüfung bestanden, so gilt die entsprechende Prüfung bzw. Teilprüfung als bestanden, so dass die Kursteilnahme fortgesetzt werden und zu einem erfolgreichen Abschluss des Kurses führen kann.

Bei einem schweren Verstoß, insbesondere gegen Vorschriften betreffend die Patientenschonung, Hygienevorschriften mit der Folge der Patientengefährdung, die ärztliche Schweigepflicht bzw. Vorschriften zum Datenschutz, die Röntgenverordnung oder das Medizinproduktegesetz, oder bei wiederholtem Verstoß kann die oder der Studierende von der Teilnahme an der Lehrveranstaltung einschließlich der zugehörigen Prüfungen ausgeschlossen werden. Vor einem Ausschluss ist der oder dem Studierenden Gelegenheit zur Äußerung, in der Regel im Rahmen eines persönlichen Gesprächs mit der lehrverantwortlichen Person im Beisein der Studiendekanin oder des Studiendekans, zu geben. Ein Ausschluss ist der oder dem Studierenden unter Angabe von Gründen in Textform mitzuteilen. Im Falle eines Ausschlusses gilt die gesamte Lehrveranstaltung als nicht bestanden. § 18 Abs. 5 gilt entsprechend.

Die Kursrichtlinien können zu den Vorschriften dieses Absatzes nähere Regelungen treffen.

### § 11 Anmeldung und Zulassung zu Prüfungen, Durchführung von Prüfungen

- (1) An den zu den Lehrveranstaltungen des Studiums der Zahnmedizin gehörenden Prüfungen bzw. Erfolgskontrollen kann nur teilnehmen, wer im Studiengang Zahnmedizin an der Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg immatrikuliert ist.
- (2) Vorbehaltlich abweichender Regelung des Studiendekanats oder in Kursrichtlinien, welche jeweils durch Aushang, ggf. elektronisch, bekanntzumachen sind, gilt die Anmeldung zu einer Lehrveranstaltung gleichzeitig als Anmeldung zu der zugehörigen Prüfung.
- (3) Die Zulassung zu einer Prüfung erfolgt im Rahmen der Lehrveranstaltung, zu welcher sie gehört. Das Nähere können die Kursrichtlinien regeln.
- (4) Prüfungstermine werden durch Aushang, ggf. elektronisch, des Studiendekanats oder der lehrverantwortlichen Person rechtzeitig, mindestens jedoch zwei Wochen vor dem Termin bekanntgegeben. Eine gesonderte bzw. individuelle Ladung zur Prüfung findet nicht statt. Bei Wiederholungsprüfungen kann die Frist nach Satz 1 im Einvernehmen mit allen betroffenen Studierenden verkürzt werden. Prüfungen, die über die gesamte Dauer einer Veranstaltung hinweg stattfinden, bedürfen keiner Ankündigung.
- (5) Vor Prüfungen haben Prüflinge auf Verlangen ihre Identität nachzuweisen, in der Regel durch Vorlage eines gültigen Personalausweises oder Reisepasses.

(6) Prüfungsleistungen sind persönlich und ohne fremde Hilfe zu erbringen. Hilfsmittel sind nur mit ausdrücklicher Genehmigung der Prüferin oder des Prüfers zulässig. Dies gilt auch für Mobilfunk- und sonstige elektronische Geräte. Das Mitbringen oder Nutzen von Hilfsmitteln bzw. Geräten ohne ausdrückliche Genehmigung führt zum sofortigen Ausschluss von der Prüfung und deren Bewertung als nicht bestanden. Das Verlassen des Raumes ist nur nach ausdrücklicher Genehmigung der Prüferin oder des Prüfers bzw. der aufsichtführenden Person zulässig.

## § 12 Prüferinnen und Prüfer, Beisitzerinnen und Beisitzer

- (1) Zur Abnahme von Prüfungen, die studienbegleitend in Verbindung mit einzelnen Lehrveranstaltungen durchgeführt werden, sind in der Regel nur Hochschullehrerinnen und Hochschullehrer, Hochschul- und Privatdozentinnen und Hochschul- und Privatdozenten sowie Akademische Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter und Lehrbeauftragte befugt. Hochschullehrerinnen und Hochschullehrer dürfen auch nach Eintritt in den Ruhestand Prüferin und Prüfer sein, sofern sie weiterhin aktiv in die Lehre der Fächer, die Gegenstand der betreffenden Prüfung sind, eingebunden sind.
- (2) Als Prüferinnen und Prüfer sowie als Beisitzerinnen und Beisitzer kommen nur solche Personen in Betracht, die selbst die durch die Prüfung festzustellende oder eine gleichwertige Qualifikation besitzen. Dies gilt nicht bei OSCE- bzw. OSPE-Prüfungen, bei denen die lehrverantwortliche Person geschultes Hilfspersonal zur Abnahme von Teilprüfungen bestellen kann.
- (3) In der Regel sind die Lehrpersonen der entsprechenden Lehrveranstaltung Prüferinnen und Prüfer, es sei denn, die lehrverantwortliche Person oder die Studiendekanin oder der Studiendekan bestimmt eine oder mehrere andere Personen als Prüferinnen Prüfer. Die Kursrichtlinien können hierzu nähere Regelungen treffen.
- (4) Findet eine Prüfung im Beisein einer Beisitzerin oder eines Beisitzers statt, so prüft diese oder dieser selbst nicht.
- (5) Prüfende und beisitzende Personen sowie Hilfspersonal im Sinne von Abs. 2 Satz 2 unterliegen der Amtsverschwiegenheit. Sofern sie nicht im öffentlichen Dienst stehen, sind sie durch die lehrverantwortliche Person zur Verschwiegenheit zu verpflichten.

# § 13 Prüfungsbewertung, Noten

(1) Noten für einzelne Prüfungsleistungen werden durch die jeweilige Prüferin und den jeweiligen Prüfer festgesetzt. Für die Bewertung sind, vorbehaltlich vorrangiger Regelungen der Approbationsordnung für Zahnärzte in ihrer jeweils geltenden Fassung, folgende Noten zu verwenden:

1 = "sehr gut": eine hervorragende Leistung;

2 = "gut": eine Leistung, die erheblich über den durchschnittlichen

Anforderungen liegt;

3 = "befriedigend": eine Leistung, die durchschnittlichen Anforderungen ent-

spricht;

4 = "ausreichend": eine Leistung, die trotz ihrer Mängel noch den Anforde-

rungen genügt;

5 = "nicht ausreichend": eine Leistung, die wegen erheblicher Mängel den Anfor-

derungen nicht mehr genügt.

- (2) Zur differenzierten Bewertung der Prüfungsleistungen können Zwischenwerte durch Verringern oder Erhöhen der einzelnen Noten gebildet werden.
- (3) Werden die Bewertungen mehrerer Teilleistungsnachweise zu einer Gesamtbewertung zusammengefasst, so kann die jeweilige Prüferin oder der jeweiligen Prüfer eine Gewichtung vorgeben. Die Gewichtung ist spätestens zu Beginn der Lehrveranstaltungen in den Kursrichtlinien bekanntzugeben. Ist eine Gewichtung vorgegeben, so ist zur Ermittlung der Gesamtbewertung das gewichtete arithmetische Mittel zu bilden. Die Gewichtungen sind exakt anzugeben, bei Bedarf als rationale Zahl. Die Berechnung wird exakt durchgeführt, es werden keine Zwischenrundungen vorgenommen.
- (4) Sind für einen Leistungsnachweis mehrere Teilprüfungen abzulegen, so werden die jeweiligen Einzelnoten entsprechend der vorab bekanntgegebenen Gewichtung der Teilnoten zu einer Gesamtnote zusammengefasst; § 10 Abs. 2 Satz 4 bleibt hiervon unberührt. Die Note lautet

"sehr gut" bei einem Zahlenwert bis 1,5
"gut" bei einem Zahlenwert über 1,5 bis 2,5
"befriedigend" bei einem Zahlenwert über 2,5 bis 3,5
"ausreichend" bei einem Zahlenwert über 3,5 bis 4,5
"nicht bestanden" /

"nicht ausreichend" / "kein Endtestat" bei einem Zahlenwert über 4,5.

### § 14 Schriftliche Prüfungen

- (1) Schriftliche Prüfungen (Klausuren) sind unter Aufsicht und nur mit zugelassenen Hilfsmitteln innerhalb einer vorgegebenen Bearbeitungsdauer und ggf. elektronisch bzw. computergestützt anzufertigende schriftliche Arbeiten. Die Dauer schriftlicher Prüfungen kann zwischen 30 und 300 Minuten betragen; das Nähere regeln die Kursrichtlinien.
- (2) Bei Multiple-Choice-Aufgaben hat der Prüfling eine oder mehrere Antworten aus einer begrenzten Zahl von Möglichkeiten auszuwählen, insbesondere in Gestalt von
  - a) Einfachauswahlverfahren: eine Antwort ist aus mehreren Antwortmöglichkeiten auszuwählen;
  - b) Mehrfachauswahlfragen: eine vorgegebene Anzahl von Antworten ist aus einer Liste auszuwählen;
  - c) Mehrfach-Richtig-Falsch-Aufgaben: eine Reihe von dichotom, z.B. mit "ja/nein" oder "richtig/falsch", zu beantwortenden Teilaufgaben.

Multiple-Choice-Aufgaben werden in der Regel von den Lehrverantwortlichen oder Lehrpersonen (§ 12 Abs. 3) gestellt.

(3) Wird eine schriftliche Prüfungsleistung in Form einer Hausarbeit, einer Krankengeschichte, einer Rezession oder einer anderen schriftlichen Ausarbeitung erbracht, hat der Prüfling zu versichern, dass sie oder er diese selbstständig verfasst und keine anderen als die angegebenen Hilfsmittel verwendet hat. Zur Überprüfung auf Plagiate können Prüferinnen und Prüfer geeignete technische Verfahren anwenden. Im Fall eines nachgewiesenen Plagiats wird die betreffende Prüfung mit "nicht ausreichend" (5,0) bzw. mit "nicht bestanden" bewertet; § 18 Abs. 6 gilt entsprechend. Vor einer Entscheidung ist dem Prüfling Gelegenheit zur Äußerung zu geben.

(4) Die Bekanntgabe der Ergebnisse erfolgt nach Abschluss der Bewertung pseudonymisiert, in der Regel unter der Matrikelnummer, per Aushang, ggf. elektronisch.

## § 15 Mündliche Prüfungen

- (1) Bei mündlichen Prüfungen sind im Rahmen eines Prüfungsgesprächs innerhalb einer vorgegebenen Prüfungsdauer Fragen zu beantworten und/oder Aufgaben zu lösen. Bei mündlichen Prüfungen in Gestalt einer Structured Oral Examination (SOE) werden theoretisches Wissen sowie dessen Anwendung in der Praxis strukturiert im Rahmen einer Befragung, einer Diskussion und/oder einer Fallvorstellung bzw. einer Mischung dieser Formate geprüft; das Format ist spätestens zu Beginn der Prüfung bekanntzugeben. Gruppenprüfungen, in welchen bis zu vier Prüflinge gleichzeitig geprüft werden, sind zulässig. Die Dauer mündlicher Einzelprüfungen kann zwischen 15 und 60 Minuten betragen, die Dauer mündlicher Gruppenprüfungen zwischen 60 und 120 Minuten, wobei auf jeden Prüfling 15 bis 30 Minuten entfallen sollen; das Nähere regeln die Kursrichtlinien.
- (2) Die Fragen und Aufgaben, anhand derer die Prüfungsinhalte abgeprüft werden, werden von der prüfenden Person gestellt. Diese soll die Prüfungsinhalte, ggf. deren Gewichtung bei der Bewertung und, soweit möglich, Fragen und Aufgaben vorab schriftlich niederlegen (Erwartungshorizont).
- (3) Mündliche Prüfungen werden in der Regel von einer prüfenden Person je Prüfungsfach im Beisein einer Beisitzerin oder eines Beisitzers abgenommen. Im Wiederholungsfall einer staatlichen Prüfung ist zusätzlich dazu ein Mitglied der Prüfungskommission als weiterer, ggf. fachfremde Beisitzerin oder Beisitzer anwesend.
- (4) Über den Verlauf des Prüfungsgesprächs ist für jeden Prüfling eine Niederschrift anzufertigen, aus welcher der Gegenstand, der Verlauf einschließlich etwaiger besonderer Vorkommnisse sowie das Ergebnis der Prüfung zu ersehen sind. Die Anfertigung erfolgt in der Regel durch die Beisitzerin oder den Beisitzer. Die Niederschrift ist von der prüfenden und der beisitzenden Person zu unterzeichnen.
- (5) Auf veranstaltungsbegleitende mündliche Wissensüberprüfungen, insbesondere im Rahmen von praktischen Übungen und Seminaren, finden die Regelungen der vorstehenden Absätze keine Anwendung. Sie dauern in der Regel weniger als 15 Minuten und können von einer prüfenden Person allein ohne Beisitzerin oder Beisitzer abgenommen werden. Die Anfertigung eines Erwartungshorizonts oder einer Niederschrift ist nicht erforderlich.
- (6) Das Ergebnis einer mündlichen Prüfung wird dem Prüfling in der Regel unmittelbar im Anschluss mitgeteilt. Dies gilt nicht, wenn es sich bei dem Prüfungsgespräch um eine Teilprüfung handelt; in diesem Fall wird das Ergebnis erst nach Ablegen der letzten Teilprüfung bekanntgegeben.

### § 16 Praktische Prüfungen

(1) Bei praktischen Prüfungen in Gestalt einer Objective Structured Clinical Examination (OSCE) bzw. Objective Structured Practical Examination (OSPE) wird die Anwendung von theoretischem Wissen und erlernten Fähigkeiten und Fertigkeiten in der Praxis strukturiert geprüft. Dabei durchlaufen mehrere Prüflinge im selben Prüfungstermin einen Parcours von Prüfungsstationen, an welchen jeweils standardisierte Simulationen zahnärztlicher Tätigkeiten an Simulationspatientinnen bzw. Simulationspatienten oder an Objekten, etwa Modellen, durchzuführen sind. Je Station ist eine prüfende Person

im Sinne von § 12 Abs. 2 Satz 1 oder Satz 2 vorzusehen. Die Prüfungsniederschrift erfolgt, ggf. elektronisch, mittels einer Checkliste oder stichwortartig. Die Aufgaben, anhand derer die Prüfungsinhalte abgeprüft werden, werden von der lehrverantwortlichen bzw. der prüfenden Person im Sinne von § 12 Abs. 2 Satz 1 gestellt; diese legt die Prüfungsinhalte, die durchzuführenden Simulationen sowie ggf. deren Gewichtung bei der Bewertung vorab schriftlich nieder (Erwartungshorizont). Die Bewertung erfolgt, ggf. elektronisch, anhand eines standardisierten Bewertungsbogens, welcher gleichzeitig als Prüfungsniederschrift dienen kann, oder anhand einer globalen Leistungsbewertung (global rating). § 17 bleibt unberührt.

- (2) Bei praktischen Arbeitsproben (Testate, Kursarbeiten) werden die Fähigkeiten und Fertigkeiten zur Erbringung bestimmter zahnärztlicher und/oder zahntechnischer Tätigkeiten bzw. Arbeitsschritte innerhalb einer vorgegebenen Bearbeitungsdauer geprüft. Die Prüflinge sollen die Funktionsfähigkeit von Arbeitsmitteln einschließlich der Geräte und Instrumente, welche von den Prüflingen verwaltet und für die Prüfung benötigt werden, selbst überwachen. Wird der Prüfungsablauf aufgrund mangelnder Funktionsfähigkeit von Arbeitsmitteln gestört, so ist dies der prüfenden Person unverzüglich mitzuteilen. Die prüfende Person protokolliert den Vorgang und entscheidet ggf. über den Ausgleich für einen Zeitverlust.
- (3) Bei praktischen Kursarbeiten im Rahmen von Phantomkursen werden die Fähigkeiten und Fertigkeiten zur Simulation bestimmter zahnärztlicher und/oder zahntechnischer Abläufe, Tätigkeiten bzw. Arbeitsschritte innerhalb einer vorgegebenen Bearbeitungsdauer geprüft. Dabei erstreckt sich die Bearbeitungsdauer in der Regel über mehrere Stunden bis mehrere Wochen. Die Aufgaben, anhand derer die Prüfungsinhalte abgeprüft werden, werden von der lehrverantwortlichen bzw. der prüfenden Person gestellt; diese legt die Prüfungsinhalte, die durchzuführenden Simulationen sowie ggf. deren Gewichtung bei der Bewertung vorab schriftlich nieder (Erwartungshorizont).
- (4) Bei praktischen Prüfungen und Teilprüfungen im klinischen Studienabschnitt werden die Fähigkeiten und Fertigkeiten geprüft, am Patienten praktische Arbeiten, auch in Gestalt zahnärztlicher und/oder zahntechnischer Arbeits- und Behandlungsschritte, unter Einhaltung der erforderlichen Ergebnis- und Prozessqualität innerhalb eines Zeitrahmens, welcher dem individuell patienten- bzw. fallabhängigen Schwierigkeitsgrad und dem Umfang der Arbeit angemessenen ist, zu erbringen. Die Bestehensvoraussetzungen sowie eine Punkteliste, anhand derer die Bewertung erfolgt, sind spätestens zu Beginn des Kurses durch Aushang, ggf. elektronisch, oder in den Kursrichtlinien bekanntzugeben. Die Anerkennung einer praktischen Arbeit als Kursleistung und die Punktevergabe erfolgen durch die lehrverantwortliche bzw. die prüfende Person. Die Erbringung praktischer Prüfungsleistungen ist nur bis zu dem in den Kursrichtlinien bekanntzugebenden letzten Abgabetermin möglich. Die Kursrichtlinien können vorsehen, dass die letzte Semesterwoche ausschließlich der Nachsorge für Patienten vorbehalten ist, bei denen eine praktische Arbeit eingegliedert wurde (Nachsorgewoche).

# § 17 Auswertung und Bestehensgrenzen bei schematischen Prüfungen

- (1) Bei Prüfungen, die schematisiert durchgeführt werden, insbesondere bei solchen anhand von Multiple-Choice-Aufgaben, ist eine automatisierte bzw. elektronische Auswertung zulässig. Diese erfolgt durch eine von der Medizinischen Fakultät benannte Stelle, die der Universität zugehörig oder angegliedert sein soll.
- (2) Schriftliche Prüfungen sowie OSCE und OSPE, bei denen die Leistung auf Basis einer Anzahl erreichter Punkte bewertet wird, sind bestanden, wenn 60% der maximal erreichbaren Punktzahl erreicht werden, es sei denn, die Bewertung erfolgt mittels eines

Erwartungshorizonts, der durch mindestens drei Personen, die gemäß § 12 prüfungsbefugt sind, definiert wird (Standard Setting). Bei solchen Prüfungen werden Aufgaben, die fehlerhaft sind, nicht zur Bestimmung der Bestehensgrenze herangezogen. War eine korrekte oder teilweise korrekte Beantwortung solcher Fragen möglich, so können für die korrekte oder teilweise korrekte Beantwortung Zusatzpunkte zugerechnet werden. Eine Verminderung der Zahl der Prüfungsaufgaben darf sich nicht zum Nachteil des Prüflings auswirken.

- (3) Unterschreitet bei Prüfungen anhand von Multiple-Choice-Aufgaben das um 20% verminderte arithmetische Mittel der erreichten Punktwerte die 60%-Grenze, so verringert sich die Bestehensgrenze auf diesen Wert, kann aber 50% der maximal erreichbaren Punktzahl nicht unterschreiten (Gleitklausel).
- (4) Bei Prüfungen, die Studierende der Humanmedizin und Zahnmedizin gemeinsam absolvieren, werden Bestehensgrenze und Gleitklausel für beide Studierendengruppen gemeinsam berechnet.

### § 18 Rücktritt, Versäumnis, Fristüberschreitung, Täuschung

- (1) Eine Prüfung wird mit "nicht ausreichend" (5,0) bzw. "nicht bestanden" bzw. "kein Endtestat" bewertet, wenn der Prüfling einem Prüfungstermin ohne triftigen Grund fernbleibt oder wenn sie oder er nach Beginn der Prüfung ohne triftigen Grund zurücktritt. Dasselbe gilt, wenn eine Prüfungsleistung nicht innerhalb der vorgegebenen Zeit erbracht wird, es sei denn, der Prüfling hat die Fristüberschreitung nicht zu vertreten.
- (2) Ein Rücktritt von der Prüfung ist nach erfolgter Anmeldung ohne die Angabe von Gründen nur bis zu einer Woche vor der Prüfung möglich, danach nur unter der Angabe von Gründen gemäß Abs. 3. Die Kursrichtlinien können hiervon abweichende Regelungen treffen.
- (3) Die für den Rücktritt oder das Versäumnis gemäß Abs. 1 geltend gemachten Gründe müssen der prüfenden Person unverzüglich schriftlich angezeigt und glaubhaft gemacht werden. Bei Krankheit des Prüflings oder eines von ihr oder ihm überwiegend allein zu versorgenden Kindes ist ein ärztliches Attest vorzulegen. Werden die Gründe anerkannt, findet die Prüfung zum nächsten regulären Prüfungstermin statt. Darüber, ob bereits bestandene Teilprüfungen bestehen bleiben können oder wiederholt werden müssen, entscheidet die lehrverantwortliche Person.
- (4) Bei der Entscheidung, ob die Überschreitung einer Frist für die Anmeldung oder das Ablegen von Prüfungen vom Prüfling zu vertreten ist, sind die Schutzbestimmungen nach dem Mutterschutzgesetz und die gesetzlichen Bestimmungen über die Elternzeit zu beachten und deren Inanspruchnahme zu ermöglichen. Entsprechendes gilt für Studierende mit Behinderungen oder chronischen Erkrankungen sowie für Studierende mit pflegebedürftigen Angehörigen im Sinne von § 7 Abs. 3 des Pflegezeitgesetzes.
- (5) Versucht der Prüfling, das Ergebnis der Prüfung durch Täuschung oder Benutzung nicht zugelassener Hilfsmittel zu beeinflussen, wird die betreffende Prüfung mit "nicht ausreichend" (5,0) bzw. "nicht bestanden" bzw. "kein Endtestat" bewertet. Ein Prüfling, der den ordnungsgemäßen Ablauf der Prüfung stört, kann durch die prüfende oder aufsichtführende Person von der Fortsetzung der Prüfung ausgeschlossen werden; in diesem Fall wird die betreffende Prüfungsleistung mit "nicht ausreichend" (5,0) bzw. "nicht bestanden" bzw. "kein Endtestat" bewertet. Der Prüfling kann innerhalb einer

Frist von einer Woche verlangen, dass eine Entscheidung nach den vorstehenden Sätzen durch die Studiendekanin bzw. den Studiendekan überprüft wird. Belastende Entscheidungen sind dem Prüfling unverzüglich schriftlich mitzuteilen, zu begründen und mit einer Rechtsbehelfsbelehrung zu versehen.

(6) Hat der Prüfling bei einer Prüfung getäuscht und wird diese Tatsache erst nach Erteilung des Leistungsnachweises bekannt, so kann die Studiendekanin oder der Studiendekan nachträglich die Noten für diejenigen Prüfungsleistungen, bei deren Erbringung getäuscht worden ist, entsprechend berichtigen. Die Studiendekanin oder der Studiendekan kann die Prüfung für ganz oder teilweise nicht bestanden erklären; dem Prüfling ist vor einer Entscheidung Gelegenheit zur Äußerung zu geben. Der unrichtige Leistungsnachweis ist einzuziehen und gegebenenfalls ein neuer zu erstellen.

# § 19 Wiederholung von Prüfungen

- (1) Prüfungen, die für die Bestätigung der erfolgreichen Teilnahme Voraussetzung sind, können einschließlich Wiederholungsmöglichkeiten insgesamt nur dreimal innerhalb eines Zeitraums von 18 Monaten nach Beginn der Lehrveranstaltung abgelegt werden. Hat ein Studierender oder eine Studierende eine Prüfung oder Teilprüfung dreimal nicht bestanden oder die Prüfung nicht innerhalb der Frist von Satz 1 erfolgreich abgelegt, so ist die Lehrveranstaltung bzw. Prüfung endgültig nicht bestanden. In diesem Fall verliert die oder der betreffende Studierende ihren oder seinen Prüfungsanspruch im Studiengang Zahnmedizin an der Universität Heidelberg und wird zum Ende des Semesters exmatrikuliert. Über die Verlängerung der 18 Monats-Frist entscheidet in Härtefällen die lehrverantwortliche Person im Einvernehmen mit der Studiendekanin oder dem Studiendekan. Die Kursrichtlinien können hierzu nähere Regelungen treffen.
- (2) Die Zahl an anderen Ausbildungsstätten unternommener Prüfungsversuche wird auf die Zahl der Prüfungsversuche an der Universität Heidelberg angerechnet.
- (3) Praktische Übungen und Seminare können nur einmal wiederholt werden. Die Wiederholung ist nur dann möglich, wenn der oder die Studierende seinen oder ihren Prüfungsanspruch für die betreffende Lehrveranstaltung noch nicht endgültig verloren hat. Die Kursrichtlinien können zur Wiederholung nicht bestandener Prüfungen bzw. Teilprüfungen eine Wiederholungswoche am Ende der betreffenden Lehrveranstaltung vorsehen. Die Teilnahme an der Wiederholungswoche zählt als Prüfungsversuch gemäß Abs. 1, nicht aber als Wiederholung einer praktischen Übung im Sinne von Satz 1.
- (4) Nicht bestandene Prüfungen sind im nächstmöglichen Termin zu wiederholen, soweit die Regelungen des Zugangs zu Lehrveranstaltungen (§ 7) nicht entgegenstehen.
- (5) Bei zweiten Prüfungswiederholungen ist ein Wechsel der Prüfungsform und/oder Prüfungsdauer zulässig. Dieser ist dem Prüfling rechtzeitig bekanntzugeben.
- (6) Erfolgreich absolvierte Lehrveranstaltungen und bestandene Prüfungen oder Teilprüfungen können nicht wiederholt werden.
- (7) Einzelheiten zur Wiederholbarkeit von praktischen Übungen und Seminaren können durch die jeweilige Kursordnung geregelt werden.

### § 20 Zwischenprüfungen und Befristung der Studiendauer

- (1) Am Ende des zweiten Fachsemesters muss mindestens ein Leistungsnachweis gemäß Anlage 1 bzw. Anlage 3 erworben sein. Der Erste Abschnitt der Zahnärztlichen Prüfung muss spätestens zum Ende des sechsten Fachsemesters, der Zweite Abschnitt spätestens zum Ende des zehnten Fachsemesters bestanden sein. Die Anmeldung zum Dritten Abschnitt muss spätestens zum Ende des 20. Fachsemesters erfolgt sein.
- (2) Eine Überschreitung der Fristen gemäß Abs. 1 führt zum Verlust des Prüfungsanspruchs im Studiengang Zahnmedizin an der Universität Heidelberg, es sei denn, die Fristüberschreitung ist von der oder dem Studierenden nicht zu vertreten. § 18 Abs. 3 und Abs. 4 sowie § 8 gelten entsprechend.

## § 21 Verfahrensrügen, Einsicht in Prüfungsunterlagen

- Mängel des Prüfungsverfahrens, etwa eine Beeinträchtigung durch innere (z.B. eigene Erkrankung) oder äußere Einflüsse (z.B. Geräusche), sind unverzüglich geltend zu machen, in der Regel während der Prüfung gegenüber der prüfenden oder der aufsichtführenden Person, spätestens jedoch sechs Monate nach der Prüfung (Ausschlussfrist), dann beim Studiendekanat, der prüfenden oder der lehrverantwortlichen Person schriftlich oder in Textform.
- (2) Nach Abschluss eines Prüfungsverfahrens erhält der Prüfling auf Antrag Einsicht in die Prüfungsunterlagen. Der Antrag ist innerhalb eines Jahres nach Abschluss des Prüfungsverfahrens zu stellen. Die Prüferin oder der Prüfer bestimmt Zeitpunkt und Ort der Einsichtnahme. Eine Veröffentlichung von Prüfungsaufgaben findet nicht statt.

### § 22 Kommunikation

- (1) Mit Studierenden, welchen das Universitätsrechenzentrum eine studentische E-Mail-Adresse zugeteilt hat, erfolgt die elektronische Kommunikation ausschließlich über diese.
- (2) Ist die Zustellung oder Übermittlung von Bescheiden und sonstigen schriftlichen Mitteilungen an die Studierende und den Studierenden nicht möglich, weil diese oder dieser Mitteilungen gemäß § 8 Nr. 1 der Hochschul-Datenschutzverordnung, namentlich solche der Änderung des Namens und/oder der Anschrift, unterlassen oder nicht unverzüglich vorgenommen hat, so ist eine Berufung auf Mängel der Übermittlung oder ein Fehlen des Zugangs ausgeschlossen.

### § 23 Beratung für Studierende

(1) Das Angebot der Fachstudienberatung in Gestalt allgemeiner Informationsveranstaltungen und individueller Beratungen steht Studierenden während des gesamten Studiums offen. Fragen zu einzelnen Lehrveranstaltungen können an die jeweils Lehrenden im Rahmen dafür angebotener Sprechstunden gerichtet werden. Die Inanspruchnahme einer individuellen Fachstudienberatung wird in allen Situationen, die zu erheblichen Schwierigkeiten in Bezug auf das Studium führen können, dringend angeraten. Dies sind insbesondere Schwierigkeiten bei der Prüfungsvorbereitung oder mit einzelnen Lehrveranstaltungen, die Nichteinhaltung des Studienplans, das Nichtbestehen von Prüfungen, persönliche Belastungen im Sinne von § 9 Abs. 3 sowie der Wechsel des Studiengangs oder der Hochschule.

- (2) Steht für eine Prüfung nur noch ein Versuch zur Verfügung, so soll ein Beratungsgespräch mit der jeweils lehrverantwortlichen bzw. prüfenden Person geführt werden. Dieses soll so rechtzeitig erfolgen, dass ggf. Empfehlungen bereits im Hinblick auf den nächstmöglichen Prüfungstermin umgesetzt werden können.
- (3) Darüber hinaus besteht das allgemeine Beratungsangebot der Universität, insbesondere das der Zentralen Studienberatung sowie das der oder des Beauftragten für chronisch kranke und behinderte Studierende.

# § 24 Inkrafttreten und Übergangsregelung

- (1) Die vorstehenden Änderungen treten am Tage nach ihrer Bekanntmachung im Mitteilungsblatt des Rektors in Kraft und sind rückwirkend ab dem Beginn des Wintersemester 2021/2022 anzuwenden.
- (2) Für Studierende, welche das Studium der Zahnmedizin nach dem 1. Oktober 2021 beginnen, gilt die vorstehende Studienordnung.
- (3) Für Studierende, die vor dem 1. Oktober 2021 das Studium der Zahnmedizin bereits begonnen haben, gilt die vorstehende Studienordnung nach folgender Maßgabe:
  - a) Anstelle der Anlagen 1 und 2 gelten die Anlagen 3 und 4.
  - b) Studierende, die bis zum 10. Februar 2025 nicht für die zahnärztliche Vorprüfung zugelassen sind und die naturwissenschaftliche Vorprüfung nicht bestanden haben, führen das Studium nach den Vorschriften der vorstehenden Studienordnung fort (Anlagen 1 und 2).
  - Studierende, die die naturwissenschaftliche Vorprüfung bestanden haben und bis zum 10. Februar 2025 nicht für die zahnärztliche Vorprüfung zugelassen sind, führen das Studium nach der vorstehenden Studienordnung fort (Anlagen 1 und 2). Der Erste Abschnitt der Zahnärztlichen Prüfung wird ohne die Fächer Physik, Chemie und Biologie abgelegt. Bei der Ermittlung der Note für den Ersten Abschnitt der Zahnärztlichen Prüfung nach § 39 Absatz 2 der Approbationsordnung für Zahnärzte und Zahnärztinnen (ZApprO) vom 8. Juli 2019 (BGBl. I. S. 933), zuletzt geändert durch Artikel 1 der Verordnung vom 22. September 2021 (BGBl. I. S. 4335), treten anstelle der Bewertung der Leistung in den Fächern Physik, Chemie und Biologie die Urteile der Prüfungen in den Fächern der naturwissenschaftlichen Vorprüfung.
  - d) Studierende, die die zahnärztliche Vorprüfung erfolgreich abgelegt haben und bis zum 30. März 2028 nicht für die zahnärztliche Prüfung zugelassen sind, führen das Studium nach den Vorschriften der vorstehenden Studienordnung (Anlagen 1 und 2) fort. Sie legen den Zweiten Abschnitt der Zahnärztlichen Prüfung nicht ab. Der Dritte Abschnitt der Zahnärztlichen Prüfung kann frühestens am Ende des fünften Fachsemesters des Studiums der Zahnmedizin nach Bestehen der zahnärztlichen Vorprüfung abgelegt werden.

Heidelberg, den 8. Dezember 2022

Prof. Dr. Dr. h.c. Bernhard Eitel Rektor

# Anlage 1: Studienplan / HeiCuDent neue ZApprO

# HeiCuDent – Übersicht über das Curriculum

# I. Vorklinik I

| Form der Lehrver-<br>anstaltung                     | Lehrveranstaltung *)   | Leistungsnachweis gem.<br>ZApprO   |
|---|--|--|
| Fachsemester 1                                      |  | [ EAPPIO   |
| Kurs  | Medizinische Terminologie  | Übung in medizinischer Ter-<br>minologie   |
| Vorlesung, Prakti-<br>kum, Tutorium oder<br>Seminar | Chemie   | Praktikum der Chemie für<br>Studierende der Zahnmedi-<br>zin   |
| Vorlesung<br>Praktikum                              | Physik   | Praktikum der Physik für Stu-<br>dierende der Zahnmedizin  |
| Vorlesung<br>Praktikum                              | Makroskopische Anatomie/Morphologie Vorlesung der makroskopischen Anatomie für Zahnmediziner Kursus der makroskopischen Anatomie für Zahnmediziner   | Praktikum der makroskopischen Anatomie   |
| Vorlesung /<br>Praktikum Teil I                     | Berufsfelderkundung  | Praktikum der Berufsfelder-<br>kundung I   |
| Fachsemester 2                                      |  |  |
| Vorlesung Praktikum                                 | Integrierte Vorlesung I: Zellbiologie, Biochemie/Molekular- biologie, Zellphysiologie, Mikrobiologie Kursus der Zellbiologie, Bioche- mie/Molekularbiologie und Zellphy- siologie                                      | Praktikum der Molekularbio-<br>logie   |
| Praktikum – Teil 2                                  | Berufsfelderkundung  | Praktikum der Berufsfelder-<br>kundung II  |
| Fachsemester 3                                      |  |  |
| Vorlesung<br>Praktikum/<br>Seminar                  | Funktionssysteme Teil 1 (vegetative Funktionssysteme) Integrierte Vorlesung Anatomie, Physiologie, Biochemie/Molekular- biologie Praktikum Teil I – vegetative Funkti- onssysteme und praktikumsbeglei- tende Seminare | Praktikum der Physiologie I<br>Praktikum der Biochemie I<br>Praktikum der mikroskopi-<br>schen Anatomie I                            |
| Praktikum – Teil 3                                  | Berufsfelderkundung  | Praktikum der Berufsfelder-<br>kundung III   |
| Fachsemester 4                                      |  | <u> </u>   |
| Praktikum   | Praktikum der Zahnmedizinischen Propädeutik  | Praktikum der Zahnmedizinischen Propädeutik mit Schwerpunkt Präventive Zahnheilkunde Praktikum der Zahnmedizinischen Propädeutik mit |

|                                    |   | Schwerpunkt Dentale Tech-<br>nologie   |
|------------------------------------|---|--|
| Vorlesung<br>Praktikum/<br>Seminar | Funktionssysteme Teil 2 (Sinnesorgane und ZNS) Integrierte Vorlesung Anatomie, Physiologie, Biochemie/Molekular- biologie Praktikum Teil II – Sinnesorgane und ZNS und praktikumsbeglei- tende Seminare | Praktikum der Physiologie II<br>Praktikum der Biochemie II<br>Praktikum der mikroskopi-<br>schen Anatomie II |
| Vorlesung                          | Klinische Werkstoffkunde  | Klinische Werkstoffkunde   |
| Erster Abschnitt de                | er Zahnärztlichen Prüfung   |  |

# II. Vorklinik II

| Form der Lehrver-<br>anstaltung | Lehrveranstaltung *)                                     | Leistungsnachweise   |
|---------------------------------|--|--|
| Fachsemester 5+6                |  |  |
| Vorlesung<br>Praktikum          | Phantomkursus der Zahnerhaltungs-<br>kunde               | Praktikum der Zahnerhal-<br>tungskunde am Phantom  |
| Vorlesung<br>Praktikum          | Phantomkurs der zahnärztlichen Prothetik                 | Praktikum der zahnärztli-<br>chen Prothetik am Phantom   |
| Vorlesung                       | Klinische Werkstoffkunde                                 | Klinische Werkstoffkunde   |
| Vorlesung<br>Praktikum          | Zahnärztlich-Chirurgische Propädeutik und Notfallmedizin | Praktikum der zahnärztlich-<br>chirurgische Propädeutik<br>und Notfallmedizin  |
| Vorlesung<br>Praktikum          | Kieferorthopädische Propädeutik und Prophylaxe           | Praktikum der kieferortho-<br>pädischen Propädeutik und<br>Prophylaxe  |
| Vorlesung<br>Praktikum          | Radiologischer Kursus                                    | Radiologisches Praktikum   |
| Vorlesung<br>Seminar            | Biometrie  | Wissenschaftliches Arbeiten mit den Schwerpunkten medizinische Biometrie, medizinische Informatik, Literaturrecherche und -bewertung und evidenzbasierte Medizin |
| Vorlesung<br>Seminar            | Pharmakologie  | Pharmakologie und Toxikologie  |
| Vorlesung<br>Kurs               | Pathologie   | Pathologie   |
| Vorlesung<br>Kurs               | Hygiene, Mikrobiologie und Virologie                     | Hygiene, Mikrobiologie und<br>Virologie  |
| Zweiter Abschnitt d             | ler Zahnärztlichen Prüfung                               |  |

# III. Klinik

| Form der Lehrver-<br>anstaltung | Lehrveranstaltung *)                            | Leistungsnachweise                  |
|---------------------------------|---|-------------------------------------|
| Fachsemester 7-8                |   |                                     |
| Vorlesung<br>Behandlungskurs    | Integrierter Kurs der Zahnerhaltungs-<br>kunde/ | Integrierter Behandlungs-<br>kurs I |

| Seminare                                 | Zahnersatzkunde I   |  |
|--|---|--|
| Vorlesung<br>Behandlungskurs<br>Seminare | Integrierter Kurs der Zahnerhaltungs-<br>kunde/<br>Zahnersatzkunde II   | Integrierter Behandlungs-<br>kurs II   |
| Kurs                                     | Operationskurs I  | Operationskurs I   |
| Praktikum                                | Praktikum I in der Klinik und Poliklinik für Zahn-, Mund-, und Kieferkrankheiten I  | Praktikum I in der Klinik und Poliklinik für Zahn-, Mund-, und Kieferkrankheiten I   |
| Praktikum                                | Praktikum der zahnmedizinischen Diagnostik und Behandlungsplanung I   | Praktikum der zahnmedizi-<br>nischen Diagnostik und Be-<br>handlungsplanung I  |
| Vorlesung<br>Praktikum<br>Seminar        | Praktikum der kieferorthopädischen<br>Diagnostik und Therapie I   | Praktikum der kieferortho-<br>pädischen Diagnostik und<br>Therapie I   |
| Seminar                                  | Notfallmedizin  | Notfallmedizin   |
| Vorlesung<br>Seminar                     | Innere Medizin einschließlich Immuno-<br>logie  | Innere Medizin einschließ-<br>lich Immunologie   |
| Vorlesung                                | Ethik und Geschichte der Medizin und Zahnmedizin  | Ethik und Geschichte der<br>Medizin und Zahnmedizin  |
| Vorlesung                                | Gesundheitswissenschaften mit der<br>Schwerpunkten Epidemiologie, Prä-<br>vention, Gesundheitsförderung, öffent-<br>liche Gesundheitspflege, Gesund-<br>heitsökonomie und Ethik I | Gesundheitswissenschaften<br>mit der Schwerpunkten Epi-<br>demiologie, Prävention, Ge-<br>sundheitsförderung, öffentli-<br>che Gesundheitspflege, Ge-<br>sundheitsökonomie |
| Vorlesung                                | Klinische Werkstoffkunde  | Klinische Werkstoffkunde   |
| Vorlesung                                | Medizin und Zahnmedizin des Alterns und des alten Menschen I  | Medizin und Zahnmedizin<br>des Alterns und des alten<br>Menschen I   |
| Vorlesung                                | Orale Medizin und systemische Aspekte I   | Orale Medizin und systemi-<br>sche Aspekte I   |
| Fachsemester 9-1                         | 0   |  |
| Vorlesung<br>Behandlungskurs<br>Seminar  | Integrierter Kursus der Zahnerhal-<br>tungskunde/<br>Zahnersatzkunde III  | Integrierter Behandlungs-<br>kurs III  |
| Vorlesung<br>Behandlungskurs<br>Seminar  | Integrierter Kursus der Zahnerhal-<br>tungskunde/<br>Zahnersatzkunde IV   | Integrierter Behandlungs-<br>kurs IV   |
| Kurs                                     | Operationskurs II   | Operationskurs II  |
| Praktikum                                | Praktikum I in der Klinik und Poliklinik für Zahn-, Mund-, und Kieferkrankheiten II   | Praktikum I in der Klinik und Poliklinik für Zahn-, Mund-, und Kieferkrankheiten II  |
| Praktikum                                | Praktikum der zahnmedizinischen Diagnostik und Behandlungsplanung II  | Praktikum der zahnmedizi-<br>nischen Diagnostik und Be-<br>handlungsplanung II   |
| Vorlesung<br>Kurs<br>Seminar             | Praktikum der kieferorthopädischen<br>Diagnostik und Therapie II  | Praktikum der kieferortho-<br>pädischen Diagnostik und<br>Therapie II  |
| Vorlesung                                | Orale Medizin und systemische Aspekte II  | Orale Medizin und systemische Aspekte II   |
| Vorlesung                                | Medizin und Zahnmedizin des Alterns<br>und des alten Menschen II  | Medizin und Zahnmedizin<br>des Alterns und des alten<br>Menschen II  |

| Vorlesung             | Dermatologie                      | Dermatologie und Allergologie         |
|-----------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|
| Vorlesung             | Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich | Erkrankungen im Kopf-<br>Hals-Bereich |
| Vorlesung             | Berufskunde und Praxisführung     | Berufskunde und Praxisfüh-<br>rung    |
| Vorlesung             | Schmerzmedizin                    | Schmerzmedizin                        |
| Zahnärztliche Prüfung |                                   |                                       |

#### IV. Wahlfächer

| Wahlfach 1 *) | Wahlfach vor dem Ersten Abschnitt der Zahnärztlichen Prüfung  |
|---------------|---|
| Wahlfach 2 *) | Wahlfach vor dem Dritten Abschnitt der Zahnärztlichen Prüfung |

<sup>\*)</sup> Form, Umfang und Bestehensvoraussetzungen der jeweils zugehörigen Prüfungen regeln die Studiendekanin oder der Studiendekan oder die lehrverantwortliche Person; die Regelung ist durch Aushang, ggf. elektronisch, bzw. durch die Kursrichtlinien spätestens zu Beginn der betreffenden Veranstaltung bekanntzugeben.

### Anlage 2: Voraussetzungen der Zulassung zu einzelnen Lehrveranstaltungen

# A. Voraussetzungen für die Zulassung zu den Lehrveranstaltungen des vorklinischen Teils

- Voraussetzung für die Zulassung zum Integrierten Kursus Zellbiologie, Physiologie/Zellphysiologie und Biochemie/Molekularbiologie ist der erfolgreiche Abschluss des Kursus der Makroskopischen Anatomie für Zahnmediziner und des Chemischen Praktikums für Zahnmediziner.
- Voraussetzung für die Zulassung zu den interdisziplinären integrierten Praktika Funktionssysteme, Teil 1 vegetative Systeme und Teil 2 Sinnesorgane und ZNS sowie zu den praktikumsbegleitenden Seminaren ist der erfolgreiche Abschluss des Kursus der Makroskopischen Anatomie, des Chemischen Praktikums für Zahnmediziner, des Physikalischen Praktikums für Zahnmediziner sowie des Kursus der Zellbiologie, Biochemie/Molekularbiologie und Zellphysiologie.
- 3. Der bestandene Erste Abschnitt der Zahnärztlichen Prüfung ist Voraussetzung für die Zulassung zu sämtlichen Veranstaltungen der Vorklinik II (Fachsemester 5 und 6).

# B. Voraussetzungen für die Aufnahme in die Lehrveranstaltungen des klinischen Teils

- 1. Der bestandene Zweite Abschnitt der Zahnärztlichen Prüfung ist Voraussetzung für die Zulassung zu sämtlichen Veranstaltungen des klinischen Teils.
- 2. Voraussetzung für die Zulassung zum Integrierten Kursus II ist der erfolgreiche Abschluss des Integrierten Kursus I.
- 3. Der erfolgreiche Abschluss des Integrierten Kursus II ist Voraussetzung für die Zulassung zum Integrierten Kursus III, der erfolgreiche Abschluss des Integrierten Kursus III ist Voraussetzung für die Zulassung zum Integrierten Kursus IV.

- 4. Der erfolgreiche Abschluss des Praktikums der kieferorthopädischen Diagnostik und Therapie I ist Voraussetzung für die Zulassung zum Praktikum der Kieferorthopädischen Diagnostik und Therapie II.
- 5. Der erfolgreiche Abschluss des Operationskursus I ist Voraussetzung für die Zulassung zum Operationskursus II.
- 6. Der erfolgreiche Abschluss des Praktikums in der Klinik oder Poliklinik für Zahn-, Mund- und Kieferkrankheiten I ist Voraussetzung für die Zulassung zum Praktikum in der Klinik und Poliklinik für Zahn-, Mund- und Kieferkrankheiten II.

# Anlage 3: Studienplan / HeiCuDent gemäß Approbationsordnung für Zahnärzte in der Fassung bis 30.09.2021

# HeiCuDent - Übersicht über das Curriculum

#### I. Vorklinischer Studienabschnitt

In den ersten vier Fachsemestern werden den Zahnmedizinstudierenden naturwissenschaftliche und erste zahnmedizinische Grundlagen vermittelt. Ab der Mitte des vierten Fachsemesters bis zum Ende des fünften Fachsemesters werden die Kurse der Zahnmedizinischen Propädeutik sowie die beiden Phantomkurse der Zahnersatzkunde angeboten. An der Medizinischen Fakultät Heidelberg sind im Bezugszeitraum folgende Lehrveranstaltungen zu absolvieren.

| Form der Lehr-<br>veranstaltung              | Lehrveranstaltung *)   | Leistungsnachweise  |
|--|--|---|
| Fachsemester 1                               |  |   |
| Kurs   | Medizinische Terminologie  | Kursus der Medizinischen<br>Terminologie für Zahnmedizi-<br>ner                         |
| Vorlesung Praktikum/ Tuto- rium oder Seminar | Chemie   | Vorlesung über Chemie für<br>Zahnmediziner<br>Chemisches Praktikum für<br>Zahnmediziner |
| Vorlesung Praktikum                          | Physik   | Vorlesung über Physik für Zahnmediziner Physikalisches Praktikum für Zahnmediziner      |
| Vorlesung<br>Kurs                            | Makroskopische Anatomie/Morphologie Vorlesung der makroskopischen Anatomie für Zahnmediziner Kursus der makroskopischen Anatomie für Zahnmediziner | Anatomische Präparierübungen für Zahnmediziner  |
| Vorlesung /<br>Kurs – Teil 1                 | Berufsfelderkundung  | Berufsfelderkundung für<br>Zahnmediziner  |
| Fachsemester 2                               |  |   |
| Vorlesung                                    | Integrierte Vorlesung I:<br>Zellbiologie (P), Biochemie/Moleku-<br>larbiologie (f),<br>Zellphysiologie (f), Mikrobiologie (f)                      | Vorlesung über Biologie für Zahnmediziner   |

| Kurs                                  | Kursus der Zellbiologie, Bioche-              |                               |
|---------------------------------------|---|-------------------------------|
|                                       | mie/Molekularbiologie und Zellphysi-          |                               |
|                                       | ologie  | 5 ((1)                        |
| Vorlesung/                            | Berufsfelderkundung                           | Berufsfelderkundung für       |
| Kurs – Teil 2                         |   | Zahnmediziner                 |
| Naturwissenschaft                     | tliche Vorprutung                             |                               |
| Fachsemester 3                        |   |                               |
| Vorlesung                             | Funktionssysteme Teil 1                       | Physiologisches Praktikum     |
| Praktikum/                            | (vegetative Funktionssysteme)                 | für Zahnmediziner I           |
| Seminar                               | Integrierte Vorlesung Anatomie,               | Physiologisch-Chemisches      |
|                                       | Physiologie, Biochemie/Molekularbi-<br>ologie | Praktikum für Zahnmediziner I |
|                                       | Praktikum Teil I- vegetative Funkti-          | Mikroskopisch-Anatomischer    |
|                                       | onssysteme und praktikumsbeglei-              | Kursus für Zahnmediziner I    |
|                                       | tende Seminare                                |                               |
| Fachsemester 4                        |   |                               |
| Vorlesung                             | Funktionssysteme Teil 2                       | Physiologisches Praktikum     |
| Praktikum/                            | (Sinnesorgane und ZNS)                        | für Zahnmediziner II          |
| Seminar                               | Integrierte Vorlesung Anatomie,               | Physiologisch-Chemisches      |
|                                       | Physiologie, Biochemie/Molekularbi-           | Praktikum für Zahnmediziner   |
|                                       | ologie  | II                            |
|                                       | Praktikum Teil II- Sinnesorgane und           | Mikroskopisch-Anatomischer    |
|                                       | ZNS und praktikumsbegleitende Se-             | Kursus für Zahnmediziner II   |
| \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ | minare  |                               |
| Vorlesung                             | Werkstoffkunde I                              | Vorlesung über Werk-          |
| \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ |   | stoffkunde l                  |
| Vorlesung                             | Kursus der Zahnärztlichen Propä-              | Kursus der Technischen Pro-   |
| Kurs                                  | deutik  | pädeutik                      |
| Vorlesung                             | Werkstoffkunde II                             | Vorlesung über Werk-          |
|                                       |   | stoffkunde II                 |
| Vorlesung                             | Phantomkursus der Zahnersatz-                 | Phantomkursus der Zahner-     |
| Kurs                                  | kunde I                                       | satzkunde I                   |
| Fachsemester 5                        |   |                               |
| Vorlesung                             | Phantomkursus der Zahnersatz-                 | Phantomkursus der Zahner-     |
| Kurs                                  | kunde II                                      | satzkunde II                  |
| Vorlesung                             | Werkstoffkunde III                            | Vorlesung über Werk-          |
|                                       |   | stoffkunde III                |
| Vorlesung                             | Einführung in die Kieferorthopädie            | Kursus der Kieferorthopädi-   |
| Kurs                                  | Kursus der Kieferorthopädischen               | schen Technik                 |
|                                       | Technik (Fachsemester 5 und/oder              |                               |
| 7.1.2.42.1.37                         | 6)  |                               |
| Zahnärztliche Vorp                    | prutung                                       |                               |

# II. Klinischer Studienabschnitt

| Form der Lehrver-<br>anstaltung | Lehrveranstaltung *)                | Leistungsnachweise        |
|---------------------------------|-------------------------------------|---------------------------|
| Fachsemester 6                  |                                     |                           |
| Vorlesung                       | Phantomkursus der Zahnerhaltungs-   | Phantomkursus der         |
| Kurs                            | kunde                               | Zahnerhaltungskunde       |
| Kurs                            | Zahnärztlich-Chirurgische Propädeu- | Zahnärztlich-Chirurgische |
|                                 | tik                                 | Propädeutik               |
| Vorlesung                       | Einführung in die Kieferorthopädie  |                           |

| Kurs  | Kursus der Kieferorthopädischen<br>Technik<br>(Fachsemester 5 und/oder 6) | Kursus der Kieferorthopä-<br>dischen Technik  |
|---|---|---|
| Vorlesung<br>Kurs                           | Pathologie  | Kursus der allgemeinen und speziellen Pathologie  |
| Vorlesung<br>Kurs                           | Radiologischer Kursus   | Radiologischer Kursus (mit besonderer Berücksichtigung des Strahlenschutzes)  |
| Vorlesung<br>Seminare                       | Innere Medizin  | Vorlesung Innere Medizin für Zahnmediziner  |
| Vorlesung<br>Rezeptierkurs mit<br>Seminaren | Pharmakologie   | Pharmakologie (einschließ-<br>lich Rezeptierkurs) für<br>Zahnmediziner  |
| Vorlesung<br>Praktikum                      | Hygiene, Virologie, Mikrobiologie   | Hygiene einschließlich Gesundheitsfürsorge und Medizinische Mikrobiologie mit praktischen Übungen für Zahnmediziner             |
| Vorlesung<br>Kurs                           | Biometrie   | Biometrie für Zahnmedizi-<br>ner  |
| Fachsemester 7-8                            |   |   |
| Vorlesung<br>Kurs<br>Seminare               | Integrierter Kursus der Zahnerhal-<br>tungskunde/<br>Zahnersatzkunde I    | Integrierter Kursus und Vor-<br>lesung der Zahnerhaltungs-<br>kunde I<br>Integrierter Kursus und Vor-<br>lesung der Zahnersatz- |
|   |   | kunde l   |
| Kurs  | Operationskursus I Zahn- Mund- und Kieferkrankheiten                      | Operationskursus I Zahn- Mund- und Kiefer-  |
| Vorlesung                                   |   | krankheiten (Auscultando)   |
| Praktikum                                   | Zahn- Mund – und Kieferkrankheiten<br>I                                   | Zahn- Mund- und Kiefer-<br>krankheiten I<br>(Practicando I)   |
| Vorlesung                                   | Kursus der Kieferorthopädischen Be-                                       | Kursus der Kieferorthopädi-   |
| Kurs  | handlung I  | schen Behandlung I  |
| Fachsemester 9-10                           |   |   |
| Vorlesung<br>Kurs<br>Seminar                | Integrierter Kursus der Zahnerhal-<br>tungskunde/<br>Zahnersatzkunde II   | Integrierter Kursus und Vorlesung der Zahnerhaltungskunde II Integrierter Kursus und Vorlesung der Zahnersatzkunde II           |
| Kurs  | Operationskurs II   | Operationskursus II   |
| Praktikum                                   | Zahn- Mund – und Kieferkrankheiten<br>II                                  | Zahn- Mund – und Kiefer-<br>krankheiten II<br>(Practicando II)  |
| Praktikum                                   | Zahn- Mund – und Kieferkrankheiten<br>III                                 | Zahn- Mund – und Kiefer-<br>krankheiten III<br>(Practicando III)  |
| Vorlesung<br>Kurs                           | Kursus der Kieferorthopädischen Behandlung II                             | Kursus der kieferorthopädi-<br>schen Behandlung II  |
| Vorlesung<br>Seminar                        | Allgemeine Chirurgie  | Allgemeine Chirurgie für Zahnmediziner  |

| Vorlesung           | Dermatologie   | Dermatologie für Zahnme-<br>diziner  |
|---------------------|--|--|
| Vorlesung           | Hals-, Nasen- und Ohrenkrankheiten   | Hals-, Nasen- und Ohren-<br>krankheiten für Zahnmedi-<br>ziner                             |
| Vorlesung           | Berufskunde und Geschichte der<br>Medizin unter besonderer Berück-<br>sichtigung der Zahnheilkunde | Berufskunde und Geschichte der Medizin unter besonderer Berücksichtigung der Zahnheilkunde |
| Zahnärztliche Prüfu | ng   | -  |

<sup>\*)</sup> Form, Umfang und Bestehensvoraussetzungen der jeweils zugehörigen Prüfungen regeln die Studiendekanin oder der Studiendekan oder die lehrverantwortliche Person; die Regelung ist durch Aushang, ggf. elektronisch, bzw. durch die Kursrichtlinien spätestens zu Beginn der betreffenden Veranstaltung bekanntzugeben.

# Anlage 4: Voraussetzungen der Zulassung zu einzelnen Lehrveranstaltungen nach Studienplan gemäß Approbationsordnung für Zahnärzte in der Fassung bis 30.09.2021

# A. Voraussetzungen für die Zulassung zu den Lehrveranstaltungen des vorklinischen Teils

- Voraussetzung für die Aufnahme in den Integrierten Kursus Zellbiologie, Physiologie/Zellphysiologie und Biochemie/Molekularbiologie ist der erfolgreiche Abschluss des Kursus der Makroskopischen Anatomie für Zahnmediziner und des Chemischen Praktikums für Zahnmediziner.
- Voraussetzung für die Aufnahme in die interdisziplinären integrierten Praktika Funktionssysteme, Teil 1 vegetative Systeme und Teil 2 Sinnesorgane und ZNS- sowie in die praktikumsbegleitenden Seminare ist der erfolgreiche Abschluss des Kursus der Makroskopischen Anatomie, des Chemischen Praktikums für Zahnmediziner, des Physikalischen Praktikums für Zahnmediziner sowie des Kursus der Zellbiologie, Biochemie/Molekularbiologie und Zellphysiologie.
- 3. Der erfolgreiche Abschluss des Kursus der Technischen Propädeutik ist Voraussetzung für die Aufnahme in den Phantomkursus I. Voraussetzung für die Teilnahme am Phantomkursus II der Zahnersatzkunde ist der erfolgreiche Abschluss des Phantomkursus I.

# B. Voraussetzungen für die Aufnahme in die Lehrveranstaltungen des klinischen Teils

- 1. Die bestandene Zahnärztliche Vorprüfung ist Voraussetzung für die Aufnahme in sämtliche Veranstaltungen des klinischen Teils.
- Voraussetzung für die Teilnahme am Kursus für Zahnerhaltungskunde I ist der erfolgreiche Abschluss des Phantomkursus der Zahnerhaltungskunde. Voraussetzung für die Teilnahme am Kursus für Zahnerhaltungskunde II ist der erfolgreiche Abschluss des Kursus der Zahnerhaltungskunde I.
- 3. Der erfolgreiche Abschluss des Kursus der Zahnersatzkunde I ist Voraussetzung für die Teilnahme am Kursus der Zahnersatzkunde II.

- 4. Die Vorlesung "Einführung in die Kieferorthopädie" ist Voraussetzung für die Teilnahme am Kursus der Kieferorthopädischen Technik. Der erfolgreiche Abschluss dieses Kurses ist Voraussetzung für die Teilnahme am Kursus der Kieferorthopädischen Behandlung I. Der erfolgreiche Abschluss dieses Kurses ist Voraussetzung für die Teilnahme am Kursus der Kieferorthopädischen Behandlung II.
- 5. Die Teilnahme an der Vorlesung Zahn-, Mund- und Kieferchirurgie ist Voraussetzung für die Zulassung zum Operationskursus I. Der erfolgreiche Abschluss des Operationskursus I ist Voraussetzung für die Teilnahme am Operationskursus II."

Anlage 5: Quantifizierter Studienplan HeiCuDent Neue ZapprO - für Studierende, welche das Studium der Zahnmedizin nach dem 1. Oktober 2021 beginnen

Stand: 01.09.2022

# Vorklinik I

| Seminare, Praktika, Kurse  | SWS  | Vorlesungen              | SWS  |
|--|------|--------------------------|------|
| Übung in medizinischer Terminologie  | 0,9  |                          |      |
| Praktikum der Chemie für Studierende der Zahn-<br>medizin  | 3,4  | Chemie                   | 2,3  |
| Praktikum der Physik für Studierende der Zahnmedizin   | 1,7  | Physik                   | 2    |
| Kursus der makroskopischen Anatomie für Zahn-<br>mediziner   | 5,7  | Anatomie                 | 11,4 |
| Zellen, Gewebe und Funktionen (Integriertes Programm)*  - Zellbiologie, Zellphysiologie, Biochemie/Molekularbiologie (P+S) | 7,7  | Integrierte Vorlesung I  | 8,6  |
| Funktionssysteme Organe/OrganfunktionenTeil 1 + 2 (Integriertes Programm) (S + P) **                                       | 18,2 | Integrierte Vorlesung II | 9,9  |
| Praktikum der Berufsfelderkundung (Teil I, II und III)   | 4,5  | Berufsfelderkundung      | 1    |
| Praktikum der Zahnmedizinischen Propädeutik mit Schwerpunkt Präventive Zahnheilkunde                                       | 3    | Präventive Zahnheilkunde | 2    |
| Praktikum der Zahnmedizinischen Propädeutik mit Schwerpunkt Dentale Technologie  | 3    | Dentale Technologie      | 2    |
|  |      | Klinische Werkstoffkunde | 1    |

<sup>\*</sup>führt zum Leistungsnachweis: Biologie für Zahnmediziner \*\*führt zu den Leistungsnachweisen: Praktikum der mikroskopischen Anatomie, Praktikum Biochemie und Praktikum Physiologie für Zahnmediziner

# II. Vorklinik II

| Form der Lehrver-<br>anstaltung | Lehrveranstaltung *)                                     | Leistungsnachweise nach ZApprO   | SWS |
|---------------------------------|--|--|-----|
| Fachsemester 5+6                |  |  |     |
| Vorlesung                       | Phantomkursus der Zahnerhaltungs-<br>kunde               | Praktikum der Zahnerhaltungskunde am Phantom   | 4   |
| Praktikum                       |  |  | 20  |
| Vorlesung                       | Phantomkurs der zahnärztlichen<br>Prothetik              | Praktikum der zahnärztlichen Prothetik am Phantom  | 4   |
| Praktikum                       |  |  | 20  |
| Vorlesung                       | Klinische Werkstoffkunde                                 | Klinische Werkstoffkunde   | 0,5 |
| Vorlesung                       | Zahnärztlich-Chirurgische Propädeutik und Notfallmedizin | Praktikum der zahnärztlich-chirurgische Propädeutik und Notfallmedizin   | 2   |
| Praktikum                       |  |  | 3   |
| Vorlesung                       | Kieferorthopädische Propädeutik und Prophylaxe           | Praktikum der kieferorthopädischen Propädeutik und Prophylaxe  | 1   |
| Praktikum/                      |  | F. 7   | 9   |
| Seminar                         |  |  |     |
| Vorlesung                       | Radiologischer Kursus                                    | Radiologisches Praktikum   | 3   |
| Praktikum                       |  |  | 3   |
| Vorlesung/<br>Seminar           | Biometrie  | Wissenschaftliches Arbeiten mit den Schwerpunkten medizinische Biometrie, medizinische Informatik, Literaturrecherche und -bewertung und evidenzbasierte Medizin | 2   |
| Vorlesung/<br>Seminar           | Pharmakologie  | Pharmakologie und Toxikologie  | 2   |
| Vorlesung<br>Kurs               | Pathologie   | Pathologie   | 2   |
| Vorlesung<br>Kurs               | Hygiene, Mikrobiologie und Virologie                     | Hygiene, Mikrobiologie und Virologie   | 2   |
| Zweiter Abschnitt d             | er Zahnärztlichen Prüfung                                |  |     |

# III. Klinik

| Form der Lehrver-<br>anstaltung | Lehrveranstaltung *)  | Leistungsnachweise nach ZApprO   | SWS |
|---------------------------------|---|--|-----|
| Fachsemester 7-8                |   |  |     |
| Vorlesung                       | Integrierter Kurs der Zahnerhal-<br>tungskunde/                             | Integrierter Behandlungskurs I   | 2,5 |
| Behandlungskurs                 | Zahnersatzkunde I   |  | 7   |
| Seminare                        |   |  | 1,5 |
| Vorlesung                       | Integrierter Kurs der Zahnerhal-<br>tungskunde/                             | Integrierter Behandlungskurs II  | 2,5 |
| Behandlungskurs                 | Zahnersatzkunde II  |  | 7   |
| Seminare                        |   |  | 1   |
| Vorlesung                       | Operationskurs I  | Operationskurs I   | 4   |
| Praktikum                       |   |  | 4,5 |
| Vorlesung                       | Praktikum I in der Klinik und Polikli-<br>nik für Zahn-, Mund-, und Kiefer- | Praktikum I in der Klinik und Poliklinik für Zahn-, Mund-, und Kieferkrankheiten I | 4   |
| Praktikum                       | krankheiten I   |  |     |
| Vorlesung                       | Praktikum der zahnmedizinischen Diagnostik und Behandlungsplanung           | Praktikum der zahnmedizinischen Diagnostik und Behand-<br>lungsplanung I           | 1   |
| Praktikum                       | I   |  | 0,5 |
| Vorlesung                       | Praktikum der kieferorthopädischen<br>Diagnostik und Therapie I             | Praktikum der kieferorthopädischen Diagnostik und Therapie I                       | 2   |
| Praktikum                       |   |  | 4,5 |
| Seminar                         |   |  | 1   |
| (Seminar)<br>Vorlesung          | Notfallmedizin  | Notfallmedizin   | 2   |
| Praktikum                       |   |  | 1   |

| Vorlesung/<br>Seminar | Innere Medizin einschließlich Immu-<br>nologie   | Innere Medizin einschließlich Immunologie  | 4    |
|-----------------------|--|--|------|
| Vorlesung             | Ethik und Geschichte der Medizin und Zahnmedizin Gesundheitswissenschaften mit der Schwerpunkten Epidemiologie, Prävention, Gesundheitsförderung, öffentliche Gesundheitspflege, Gesundheitsökonomie und Ethik | Gesundheitswissenschaften mit der Schwerpunkten Epidemiologie, Prävention, Gesundheitsförderung, öffentliche Gesundheitspflege, Gesundheitsökonomie und Ethik und Geschichte der Medizin und Zahnmedizin | 2    |
| Vorlesung             | Klinische Werkstoffkunde   | Klinische Werkstoffkunde   | 0,5  |
| Vorlesung             | Medizin und Zahnmedizin des Alterns und des alten Menschen I   | Medizin und Zahnmedizin des Alterns und des alten Menschen I   | 0,75 |
| Vorlesung             | Orale Medizin und systemische Aspekte I  | Orale Medizin und systemische Aspekte I  | 0,5  |
| Fachsemester 9-1      | 0  |  |      |
| Vorlesung             | Integrierter Kursus der Zahnerhaltungskunde/   | Integrierter Behandlungskurs III   | 2,5  |
| Behandlungskurs       | Zahnersatzkunde III  |  | 7    |
| Seminar               |  |  | 1    |
| Vorlesung             | Integrierter Kursus der Zahnerhal-<br>tungskunde/  | Integrierter Behandlungskurs IV  | 2,5  |
| Behandlungskurs       | Zahnersatzkunde IV   |  | 7    |
| Seminar               |  |  | 1    |
| Vorlesung             | Operationskurs II  | Operationskurs II  | 4    |
| Praktikum             |  |  | 4,5  |
| Vorlesung             | Praktikum II in der Klinik und Polikli-<br>nik für Zahn-, Mund-, und Kiefer-   | Praktikum II in der Klinik und Poliklinik für Zahn-, Mund-, und Kieferkrankheiten II   | 4    |
| Praktikum             | krankheiten II   |  |      |
| Vorlesung             | Praktikum der zahnmedizinischen<br>Diagnostik und Behandlungsplanung   | Praktikum der zahnmedizinischen Diagnostik und Behand-<br>lungsplanung II  | 1    |
| Praktikum             | II   |  | 0,5  |

| Vorlesung                | Praktikum der kieferorthopädischen<br>Diagnostik und Therapie II | Praktikum der kieferorthopädischen Diagnostik und Therapie II | 2    |
|--------------------------|--|---|------|
| Praktikum                | Diagnostik und Merapie II  | pic ii  | 4,5  |
| Seminar                  |  |   | 1    |
| Vorlesung                | Orale Medizin und systemische Aspekte II                         | Orale Medizin und systemische Aspekte II                      | 0,5  |
| Vorlesung                | Medizin und Zahnmedizin des Alterns und des alten Menschen II    | Medizin und Zahnmedizin des Alterns und des alten Menschen II | 0,75 |
| Vorlesung                | Dermatologie   | Dermatologie und Allergologie                                 | 2    |
| Vorlesung                | Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich                                | Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich                             | 2    |
| Vorlesung                | Berufskunde und Praxisführung                                    | Berufskunde und Praxisführung                                 | 1    |
| Vorlesung                | Schmerzmedizin   | Schmerzmedizin  | 2    |
| <b>Dritter Abschnitt</b> | der Zahnärztlichen Prüfung                                       |   |      |

### IV. Wahlfächer

| Wahlfach 1 *) | Wahlfach vor dem Ersten Abschnitt der Zahnärztlichen Prüfung  |
|---------------|---|
| Wahlfach 2 *) | Wahlfach vor dem Dritten Abschnitt der Zahnärztlichen Prüfung |

<sup>\*)</sup> Form, Umfang und Bestehensvoraussetzungen der jeweils zugehörigen Prüfungen regeln die Studiendekanin oder der Studiendekan oder die lehrverantwortliche Person; die Regelung ist durch Aushang, ggf. elektronisch, bzw. durch die Kursrichtlinien spätestens zu Beginn der betreffenden Veranstaltung bekanntzugeben.