

(in der Fassung vom 23. März 2015 und der Änderung vom 10. September 2019)

Inhaltsverzeichnis

I. Allgemeines

- § 1 Zweck der Bachelor-Prüfung
- § 2 Akademischer Grad
- § 3 Aufbau des Studienganges, Regelstudienzeit
- § 4 Aufbau der Prüfungen, Prüfungsfristen
- § 5 Ständiger Prüfungsausschuss
- § 6 Prüferinnen/Prüfer und Beisitzerinnen/Beisitzer
- § 7 Anerkennung von Studienzeiten, Studienleistungen und Prüfungsleistungen
- § 7a Anerkennung von außerhalb des Hochschulsystems erbrachten Leistungen
- § 8 Versäumnis, Rücktritt, Schutzfristen, Täuschung, Ordnungsverstoß
- § 9 Lehr- und Prüfungssprachen
- § 10 Bildung der Noten
- § 11 Zeugnis und Urkunde

II. Studienbegleitende Prüfungsleistungen

- § 12 Anmeldung zu den studienbegleitenden Prüfungsleistungen
- § 13 Durchführung und Wiederholung von studienbegleitenden Prüfungen und Studienleistungen
- § 14 Studienleistungen in fachfremden Lehrveranstaltungen

III. Orientierungsprüfung

- § 15 Orientierungsprüfung

IV. Bachelor-Prüfung

- § 16 Zulassungsvoraussetzungen zur Bachelor-Prüfung
- § 17 Zulassungsverfahren zur Bachelor-Prüfung
- § 18 Bachelor-Arbeit
- § 19 Kolloquium über die Bachelor-Arbeit
- § 20 Ergebnisse der Bachelor-Prüfung

V. Schlussbestimmungen

- § 21 Ungültigkeit der Bachelor-Prüfung
- § 22 Einsicht in die Prüfungsakten
- § 23 Rechtsmittel
- § 24 In-Kraft-Treten und Übergangsbestimmungen

Anhänge

Anhang 1: Studienablauf- und Modulplan

Anhang 2: Übergangsregelungen

UNIVERSITÄT KONSTANZ Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelor-Studiengang INFORMATIK	Kennziffer B 23.0
--	---------------------------------

- 2 -

I. Allgemeines

§ 1 Zweck der Bachelor-Prüfung

Die Bachelor-Prüfung führt zu einem ersten wissenschaftlichen Hochschulabschluss. Durch die Bachelor-Prüfung im Fach Informatik wird festgestellt, ob die Kandidatin/der Kandidat die für den Übergang in die Berufspraxis grundlegenden wissenschaftlichen Kenntnisse besitzt und die Zusammenhänge des Faches überblickt.

§ 2 Akademischer Grad

Aufgrund der bestandenen Bachelor-Prüfung wird der akademische Grad „Bachelor of Science“ verliehen (abgekürzt: „B.Sc.“).

§ 3 Aufbau des Studienganges, Regelstudienzeit

- (1) Das Bachelor-Studium dauert in der Regel acht Semester und ist in ein Basis- und ein projektorientiertes Vertiefungsstudium gegliedert. Ein Praxissemester im Vertiefungsstudium, wahlweise als Auslandsstudium oder Praktikumsaufenthalt zu absolvieren, erlaubt externe praktische oder das Studium vertiefende Erfahrungen zu machen. Die zu belegenden Module sind im Anhang aufgeführt, der Bestandteil dieser Prüfungsordnung ist.
- (2) In einem Akkumulationssystem werden durch Studien- und Prüfungsleistungen Punkte nach dem European Credit Transfer System (ECTS) erworben. Ein ECTS-Credit entspricht einem Aufwand von durchschnittlich 30 Stunden. Das Bachelor-Studium hat einen Gesamtumfang von 240 ECTS-Credits.
- (3) Das Basisstudium umfasst die im Anhang aufgeführten grundlegenden Module im Umfang von 120 bis 129 ECTS-Credits. Das Vertiefungsstudium umfasst die im Anhang aufgeführten grundlegenden und vertiefenden Module im Umfang von 111 bis 120 ECTS-Credits. Dazu gehören insbesondere ein Projekt, ein Praxissemester sowie eine Bachelor-Arbeit mit abschließendem Kolloquium.
- (4) Das Bachelor-Projekt soll die Grundlage für die im 8. Semester anzufertigende Bachelor-Arbeit schaffen.
- (5) Im Studium werden neben berufsfeldbezogenen Qualifikationen auch Schlüsselqualifikationen wie Methodenkompetenz, Diskursfähigkeit und Projektorganisation vermittelt.
- (6) Im Vertiefungsstudium sind im Ergänzungsbereich Lehrveranstaltungen im Umfang von insgesamt 36 ECTS-Credits zu belegen. In diesem Bereich sind insbesondere fachfremde Lehrveranstaltungen zu belegen. Sie fördern den Erwerb von über das Fach Informatik hinaus gehenden Kenntnissen und Schlüsselqualifikationen und schulen das Denken in fachübergreifenden Zusammenhängen. Die Auswahl erfolgt aus dem Angebot anderer Fachbereiche der Universität Konstanz und ist mit der Fachstudienberatung des Fachbereichs

UNIVERSITÄT KONSTANZ Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelor-Studiengang INFORMATIK	Kennziffer B 23.0
--	---------------------------------

- 3 -

Informatik und Informationswissenschaft abzustimmen. Besonders geeignete Veranstaltungen werden vom Fachbereich bekannt gegeben. Andere als die vorausgewählten Veranstaltungen können auf schriftlichen Antrag vom Prüfungsausschuss genehmigt werden. Im Ergänzungsbereich können insgesamt maximal 6 ECTS aus den Lehrangeboten des Kompetenzzentrums Schlüsselqualifikationen, des Sprachlehrinstituts, des Auslandsreferats oder Schlüsselqualifikationsveranstaltungen des Fachbereichs angerechnet werden. Maximal 18 ECTS-Credits können auch in Form von studienbegleitenden Prüfungsleistungen aus dem Angebot der vertiefenden Lehrveranstaltungen des Fachbereichs absolviert werden. Zusätzlich sind im Verlauf des Studiums 6 ECTS-Credits aus dem Bereich Schlüsselqualifikationen zu erbringen (im Modulplan im Anhang sind sie im ersten Studienjahr vorgesehen).

- (7) Begleitend zum Bachelor-Studium ist im 6. oder 7. Semester eine externe Praxisphase abzuleisten, wahlweise in Form eines sechsmonatigen Praktikums oder eines Auslandssemesters. Informationen und Beratung über Angebote und Eignung berufspraktischer Tätigkeiten und über Auslandssemester sind in der Studienberatung des Fachbereichs erhältlich. Vor dem Antritt der Praxisphase sind alle Pflichtvorlesungen zu absolvieren. Über Ausnahmen entscheidet der Prüfungsausschuss.

Das sechsmonatige Praktikum muss an einem Stück und bei einer Institution im Umfang einer Vollzeitbeschäftigung absolviert werden. Die Praktikumsstelle ist im Einvernehmen mit der Fachstudienberatung zu wählen. Im Rahmen des Praktikums ist ein Berichtsverfahren einzuhalten.

Während des Auslandssemesters sind studienbegleitende Prüfungsleistungen bzw. Studienleistungen im Umfang von insgesamt 30 ECTS-Credits zu erbringen. Die zu erbringenden Leistungen müssen überwiegend fachlich einschlägige Lehrveranstaltungen sein und sind im Vorfeld mit der Fachstudienberatung abzustimmen. Werden im Rahmen des Auslandssemesters weniger als die erforderlichen 30 ECTS-Credits erbracht, müssen die fehlenden Credits in Rücksprache mit dem StPA anderweitig nachgeholt werden. In der Regel sind fehlende Credits ersatzweise durch vertiefende Lehrveranstaltungen oder durch den Nachweis eines einschlägigen Praktikums mit einer Dauer von mindestens zwei Monaten (10 ECTS-Credits) zu erbringen.

- (8) Studierende des Bachelor-Studiums werden jeweils durch eine Hochschullehrerin/einen Hochschullehrer des Fachbereichs Informatik und Informationswissenschaft als Mentor/Mentorin betreut. Spätestens im letzten Semester des Basisstudiums hat ein Mentorengespräch stattzufinden. Im Mentorengespräch soll die inhaltliche Schwerpunktsetzung des Vertiefungsstudiums besprochen werden. Über dieses Gespräch wird eine Bescheinigung ausgestellt, die im Prüfungssekretariat des Fachbereichs einzureichen ist. Das Absolvieren des Mentorengesprächs ist Voraussetzung für die Anmeldung von Prüfungsleistungen des Vertiefungsstudiums.

UNIVERSITÄT KONSTANZ Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelor-Studiengang INFORMATIK	Kennziffer B 23.0
--	---------------------------------

- 4 -

§ 4 Aufbau der Prüfungen, Prüfungsfristen

- (1) Die Bachelor-Prüfung umfasst Studienleistungen und studienbegleitende Prüfungsleistungen entsprechend dem Anhang sowie eine Bachelor-Arbeit (§ 18) und ein Kolloquium über die Bachelor-Arbeit (§ 19).
- (2) Art und Umfang der Orientierungsprüfung sind in § 15 geregelt. Die Orientierungsprüfung muss einschließlich einmaliger Wiederholung bis zum Beginn der Vorlesungszeit des dritten Semesters erbracht sein, sonst hat die Kandidatin/der Kandidat die Orientierungsprüfung endgültig nicht bestanden und ihr/sein Prüfungsanspruch erlischt, es sei denn, sie/er hat die Fristüberschreitung nicht zu vertreten.
- (3) Die Bachelor-Prüfung ist bis zum Ende des achten Semesters abzuschließen. Hat die Kandidatin/der Kandidat die Bachelor-Prüfung nicht bis zum Ende des elften Semesters abgeschlossen, erlischt der Prüfungsanspruch, es sei denn, die Kandidatin/der Kandidat hat die Fristüberschreitung nicht zu vertreten.
- (4) Hat eine Kandidatin/ein Kandidat in einer Prüfung eine Fristüberschreitung nicht zu vertreten, gewährt der StPA der Kandidatin/dem Kandidaten auf schriftlichen Antrag und Vorlage der entsprechenden Nachweise eine Verlängerung der Frist, innerhalb derer die Prüfung abzulegen ist.
- (5) Hat eine Kandidatin/ein Kandidat eine Prüfungsleistung endgültig nicht bestanden, erteilt die Vorsitzende/der Vorsitzende des StPA mit Unterstützung des Zentralen Prüfungsamtes einen schriftlichen Bescheid, der mit einer Rechtsbehelfsbelehrung zu versehen ist.
- (6) Auf Antrag und gegen Vorlage der Exmatrikulations-Bescheinigung wird dem Studierenden eine Bescheinigung ausgestellt, in der die bis dahin erbrachten Prüfungsleistungen und deren Noten sowie die für den entsprechenden Prüfungsabschnitt fehlenden Prüfungsleistungen enthalten sind, und die erkennen lässt, dass die entsprechende Prüfung endgültig nicht bestanden bzw. der Prüfungsanspruch erloschen ist.

§ 5 Ständiger Prüfungsausschuss

- (1) Der Ständige Prüfungsausschuss (StPA) ist für die ordnungsgemäße Durchführung der Prüfungsverfahren verantwortlich. Er achtet darauf, dass die Bestimmungen der Prüfungsordnung eingehalten werden. Er entscheidet in Prüfungsverfahren über Anträge und behandelt Widersprüche. Er kann ihm zugewiesene Aufgaben der/dem Vorsitzenden übertragen und Entscheidungen im Umlaufverfahren treffen.
- (2) Der Ständige Prüfungsausschuss setzt sich wie folgt zusammen:
 - 3 Hochschullehrerinnen/Hochschullehrer
 - 2 akademische Mitarbeiterinnen/Mitarbeiter
 - 1 Studierende/Studierender mit beratender Stimme

UNIVERSITÄT KONSTANZ Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelor-Studiengang INFORMATIK	Kennziffer B 23.0
--	---------------------------------

- 5 -

- die Sekretärin/der Sekretär des Prüfungsausschusses mit beratender Stimme jeweils aus dem Fachbereich Informatik und Informationswissenschaft.
- (3) Die für den jeweiligen Studiengang zuständige Studienkommission bestellt für die Dauer von zwei Jahren die Mitglieder des Ständigen Prüfungsausschusses. Die Amtszeit der studentischen Mitglieder dauert ein Jahr. Der Ständige Prüfungsausschuss wählt aus dem Kreis der ihm angehörenden Hochschullehrerinnen oder Hochschullehrer eine Person, die den Vorsitz übernimmt, sowie mindestens eine Stellvertretung. Für die stimmberechtigten Mitglieder sollen Stellvertretungen bestellt werden, die im Fall der Verhinderung oder Befangenheit tätig werden.
 - (4) Der Ständige Prüfungsausschuss ist beschlussfähig, wenn mindestens die Hälfte der stimmberechtigten Mitglieder anwesend ist.
 - (5) Für Prüfungsteile im Rahmen dieser Prüfungsordnung, die ein anderes Fach betreffen, werden, soweit fachliche Inhalte betroffen sind, die erforderlichen Entscheidungen im Einvernehmen zwischen dem jeweils für den Studiengang zuständigen Ständigen Prüfungsausschuss und dem zuständigen Prüfungsausschuss für das andere Fach getroffen.
 - (6) Die Mitglieder des Ständigen Prüfungsausschusses haben das Recht, der Abnahme von Prüfungen beizuwohnen.
 - (7) Die Mitglieder des Ständigen Prüfungsausschusses und die Prüferinnen und Prüfer unterliegen der Amtsverschwiegenheit. Sofern sie nicht im öffentlichen Dienst stehen, sind sie durch die Vorsitzende oder den Vorsitzenden zur Verschwiegenheit zu verpflichten.

§ 6 Prüferinnen/Prüfer und Beisitzerinnen/Beisitzer

- (1) Der StPA bestellt die Prüferinnen/Prüfer für die jeweiligen Prüfungen einschließlich der Bachelor-Arbeit und des Kolloquiums über die Bachelor-Arbeit. Er kann die Bestellung der Vorsitzenden/dem Vorsitzenden übertragen.
- (2) Zu Prüferinnen/Prüfern der Bachelor-Arbeit und des Kolloquiums über die Bachelor-Arbeit werden in der Regel Hochschullehrerinnen/Hochschullehrer und Privatdozentinnen/Privatdozenten bestellt. Akademische Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter mit langjähriger erfolgreicher Lehrtätigkeit können als Prüfer/Prüferin bestellt werden, wenn ihnen das Rektorat auf Vorschlag des Sektionsvorstandes nach § 52 Abs. 1 Satz 5 LHG die Prüfungsbefugnis übertragen hat.
- (3) Prüferinnen/Prüfer der studienbegleitenden Prüfungsleistungen sind in der Regel die Leiterinnen/Leiter der Lehrveranstaltungen.
- (4) Im Übrigen können akademische Mitarbeiterinnen/Mitarbeiter und Lehrbeauftragte ausnahmsweise zu Prüfern bestellt werden, wenn Hochschullehrerinnen/Hochschullehrer nicht in genügender Anzahl zur Verfügung stehen.

UNIVERSITÄT KONSTANZ Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelor-Studiengang INFORMATIK	Kennziffer B 23.0
--	---------------------------------

- 6 -

- (5) Zur Beisitzerin/zum Beisitzer bei einer Prüfung darf nur bestellt werden, wer die Bachelor-Prüfung in den Fächern Information Engineering oder Informatik oder eine mindestens gleichwertige Prüfung abgelegt hat.

§ 7 Anerkennung von Studienzeiten, Studien- und Prüfungsleistungen

- (1) Studienzeiten sowie Studien- und Prüfungsleistungen in demselben Studiengang oder in anderen Studiengängen an einer Universität oder an einer gleichgestellten Hochschule in Deutschland oder im Ausland (unter Anrechnung der an der Universität Konstanz für die betreffende Leistung nach dieser Prüfungsordnung zu vergebenden ECTS-Credits) werden auf Antrag anerkannt, sofern hinsichtlich der erworbenen Kompetenzen kein wesentlicher Unterschied zu den Leistungen besteht, die ersetzt werden. Kein wesentlicher Unterschied besteht, wenn Inhalte, Lernziele und Prüfungen den Anforderungen des Bachelorstudiengangs Informatik an der Universität Konstanz weitgehend entsprechen. Bei der Anrechnung sind die Prüfungsfristen der vorliegenden Prüfungsordnung zu beachten. Die Anerkennung von Prüfungen für die Bachelor-Arbeit ist nicht möglich.
- (2) Für Studienzeiten sowie Studien- und Prüfungsleistungen in staatlich anerkannten universitären Fernstudien sowie in staatlichen oder staatlich anerkannten Berufsakademien gilt Abs. 1 entsprechend.
- (3) Die Anerkennung von Studien- und Prüfungsleistungen, die erbracht wurden vor Aufnahme des Bachelor-Studiums Informatik an der Universität Konstanz, kann nur durch einen einmaligen Antrag bis zum Ende des ersten Fachsemesters erfolgen. Spätere Anträge werden nicht mehr berücksichtigt. Bei Vorliegen der Voraussetzungen aus den Abs. 1 oder 2 besteht ein Rechtsanspruch auf Anerkennung. Studierende haben die für die Anerkennung erforderlichen Unterlagen vorzulegen.
- (4) Bei der Anerkennung von Studien- und Prüfungsleistungen, die außerhalb Deutschlands erbracht wurden, sind die Empfehlungen der Kultusminister-Konferenz (Zentralstelle für ausländisches Bildungswesen) und die Äquivalenzabkommen der Bundesrepublik Deutschland sowie Absprachen im Rahmen von Hochschulpartnerschaften zu beachten.
- (5) Werden Studien- und Prüfungsleistungen anerkannt, sind die Noten – soweit die Notensysteme vergleichbar sind – zu übernehmen und in die Berechnung der Gesamtnote einzubeziehen. Bei unvergleichbaren Notensystemen wird der Vermerk „bestanden“ aufgenommen. Eine Anerkennung wird im Zeugnis gekennzeichnet.
- (6) Entscheidungen nach Absatz 1 bis 4 trifft der gem. § 5 Abs. 1 zuständige Prüfungsausschuss oder eine von ihm bestellte Person im Zusammenwirken mit den jeweiligen Fachvertreterinnen/Fachvertretern.

UNIVERSITÄT KONSTANZ Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelor-Studiengang INFORMATIK	Kennziffer B 23.0
--	---------------------------------

- 7 -

§ 7a Anerkennung von außerhalb des Hochschulsystems erbrachten Leistungen

- (1) Außerhalb des Hochschulsystems erbrachte Leistungen werden als Studien- und Prüfungsleistungen gewertet, wenn
 - die dabei erworbenen Kenntnisse und Fähigkeiten den Studien- und Prüfungsleistungen, die sie ersetzen sollen, gleichwertig sind
 - zum Zeitpunkt der Anrechnung die für den Hochschulzugang geltenden Voraussetzungen erfüllt sind.
 - die Institution, in der die Kenntnisse und Fähigkeiten erworben wurden, über ein Qualitätssicherungssystem verfügt
- (2) Bei der Feststellung der Gleichwertigkeit ist eine Gesamtbetrachtung und Gesamtbewertung vorzunehmen. Die Gleichwertigkeit ist gegeben, sofern hinsichtlich der erworbenen Kompetenzen kein wesentlicher Unterschied besteht. Kein wesentlicher Unterschied besteht, wenn die außerhalb des Hochschulsystems erworbenen Kenntnisse und Fähigkeiten den Inhalten, Lernzielen und Anforderungen der entsprechenden Leistung im Studiengang an der Universität Konstanz weitgehend entsprechen.
- (3) Ist die Gleichwertigkeit der außerhalb des Hochschulsystems erbrachten Leistungen nicht feststellbar, kann eine Einstufungsprüfung angesetzt werden.
- (4) Für die Anerkennung von außerhalb des Hochschulsystems erbrachten Leistungen gilt eine Obergrenze von insgesamt 60 ECTS-Credits.
- (5) Die Entscheidung über die Anerkennung sowie über die Erforderlichkeit und Gestaltung einer Einstufungsprüfung trifft der Ständige Prüfungsausschuss oder eine von ihm bestellte Person.

§ 8 Versäumnis, Rücktritt, Schutzfristen, Täuschung, Ordnungsverstoß

- (1) Eine Prüfungsleistung gilt als nicht ausreichend (5,0) bewertet, wenn die Kandidatin/der Kandidat ohne rechtzeitige Angabe triftiger Gründe zur Prüfung nicht erscheint oder wenn sie/er nach Beginn der Prüfung ohne Angabe triftiger Gründe von der Prüfung zurücktritt. Dasselbe gilt, wenn eine schriftliche Prüfungsleistung nicht innerhalb der vorgegebenen Bearbeitungszeit erbracht wird.
- (2) Die für den Rücktritt oder das Versäumnis geltend gemachten Gründe müssen dem StPA unverzüglich angezeigt und glaubhaft gemacht werden. Bei Krankheit der Kandidatin/des Kandidaten ist ein ärztliches Attest (unter Verwendung des Vordrucks des Zentralen Prüfungsamtes), das die für die Beurteilung der Prüfungsunfähigkeit nötigen medizinischen Befundtatsachen enthält, vorzulegen. Werden die Gründe anerkannt, so wird der Kandidatin/dem Kandidaten mitgeteilt, dass sie/er sich zum nächsten Prüfungstermin der Prüfung zu unterziehen hat. Die bereits vorliegenden Prüfungsergebnisse sind in diesem Fall anzurechnen.

UNIVERSITÄT KONSTANZ Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelor-Studiengang INFORMATIK	Kennziffer B 23.0
--	---------------------------------

- 8 -

- (3) Macht eine Kandidatin/ein Kandidat durch Vorlage eines ärztlichen Attestes glaubhaft, dass sie/er wegen länger andauernder oder ständiger gesundheitlicher Beschwerden nicht in der Lage ist, Prüfungsleistungen ganz oder teilweise in der vorgesehenen Form oder Frist abzulegen, so gestattet ihr/ihm der Vorsitzende des Prüfungsausschusses, die Prüfungsleistungen innerhalb einer verlängerten Bearbeitungszeit oder gleichwertige Prüfungsleistungen in einer anderen Form zu erbringen. Entsprechendes gilt für Studienleistungen.
- (4) Auf Antrag einer Kandidatin sind die Mutterschutzfristen, wie sie im jeweils gültigen Gesetz zum Schutz der erwerbstätigen Mutter (MSchG) festgelegt sind, entsprechend zu berücksichtigen. Dem Antrag sind die erforderlichen Nachweise beizufügen. Die Mutterschutzfristen unterbrechen jede Frist nach dieser Prüfungsordnung; die Dauer des Mutterschutzes wird nicht in die Frist eingerechnet.
- (5) Gleichfalls sind die Fristen für die Elternzeit nach Maßgabe des jeweils gültigen Gesetzes über die Gewährung von Elterngeld und Elternzeit (BEEG) auf Antrag zu berücksichtigen. Der Kandidat/die Kandidatin muss spätestens vier Wochen vor dem Zeitpunkt, von dem ab er/sie die Elternzeit antreten will, dem Prüfungsausschuss unter Beifügung der erforderlichen Nachweise schriftlich mitteilen, für welchen Zeitraum oder für welche Zeiträume er/sie Elternzeit in Anspruch nehmen will. Der Prüfungsausschuss hat zu prüfen, ob die gesetzlichen Voraussetzungen vorliegen, die bei einem Arbeitnehmer/einer Arbeitnehmerin einen Anspruch auf Elternzeit nach dem BEEG auslösen würden, und teilt dem Kandidaten/der Kandidatin das Ergebnis sowie ggf. die neu festgesetzten Prüfungsfristen unverzüglich mit. Die Bearbeitungsfrist der schriftlichen Arbeit der Bachelor-Prüfung kann nicht durch die Elternzeit unterbrochen werden. Die gestellte Arbeit gilt als nicht vergeben. Nach Ablauf der Elternzeit erhält der Kandidat/die Kandidatin ein neues Thema.
- (6) Studierende, die über Abs. 5 hinausgehend Familienpflichten wahrzunehmen haben, können ebenfalls die Verlängerung von Fristen nach dieser Prüfungsordnung beantragen. Dem Antrag sind die erforderlichen Nachweise beizufügen.
- (7) Versucht die Kandidatin/der Kandidat, das Ergebnis einer Prüfungsleistung durch Täuschung oder Benutzung nicht zugelassener Hilfsmittel zu beeinflussen, gilt die betreffende Prüfungsleistung als nicht ausreichend (5,0) bewertet. Eine Kandidatin/ein Kandidat, die/der sich eines Verstoßes gegen die Ordnung der Prüfung schuldig gemacht hat, kann von der jeweiligen Prüferin/dem jeweiligen Prüfer oder Aufsichtführenden von der Fortsetzung der Prüfungsleistung ausgeschlossen werden. In diesem Fall gilt die betreffende Prüfungsleistung als nicht bestanden. In wiederholten oder besonders schwerwiegenden Täuschungsfällen kann der zuständige Prüfungsausschuss die Kandidatin/den Kandidaten von der Wiederholungsprüfung ausschließen mit der Folge des endgültigen Verlustes des Prüfungsanspruchs. Belastende Entscheidungen des StPA sind der Kandidatin/dem Kandidaten unverzüglich mitzuteilen, schriftlich zu begründen und mit Rechtsbehelfsbelehrung zu versehen. Vor einer Entscheidung des StPA ist der Kandidatin/dem Kandidaten Gelegenheit zu

UNIVERSITÄT KONSTANZ Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelor-Studiengang INFORMATIK	Kennziffer B 23.0
--	---------------------------------

- 9 -

geben, sich zu äußern.

§ 9 Lehr- und Prüfungssprachen

- (1) Lehrveranstaltungen können in deutscher oder englischer Sprache abgehalten werden.
- (2) Studien- und Prüfungsleistungen können in deutscher oder englischer Sprache verlangt werden.

§ 10 Bildung der Noten

- (1) Die Noten für die einzelnen Prüfungsleistungen werden von den jeweiligen Prüferinnen und Prüfern festgesetzt. Für die Bewertung der Prüfungsleistungen sind 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 entspricht;
4 = ausreichend	= eine Leistung, die trotz ihrer Mängel noch den Anforderungen genügt;
5 = nicht ausreichend	= eine Leistung, die wegen erheblicher Mängel den Anforderungen nicht mehr genügt.

Zur differenzierten Bewertung der Prüfungsleistungen sind Zwischenwerte durch Erniedrigen oder Erhöhen der Notenziffern um 0,3 zulässig. Die Noten 0,7, 4,3, 4,7 und 5,3 sind jedoch ausgeschlossen.

- (2) Bei Prüfungsleistungen, die von mehr als einer Prüferin/einem Prüfer bewertet werden, ergibt sich die Prüfungsnote aus dem arithmetischen Mittel der von den Prüferinnen und Prüfern nach Abs. 1 erteilten Noten. Dabei wird nur die erste Dezimalstelle hinter dem Komma berücksichtigt, alle weiteren Stellen werden ohne Rundung gestrichen.
- (3) Die jeweilige Prüfungsnote lautet:
 - bei einem Durchschnitt bis 1,5 = sehr gut
 - bei einem Durchschnitt über 1,5 bis 2,5 = gut
 - bei einem Durchschnitt über 2,5 bis 3,5 = befriedigend
 - bei einem Durchschnitt über 3,5 bis 4,0 = ausreichend
 - bei einem Durchschnitt über 4,0 = nicht ausreichend
- (4) Eine Prüfung ist bestanden, wenn die Prüfungsnote mindestens „ausreichend“ (4,0) ist.

UNIVERSITÄT KONSTANZ Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelor-Studiengang INFORMATIK	Kennziffer B 23.0
--	---------------------------------

- 10 -

§ 11 Zeugnis und Urkunde

- (1) Hat eine Studierende/ein Studierender die Bachelor-Prüfung bestanden, so erhält sie/er über das Ergebnis ein Zeugnis. Es enthält die für den Studienabschluss erforderlichen Module, einschließlich ihrer Komponenten, die endnotenrelevanten Modulnoten, für unbenotete bzw. nicht-endnotenrelevante Module/Modulkomponenten einen Vermerk der erfolgreichen Teilnahme, sowie die Note und das Thema der Bachelor-Arbeit, des Kolloquiums über die Bachelor-Arbeit und die Gesamtnote.
- (2) Auf Antrag des/der Studierenden kann auch die bis zum Abschluss der Bachelor-Prüfung benötigte Fachstudiendauer in das Zeugnis aufgenommen werden.
- (3) Hat ein Studierender/eine Studierende eine Gesamtnote nicht schlechter als 1,3 erreicht, so wird das Prädikat „mit Auszeichnung“ vergeben.
- (4) Gleichzeitig mit dem Zeugnis wird dem/der Studierenden eine Urkunde ausgehändigt, mit der die Verleihung des akademischen Bachelor-Grades beurkundet wird. In der Urkunde für die Bachelor-Prüfung wird das Studienfach mit „Informatik“ angegeben.
- (5) Zeugnis und Urkunde werden von der Vorsitzenden/vom Vorsitzenden des StPA unterzeichnet und mit dem Siegel der Universität Konstanz versehen. Als Datum ist der Tag anzugeben, an dem die letzte Prüfungsleistung erbracht wurde.
- (6) Dem Zeugnis und der Urkunde wird eine englischsprachige Übersetzung und ein Diploma Supplement nach dem European Diploma Supplement Model sowie ein Transcript of Records beigelegt.

II. Studienbegleitende Prüfungsleistungen

§ 12 Anmeldung zu den studienbegleitenden Prüfungsleistungen

- (1) Zu den studienbegleitenden Prüfungen müssen sich die Studierenden anmelden. Die Termine und die Form für die Anmeldung legt der Prüfungsausschuss fest und gibt sie unter Angabe einer Ausschlussfrist durch Aushang bekannt.
- (2) Zusätzliche Voraussetzungen für das Ablegen einer studienbegleitenden Prüfung werden zu Beginn der Lehrveranstaltung bekannt gegeben. Voraussetzung kann z.B. sein, dass die Kandidatin/der Kandidat schriftlich die Teilnahme an der zugehörigen Lehrveranstaltung erklärt hat. Diese Erklärung erfolgt in der Regel interaktiv über ein Informationssystem oder per Formular zu Beginn der Vorlesungszeit. Zur Voraussetzung kann z.B. auch die erfolgreiche Teilnahme an Übungen (vgl. § 13 Abs. 1) gemacht werden.
- (3) Die Anmeldung ist nur möglich, wenn die Kandidatin/der Kandidat im Bachelor-Studiengang Informatik an der Universität Konstanz immatrikuliert ist und den Prüfungsanspruch in diesem Studiengang nicht verloren hat.

UNIVERSITÄT KONSTANZ Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelor-Studiengang INFORMATIK	Kennziffer B 23.0
--	---------------------------------

- 11 -

- (4) Die Prüfungsverwaltung kann aufgrund DV-gestützter Systeme erfolgen. Studierende sind verpflichtet, sich regelmäßig und bei aktuellem Anlass über die ihr Prüfungsrechtsverhältnis betreffenden Daten und Mitteilungen innerhalb dieser Systeme zu informieren. Eventuelle Versäumnisse und sich daraus ergebende Rechtsfolgen gehen zu Lasten des Studierenden.

§ 13 Durchführung und Wiederholung von studienbegleitenden Prüfungen und Studienleistungen

- (1) Studienbegleitende Prüfungsleistungen stehen in Verbindung mit einem Modul und sind in Form von Hausarbeiten, Referaten, Klausuren oder mündlichen Prüfungen zu erbringen. Studienleistungen wie etwa die erfolgreiche Teilnahme an Übungen können Zulassungsvoraussetzung für die Teilnahme an der jeweiligen studienbegleitenden Prüfung sein. Eine Prüfung kann auch aus Teilprüfungsleistungen bestehen; in diesem Fall wird das Verfahren zur Bildung der Endnote aus den Noten der Teilprüfungen bei Veranstaltungsbeginn bekannt gegeben. Teilprüfungsleistungen können nicht einzeln wiederholt werden. Mündliche Prüfungen werden von einer Prüferin/einem Prüfer und einer Beisitzerin/einem Beisitzer abgenommen und dauern 20 bis 30 Minuten. Klausuren dauern eineinhalb bis drei Stunden. Hausarbeiten sind in einem vorher festgelegten Zeitraum zu bearbeiten und zumeist mit einer mündlichen Präsentation verbunden. Referate umfassen einen Vortrag im Umfang zwischen 30 und 90 Minuten und eine schriftliche Ausarbeitung. Art und Umfang der zu erbringenden studienbegleitenden Prüfungsleistung wird von der Leiterin/dem Leiter des Moduls festgelegt und zu Beginn der Vorlesungszeit bekannt gegeben.
- (2) Mündliche und schriftliche Prüfungen über Module finden an jeweils zwei Terminen im Anschluss an die Lehrveranstaltungen statt. Der erste Prüfungstermin liegt in der Regel in der letzten Vorlesungswoche oder der ersten Woche der vorlesungsfreien Zeit, der zweite Termin liegt in der Regel in den letzten zwei Wochen vor dem Vorlesungsbeginn des folgenden Semesters. Die Bekanntgabe der Prüfungstermine erfolgt zu Beginn eines jeden Semesters. Die Ergebnisse des ersten Prüfungstermins müssen binnen vier Wochen vorliegen, damit der zweite Prüfungstermin für eine eventuell notwendige Wiederholungsprüfung genutzt werden kann und noch genügend Zeit zur Prüfungsvorbereitung bleibt.
- (3) Studienleistungen, die Zulassungsvoraussetzung für studienbegleitende Prüfungen sind, können beliebig oft wiederholt werden, sofern die für das Ablegen der entsprechenden Prüfungsleistung vorgegebenen Fristen eingehalten werden.
- (4) Studienbegleitende Prüfungsleistungen können einmal wiederholt werden. Dabei müssen die in § 4 Abs. 2 und 3 festgelegten Fristen zum Erbringen der Prüfungsleistungen eingehalten werden. Bestandene Prüfungsleistungen können nicht wiederholt werden. Kann eine Wiederholungsprüfung nicht an den in Abs. 2 genannten Terminen abgelegt werden, wird sie im Rahmen des gleichen Moduls

UNIVERSITÄT KONSTANZ Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelor-Studiengang INFORMATIK	Kennziffer B 23.0
--	---------------------------------

- 12 -

im folgenden Studienjahr abgelegt. Wird die Wiederholungsprüfung nicht innerhalb dieser Frist durchgeführt, besteht kein Prüfungsanspruch mehr für die betreffende Prüfung, es sei denn, die Kandidatin/der Kandidat hat die Fristüberschreitung nicht zu vertreten. Vertiefende Lehrveranstaltungen sowie fachfremde Studien- und Prüfungsleistungen, die nicht mehr wiederholt werden können, können durch das erfolgreiche Erbringen gleichwertiger alternativer Leistungen kompensiert werden. Der StPA legt fest, welche alternativen Module als Kompensation erbracht werden können. Davon unbenommen gilt § 4 Abs. 3.

- (5) Ist das Ergebnis einer Wiederholungsprüfung wiederum „nicht ausreichend“, so kann der StPA die Kandidatin/den Kandidaten bei den studienbegleitenden Prüfungsleistungen des Basisstudiums (nach bestandener Orientierungsprüfung) ausnahmsweise zur Vermeidung einer unbilligen Härte zur zweiten Wiederholungsprüfung zulassen. Die Zulassung erfolgt auf schriftlichen Antrag der Kandidatin/des Kandidaten, die/der die Gründe für eine unbillige Härte substantiiert darlegen muss. Der Antrag auf eine zweite Wiederholungsprüfung muss bis spätestens sechs Wochen nach Bekanntgabe des Nichtbestehens der ersten Wiederholungsprüfung gestellt werden. Liegt der Antrag nicht bis spätestens sechs Wochen nach Bekanntgabe des Nichtbestehens der ersten Wiederholungsprüfung vor, erlischt die Möglichkeit einer zweiten Wiederholungsprüfung, es sei denn, die Kandidatin/der Kandidat hat die Fristüberschreitung nicht zu vertreten.

§ 14 Studienleistungen in fachfremden Lehrveranstaltungen

- (1) Anmeldung, Zulassung, Durchführung, Form, Umfang und Bewertung von Leistungen in fachfremden Lehrveranstaltungen richten sich nach den Bestimmungen der Prüfungsordnung des Studienganges, zu dessen Kurrikulum die betreffende Lehrveranstaltung gehört. Im Übrigen gilt § 5 Abs. 5.
- (2) Die durch fachfremde Lehrveranstaltungen zu erbringenden Studienleistungen müssen durch Leistungsnachweise belegt werden, aus denen die ECTS-Credits der jeweiligen Lehrveranstaltung hervor gehen.

III. Orientierungsprüfung

§ 15 Orientierungsprüfung

- (1) Die Orientierungsprüfung besteht aus dem erfolgreichen Ablegen von mindestens zwei der vier im Anhang gekennzeichneten Module aus dem ersten Studienjahr.
- (2) Die Fristen für das Ablegen der einzelnen Prüfungsleistungen der Orientierungsprüfung sind in § 4 Abs. 2 geregelt.

UNIVERSITÄT KONSTANZ Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelor-Studiengang INFORMATIK	Kennziffer B 23.0
--	---------------------------------

- 13 -

IV. Bachelor-Prüfung

§ 16 Zulassungsvoraussetzungen zur Bachelor-Prüfung

- (1) Zur Bachelor-Arbeit kann nur zugelassen werden, wer
 - alle erforderlichen Prüfungsleistungen des Grundstudiums, sowie mindestens ein Seminar und das Projekt bestanden hat,
 - das Mentorengespräch (§ 3 Abs. 8) nachweist,
 - seit mindestens einem Semester an der Universität Konstanz immatrikuliert ist,
 - die externe Praxisphase mit entsprechendem Nachweis absolviert hat (§ 3 Abs. 7).

- (2) Zum Kolloquium über die Bachelor-Arbeit kann nur zugelassen werden, wer
 - die Bachelor-Arbeit eingereicht hat und
 - alle erforderlichen studienbegleitenden Prüfungs- und Studienleistungen gem. § 4 Abs. 1 (vgl. auch Anhang) bestanden hat und diese im Prüfungsverwaltungssystem verbucht sind.

§ 17 Zulassungsverfahren zur Bachelor-Prüfung

- (1) Das Anmeldeverfahren zu den studienbegleitenden Prüfungsleistungen der Bachelor-Prüfung ist in § 12 geregelt.
- (2) Die Anträge auf Zulassung zur Bachelor-Arbeit und zum Kolloquium über die Bachelor-Arbeit sind jeweils an den vom StPA festgelegten Anmeldeterminen schriftlich über das Zentrale Prüfungsamt an den StPA zu stellen. Dem Antrag sind Nachweise über die Zulassungsvoraussetzungen sowie eine Erklärung beizufügen, dass die Kandidatin/der Kandidat nicht die Bachelor-Prüfung im Studiengang Informatik endgültig nicht bestanden oder den Prüfungsanspruch verloren hat. Die Anträge auf Zulassung zur Bachelor-Arbeit und zum Kolloquium über die Bachelor-Arbeit können verbunden werden, sofern alle erforderlichen studienbegleitenden Prüfungsleistungen und Studienleistungen nachgewiesen werden.
- (3) Die Zulassung zur Bachelor-Arbeit soll in der Regel zum Ende des siebten Semesters beantragt werden.
- (4) Ein Antrag auf Zulassung kann den Vorschlag für ein Thema und die Prüfer der Bachelor-Arbeit bzw. des Kolloquiums über die Bachelor-Arbeit enthalten. Ein Anspruch auf Berücksichtigung eines solchen Vorschlags besteht nicht.
- (5) Wird nicht innerhalb von drei Monaten nach dem Bestehen der letzten für die Bachelor-Prüfung erforderlichen studienbegleitenden Prüfungsleistung die Zulassung zur Bachelor-Arbeit beantragt, teilt der StPA der Kandidatin/dem Kandidaten ein Thema und eine Betreuerin/einen Betreuer zu. Wird nicht

UNIVERSITÄT KONSTANZ Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelor-Studiengang INFORMATIK	Kennziffer B 23.0
--	---------------------------------

- 14 -

innerhalb von drei Monaten nach Bestehen der letzten für die Bachelor-Prüfung erforderlichen studienbegleitenden Prüfungsleistung und dem Bestehen der Bachelor-Arbeit die Zulassung zum Kolloquium über die Bachelor-Arbeit beantragt, teilt der StPA der Kandidatin/dem Kandidaten einen Termin und die Prüferinnen und Prüfer für das Kolloquium zu. § 4 Abs. 3 bleibt unberührt.

- (6) Über die Zulassung entscheidet der StPA. Die Zulassung ist zu versagen, wenn die in § 16 Abs. 1 bzw. 2 genannten Bedingungen nicht erfüllt sind, der Antrag unvollständig ist, die Kandidatin/der Kandidat die Bachelor-Prüfung endgültig nicht bestanden oder den Prüfungsanspruch im Bachelor-Studiengang Informatik verloren hat.
- (7) Die Zulassung erfolgt mit der Auflage, dass die/der Studierende bis zum Erbringen der letzten Prüfungsleistung einschließlich einer ggf. erforderlichen Wiederholung an der Universität Konstanz immatrikuliert ist. Die Immatrikulation ist ggf. durch Vorlage einer entsprechenden Bescheinigung nachzuweisen.

§ 18 Bachelor-Arbeit

- (1) Die Bachelor-Arbeit soll zeigen, dass die Kandidatin/der Kandidat in der Lage ist, eine umfangreichere Aufgabe aus der Informatik innerhalb einer vorgegebenen Zeit fachgerecht und nach wissenschaftlichen Grundsätzen zu bearbeiten und das Vorgehen geeignet darzustellen.
- (2) Die Bearbeitungszeit für die Bachelor-Arbeit beträgt drei Monate. Sie schließt sich in der Regel an das Bachelor-Projekt an und wird von dessen Leiterin/Leiter betreut. Das genaue Thema und die Bearbeitungsziele werden in der Regel zu Beginn des auf das Bachelor-Projekt folgenden Semesters festgelegt und sind so zu begrenzen, dass der Umfang an ECTS-Credits nicht überschritten wird und die Frist zur Bearbeitung eingehalten werden kann.
- (3) Die Ausgabe des Themas der Bachelor-Arbeit und die Bestellung der Prüferinnen/Prüfer erfolgen durch den StPA und werden durch das Prüfungsamt aktenkundig gemacht.
- (4) Das Thema kann nur einmal und nur innerhalb eines Monats zurückgegeben werden. Die Kandidatin/der Kandidat erhält dann unverzüglich ein neues Thema.
- (5) Wird die Kandidatin/der Kandidat während der Bearbeitungszeit aus von ihr/ihm nicht zu vertretenden Gründen an der weiteren Bearbeitung gehindert, so kann auf begründeten, schriftlichen Antrag die Bearbeitungszeit durch den StPA um maximal die Hälfte verlängert werden. Besteht nach diesem Zeitraum der Hinderungsgrund weiter, so gilt das Thema als zurückgegeben, aber die Kandidatin/der Kandidat erhält erst nach Wegfall des Hinderungsgrundes ein neues Thema.
- (6) Eine Bachelor-Arbeit ist fristgemäß in drei gebundenen oder gehefteten Exemplaren beim Prüfungsamt der Universität Konstanz abzugeben, davon verbleibt ein Exemplar bis zum Abschluss des Prüfungsverfahrens beim

UNIVERSITÄT KONSTANZ Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelor-Studiengang INFORMATIK	Kennziffer B 23.0
--	---------------------------------

- 15 -

Prüfungsamt. Den drei Exemplaren ist jeweils eine elektronische Version der Arbeit beizufügen. Bei Abgabe der Bachelor-Arbeit hat die Kandidatin/der Kandidat schriftlich zu versichern, dass sie/er ihre/seine Arbeit selbständig verfasst und keine anderen als die angegebenen Quellen und Hilfsmittel benutzt hat. Sie/er hat bis zum Abschluss des Prüfungsverfahrens die Materialien verfügbar zu halten, welche die eigenständige Abfassung der Arbeit belegen können.

- (7) Die Begutachtung der Bachelor-Arbeit erfolgt durch zwei Prüferinnen/Prüfer. Eine/r der Prüferinnen/Prüfer muss Hochschullehrerin/Hochschullehrer im Sinne von § 10 Abs. 1 Nr. 1 LHG des Fachbereichs Informatik und Informationswissenschaft an der Universität Konstanz sein. Die Prüferinnen und Prüfer legen in der Regel binnen vier Wochen nach Abgabe der Bachelor-Arbeit ihre Gutachten mit der Benotung dem Prüfungsamt vor. Die Ergebnisse der Bachelor-Arbeit müssen im Rahmen eines Kolloquiums in Anwesenheit der Prüferinnen und Prüfer der Arbeit vorgestellt werden (vgl. § 19). Eine Bachelor-Arbeit ist bestanden, wenn die Note mindestens „ausreichend“ lautet; sie ist nicht bestanden, wenn die Note „nicht ausreichend“ lautet.
- (8) Lautet die Note einer Prüferin/eines Prüfers mindestens „ausreichend“ und die Note des anderen Prüfers/der anderen Prüferin „nicht ausreichend“, so wird vom StPA ein dritter Prüfender bestellt. Bewertet das dritte Gutachten die Arbeit mindestens mit „ausreichend“, so ist die Abschlussarbeit bestanden. Die Note wird in diesem Fall mit 4,0 festgelegt oder, falls dieser Wert niedriger ist, aus den Noten der drei Gutachten ermittelt. Lautet die Note des dritten Gutachtens „nicht ausreichend“, so ist die Bachelor-Arbeit nicht bestanden.
- (9) Wird eine Bachelor-Arbeit mit der Note „nicht ausreichend“ bewertet, so besteht eine einmalige Wiederholungsmöglichkeit. Die erneute Ausgabe eines Themas durch den StPA soll in einem Zeitraum von drei Monaten nach der Mitteilung des ersten Ergebnisses erfolgen. Eine zweite Wiederholung der Bachelor-Arbeit ist ausgeschlossen. Eine Rückgabe des zweiten Themas in der in Abs. 4 genannten Frist ist nur zulässig, wenn die Kandidatin/der Kandidat bei der Anfertigung der ersten Bachelor-Arbeit von dieser Möglichkeit keinen Gebrauch gemacht hatte.

§ 19 Kolloquium über die Bachelor-Arbeit

- (1) Das Kolloquium über die Bachelor-Arbeit ist eine mündliche Prüfung über die Inhalte der Bachelor-Arbeit und damit im Zusammenhang stehende Fragen des Themengebiets. Es wird von zwei Prüferinnen/Prüfern abgenommen; diese sind in der Regel die Prüferinnen/Prüfer der Bachelor-Arbeit.
- (2) Der Termin des Kolloquiums über die Bachelor-Arbeit wird vom StPA festgelegt und der Kandidatin/dem Kandidaten bekannt gemacht.
- (3) Das Kolloquium über die Bachelor-Arbeit dauert etwa eine Stunde und beginnt mit einem höchstens 40-minütigen Vortrag der Kandidatin/des Kandidaten über die wesentlichen Ergebnisse der Bachelor-Arbeit. Es kann auch über

UNIVERSITÄT KONSTANZ Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelor-Studiengang INFORMATIK	Kennziffer B 23.0
--	---------------------------------

- 16 -

elektronische Medien abgewickelt werden.

- (4) Studierende des gleichen Studiengangs, die sich noch nicht zur gleichen Prüfung angemeldet haben, können nach Maßgabe der vorhandenen Plätze als Zuhörer/Zuhörerinnen an den Kolloquien teilnehmen. Die Teilnahme erstreckt sich nicht auf die Beratung und die Bekanntgabe des Prüfungsergebnisses. Aus wichtigen Gründen oder auf Antrag der Kandidatin/des Kandidaten ist die Öffentlichkeit auszuschließen.
- (5) Die wesentlichen Gegenstände und Ergebnisse des Kolloquiums über die Bachelor-Arbeit sind in einem Protokoll festzuhalten. Das Ergebnis ist der Kandidatin/dem Kandidaten im Anschluss an das Kolloquium bekannt zu geben.
- (6) Ist das Kolloquium über die Bachelor-Arbeit nicht bestanden, kann es einmal wiederholt werden. Die Wiederholungsprüfung muss innerhalb von vier Monaten nach Nichtbestehen der ersten mündlichen Prüfung erfolgen. Wird die Wiederholungsprüfung nicht innerhalb dieser Frist abgelegt, erlischt der Prüfungsanspruch, es sei denn, die Kandidatin/der Kandidat hat die Fristüberschreitung nicht zu vertreten.

§ 20 Ergebnisse der Bachelor-Prüfung

- (1) Die Bachelor-Prüfung ist bestanden, wenn alle in § 4 Abs. 1 genannten Studien- und Prüfungsleistungen mindestens mit „ausreichend“ bewertet wurden. In die Gesamtnote gehen folgende drei Einzelnoten ein:
 - Das mit dem jeweils zugrunde liegenden Umfang an ECTS-Credits gewichtete, gemäß § 10 Abs. 2 gebildete arithmetische Mittel der Modulnoten aus den Pflichtmodulen des Basisstudiums und den vertiefenden Lehrveranstaltungen aus dem Bereich Informatik (d.h. ohne die Noten aus fachfremden Modulen, Veranstaltungen aus dem Bereich Schlüsselqualifikationen und des Sprachlehrinstituts und Noten aus Modulen, die im Rahmen der externen Praxisphase erbracht wurden) zu 60 %.
 - Die Note der Bachelor-Arbeit zu 25 %.
 - Die Note des Kolloquiums über die Bachelor-Arbeit zu 15 %.

Bei der Berechnung der Gesamtnote wird von allen drei Einzelnoten der Bachelorprüfung jeweils nur die erste Dezimalstelle hinter dem Komma berücksichtigt, alle weiteren Stellen werden ohne Rundung gestrichen. Von der Gesamtnote wird ebenfalls nur die erste Stelle nach dem Komma berücksichtigt, alle weiteren Stellen werden ohne Rundung gestrichen.

- (2) Kann eine der mit „nicht ausreichend“ bewerteten erforderlichen Prüfungsleistungen nicht mehr wiederholt werden, so hat die Kandidatin/der Kandidat die Bachelor-Prüfung endgültig nicht bestanden (vgl. § 4 Abs. 2, 3, u. 5, § 13 Abs. 4 u. 5, § 18 Abs. 9, § 19 Abs. 6).

UNIVERSITÄT KONSTANZ Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelor-Studiengang INFORMATIK	Kennziffer B 23.0
--	---------------------------------

- 17 -

VI. Schlussbestimmungen

§ 21 Ungültigkeit der Bachelor-Prüfung

- (1) Hat eine Kandidatin/ein Kandidat bei einer Prüfung getäuscht und wurde diese Tatsache erst nach Aushändigung des Zeugnisses bekannt, so kann der StPA nachträglich die betreffenden Noten entsprechend berichtigen und gegebenenfalls die Prüfung ganz oder teilweise für nicht bestanden erklären.
- (2) Waren die Voraussetzungen für die Zulassung zu einer Prüfung nicht erfüllt, ohne dass die Kandidatin/der Kandidat hierüber täuschen wollte, und wird diese Tatsache erst nach Aushändigung des Zeugnisses bekannt, so wird dieser Mangel durch das Bestehen der Prüfung geheilt. Hat die Kandidatin/der Kandidat die Zulassung vorsätzlich zu Unrecht erwirkt, so entscheidet der StPA.
- (3) Der Kandidatin/dem Kandidaten ist vor einer Entscheidung Gelegenheit zu einer Äußerung zu geben.
- (4) Ein unrichtiges Prüfungszeugnis ist einzuziehen und gegebenenfalls ein neues zu erteilen. Mit dem unrichtigen Zeugnis ist auch die entsprechende Urkunde einzuziehen, wenn die Prüfung aufgrund einer Täuschung für „nicht bestanden“ erklärt wurde.
- (5) Die Aberkennung des akademischen Grades richtet sich nach den gesetzlichen Vorschriften.

§ 22 Einsicht in die Prüfungsakten

Innerhalb eines Jahres nach Abschluss des Prüfungsverfahrens wird der Kandidatin/dem Kandidaten auf Antrag in angemessener Frist Einsicht in ihre/seine schriftlichen Prüfungsarbeiten, die darauf bezogenen Gutachten der Prüferinnen /Prüfer und die Prüfungsprotokolle gewährt.

§ 23 Rechtsmittel

Die Kandidatin/der Kandidat kann gegen die Entscheidungen im Prüfungsverfahren, die einen Verwaltungsakt darstellen, Widerspruch erheben (§§ 68 ff. VwGO). Den Widerspruchsbescheid erlässt die Prorektorin/der Prorektor für Lehre auf Vorschlag des Zentralen Prüfungsausschusses, der hierzu den StPA zu hören hat.

§ 24 In-Kraft-Treten und Übergangsbestimmungen

- (1) Diese Prüfungsordnung tritt zum 1. April 2015 in Kraft.
- (2) Gleichzeitig tritt die bisherige Prüfungsordnung in der Fassung vom 4. Oktober 2010 (Amtl. Bkm. 55/2010) der Berichtigung vom 23. Mai 2011 (Amtl. Bkm. 44/2011) und den Änderungen vom 8. Februar 2012 (Amtl. Bkm. 4/2012) und vom 1. August 2013 (Amtl. Bkm. 70/2013) außer Kraft.

UNIVERSITÄT KONSTANZ Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelor-Studiengang INFORMATIK	Kennziffer B 23.0
--	---------------------------------

- 18 -

(3) Die geänderten Regelungen zur Orientierungsprüfung (§ 4 Abs. 2 und § 15) finden nur Anwendung auf Studierende, die ihr Studium im Bachelorstudiengang Informatik ab dem 1. April 2015 aufnehmen; für Studierende mit früherem Studienbeginn gelten die diesbezüglichen bisherigen Bestimmungen der zuletzt für sie geltenden Prüfungsordnung weiter.

(4) Die geänderten Regelungen zum Drittversuch auf Antrag (§ 13 Abs. 4 u. 5) finden keine Anwendung auf Prüfungen bei denen bereits vor dem 1. April 2015 zwei Fehlversuche vorliegen. In diesem Fall gelten die diesbezüglichen bisherigen Bestimmungen der zuletzt für die Studierenden geltenden Prüfungsordnung weiter.

(5) Die Änderungen vom 10. September 2019 treten zum 1. Oktober 2019 in Kraft. Für Studierende, die ihr Studium bereits vor diesem Zeitpunkt aufgenommen haben oder nach diesem Zeitpunkt in ein höheres Fachsemester dieses Studiengangs wechseln, gelten die in Anhang 2 festgelegten Übergangsregelungen.

Anhänge

Anhang 1: Studienablauf- und Modulplan

Anhang 2: Übergangsregelungen

Anmerkung:

Diese Prüfungsordnung vom 23. März 2015 wurde in den Amtlichen Bekanntmachungen der Universität Konstanz Nr. 20/2015 veröffentlicht.

Die erste Änderung dieser Prüfungsordnung vom 10. September 2019 wurde in den Amtlichen Bekanntmachungen der Universität Konstanz Nr. 43/2019 veröffentlicht.

Anhang 1: Studienablauf- und Modulplan

Die Angabe von Semesterwochenstunden (SWS) ist unverbindlich. Sie dient als Hinweis auf den zu erwartenden Umfang des Präsenzstudiums. Auskunft über den Inhalt der einzelnen Module gibt das Modulhandbuch. In der Regel bestehen die Module aus einer Vorlesung (V) und Übungen (Ü).

Semester (Winter- Anfänger)	Semester (Sommer- Anfänger*)	Module	Umfang in SWS	ECTS- Credits	Leistung
Basisstudium					
1	2	Informatik 1 , bestehend aus: – <i>Konzepte der Informatik (V+Ü)</i> – <i>Programmierkurs 1 (imperative Sprache)</i>	9 5 4	12 6 6	OP P S
1	2	Rechnersysteme und -netze (V+Ü)	5	6	OP
1	2	Analysis 1 (V+Ü)	6	9	P
1	2	Schlüsselqualifikationen	2	3	S
2	1	Informatik 2 , bestehend aus: – <i>Konzepte der Programmierung (V+Ü)</i> – <i>Programmierkurs 2 (deklarative Sprache)</i>	9 5 4	9 4 5	OP P S
2	1	Datenbanksysteme (V+Ü)	6	9	OP
2	1	Diskrete Strukturen (V+Ü)	6	9	P
2	1	Schlüsselqualifikationen	2	3	S
3	4	Informatik 3 , bestehend aus: – <i>Betriebssysteme, Systemnahe Programmierung (V+Ü)</i> – <i>Programmierkurs 3 (systemnahe Sprache)</i>	8 4 4	7 4 3	P P S
3	4	Software Engineering (V+Ü)	5	5	P
3	4	Algorithmen und Datenstrukturen (V+Ü)	6	9	P
3	4	Lineare Algebra (V+Ü)	6	9	P
4	5	Software-Projekt	4	6	P
4	3	Theoretische Informatik (V+Ü)	6	9	P
4	3	Computergrafik und interaktive Systeme (V+Ü)	6	9	P
4	3	Statistik** (V+Ü)	4	6	P
Summen Basisstudium			96	120	
Vertiefungsstudium					
5	6	Analyse und Visualisierung von Information (V+Ü)	6	9	P
5–8	5–7	vertiefende Lehrveranstaltungen (Informatik) , darunter mind. 1 Seminar (à 4 Cr.) und 1 Projekt (à 9 Cr.)		30-48	P
5–8	3, 5–8	Ergänzungsbereich: Wahlweise fachfremde Lehrveranstaltungen und SQ-/SLI-Veranstaltungen (max. 6 Cr.)		18-36	S
6/7	7	Praktikum oder Auslandsaufenthalt		30	N
8	8	Bachelorarbeit (12 Cr.) und Kolloquium (3 Cr.)		15	P
Summe Vertiefungsstudium				120	
Gesamtsumme				240	

*) die Semesteraufteilung für Studierende, die zum Sommersemester beginnen, erfolgt individuell aufgrund von Vorkenntnissen und/oder Neigungen in Rücksprache mit der Fachstudienberatung. Insbesondere die Integration eines Auslandsaufenthaltes ist frühzeitig abzusprechen.

) Die Statistikvorlesung kann im Sommer- oder im Wintersemester absolviert werden. Alternativ kann auch die Veranstaltung **Numerik besucht werden. Numerik wird nur im Wintersemester angeboten und setzt Kompetenzen folgender Veranstaltungen voraus: Analysis I und II, Lineare Algebra I und Computereinsatz in der Mathematik. Diese können, soweit sie keine Pflichtveranstaltungen sind, als fachfremde Lehrveranstaltungen besucht werden.

OP = Module sind Teil der Orientierungsprüfung (vgl. § 15), P = studienbegleitende Prüfungsleistung (vgl. § 13), S = Studienleistung (vgl. § 14), N = Nachweis

UNIVERSITÄT KONSTANZ Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelor-Studiengang INFORMATIK	Kennziffer B 23.0
--	-----------------------------

- 20 -

Anhang 2: Übergangsregelungen

Für Studierende, die bis zum Wintersemester 2018/19 die Module in Anhang 1 noch nicht vollständig abgeschlossen haben, werden künftig folgende Module mit entsprechenden ECTS-Credits angeboten:

Bisheriges Modul	Neues Modul	angeboten im WS/SS
Diskrete Strukturen (9 ECTS)	Diskrete Mathematik und Logik (9 ECTS) ¹	WS
Informatik 2 (9 ECTS): - <i>Konzepte der Programmierung</i> - <i>Programmierkurs 2</i>	Informatik 3 (12 ECTS): - <i>Konzepte der Programmierung</i> - <i>Programmierkurs 3</i>	WS
Informatik 3 (7 ECTS): - <i>Betriebssysteme, betriebsnahe Programmierung</i> - <i>Programmierkurs 3</i>	Betriebssysteme (9 ECTS)	WS
Software Engineering (5 ECTS)	Software Engineering (6 ECTS)	SS
Computergraphik und Interaktive Systeme (9 ECTS)	Interaktive Systeme (6 ECTS) Computergrafik (6 ECTS)	SS WS
Analyse und Visualisierung von Information (9 ECTS)	Data Visualization (6 ECTS) Data Mining (6 ECTS)	SS WS
Seminar (4 ECTS)	Seminar (3 ECTS) ²	SS/WS

Bereits absolvierte Module werden wie bislang angerechnet. Wurden jedoch hier aufgelistete bisherige Module noch nicht absolviert, ist stattdessen das jeweilige neue Modul zu absolvieren.

Die sich dadurch ergebende Differenz der erbrachten ECTS-Credits im Vergleich zu den in Anhang 1 vorgesehenen ECTS-Credits wird über die zu erbringende ECTS-Credit-Anzahl an vertiefenden Lehrveranstaltungen ausgeglichen. Insgesamt sind im Studiengang mindestens 240 ECTS-Credits zu erbringen.

Daraus ergibt sich für die Anzahl der zu erbringenden ECTS-Credits:

- Im Basisstudium sind zwischen 120 und 129 ECTS-Credits zu erbringen.
- Im Vertiefungsstudium sind insgesamt zwischen 111 und 120 ECTS-Credits zu erbringen, davon zwischen 18 und 48 ECTS-Credits als vertiefende Lehrveranstaltungen.

Ist nach Abschluss der Module des Sommersemesters 2019 im Einzelfall ein Ausgleich der ECTS-Credits über die Leistungen im Vertiefungsbereich nicht mehr oder nicht mehr vollständig möglich, erfolgt nach Antrag an den StPA eine passgenaue Reduzierung der ECTS-Credits im Basisbereich dadurch, dass ggf. in bestimmten neuen Modulen entsprechend reduzierte Leistungen zu erbringen sind.

¹ Angebot schon ab Wintersemester 2018/19.

² Seminare werden ab dem Wintersemester 2020/21 mit 3 ECTS-Credits angeboten.