



Senatsausschuss für die Lehre (SAL)

Leitlinien zur Modularisierung und zur gestuften Studienstruktur an der Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg (bisheriges Magistersegment)
(Senatsbeschluss vom 19. Juli 2005)

Die nachstehenden Ausführungen beziehen sich zunächst nur auf die konsekutiven Bachelor/Masterstudiengänge des bisherigen Magistersegmentes.

Die unten aufgeführten Leitlinien sollen den Fakultäten und Fächern als Anhaltspunkte bei der Gestaltung der neuen Studiengänge im Bachelor/Master-Bereich dienen. Im Sinne einer koordinierten Umsetzung der gesetzlichen Vorgaben und der Kompatibilität und Kombinierbarkeit der Studienfächer sind einige Vorgaben, die für die gesamte Universität gelten, zwingend notwendig. Es wurde dabei versucht, den Fächern die größtmögliche Gestaltungsfreiheit zu belassen und nur die unumstößlich notwendigen Punkte festzulegen. Die Fächer selber sind aber dabei gehalten, bei ihren eigenen Planungen den Grundgedanken der freien Kombinierbarkeit für die Studierenden nicht aus den Augen zu verlieren und insoweit wenn nötig mit den anderen Fächern zu kooperieren.

- 1. Terminologie**
- 2. Module und Leistungspunktesystem**
 - Definition eines Moduls
 - Modulformen
 - Modulbeschreibung
 - Definition von Leistungspunkten
 - Vergabe von Leistungspunkten
- 3. Übergreifende Kompetenzen**
- 4. Struktur der Bachelor-Studiengänge**
 - Grundstruktur
 - Studienfach/Studienfächer
 - Kombinationsmöglichkeiten
- 5. Struktur der Master-Studiengänge**
 - Grundstruktur
 - Studienfach/Studienfächer
- 6. Prüfungen, Noten, Zeugnisse**
 - Prüfungsleistungen
 - Studienfachnote und Gesamtnote
 - ECTS-Noten
 - Dokumentation der Studien- und Prüfungsleistungen

1. Terminologie

Zur Wahrung eines einheitlichen Bildes nach außen und zur Erleichterung der inneruniversitären Kommunikation sollte eine einheitliche Terminologie für die gleichen Sachverhalte verwendet werden. Unklarheiten entstehen hier vorwiegend durch unterschiedliche Übersetzungen aus der englischen Sprache, da die zugrundeliegenden Begriffe zumeist aus den angelsächsischen Ländern übernommen wurden.

Verbindlich festgelegt werden folgende Begriffe:

- Leistungspunkte abgek. (LP/CP) (statt Kreditpunkte, Credit points)
- Begleitfach (statt Nebenfach)
- übergreifende Kompetenzen (statt Schlüsselkompetenzen)

2. Module und Leistungspunktesystem

Definition eines Moduls

Ein Modul ist eine thematisch und zeitlich abgeschlossene Lehr- und Lerneinheit, die sich aus verschiedenen Lehrveranstaltungen zusammensetzen kann. Es besteht nicht nur aus den zu besuchenden Lehrveranstaltungen, sondern umfasst auch die zu erbringenden Studienleistungen, die für die erfolgreiche Absolvierung eines Moduls notwendig sind.

Module können sich aus verschiedenen Lehr- und Lernformen zusammensetzen (z.B. Vorlesung, Seminar, Übung, Exkursionen, Eigenstudium); die Dauer eines Moduls erstreckt sich i.d.R auf ein Semester, maximal auf zwei Semester.

Abschlussarbeiten, Abschlussprüfungen und Praktika bilden eigene Module.

Der Umfang eines Moduls wird über den Arbeitsaufwand der Studierenden berechnet (= Workload), der für ein erfolgreiches Bestehen notwendig ist.

Modulformen

Module können ausgestaltet sein als

- Pflichtmodule: müssen von allen Studierenden absolviert werden
- Wahlpflichtmodule: die Studierenden können aus einem begrenzten Bereich innerhalb eines Pflichtmoduls zwischen verschiedenen Veranstaltungen auswählen
- Wahlmodule: die Studierenden haben die freie Wahlmöglichkeit zwischen verschiedenen gleichwertigen Modulen innerhalb des Modulangebotes des Faches

Über die Anzahl und Ausgestaltung der Module entscheidet das jeweilige Fach. Der Rahmen wird über die Modulbeschreibung in der jeweiligen Prüfungsordnung festgelegt.

Modulbeschreibung

Module sind einschließlich des Arbeitsaufwandes und der zu vergebenden Leistungspunkte zu beschreiben. Die Beschreibung eines Moduls soll mindestens enthalten¹:

- a) Inhalte und Qualifikationsziele des Moduls
- b) Lehrformen
- c) Voraussetzungen für die Teilnahme
- d) Verwendbarkeit des Moduls
- e) Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten
- f) Leistungspunkte und Noten
- g) Häufigkeit des Angebots
- h) Arbeitsaufwand
- i) Dauer der Module

(Näheres ergibt sich aus den Rahmenvorgaben für die Einführung von Leistungspunkten und die Modularisierung von Studiengängen (KMK vom 15.09.2000 i.d.F. vom 22.10.2004)

Definition von Leistungspunkten

Für erfolgreich absolvierte Module werden Leistungspunkte vergeben, die der tatsächlichen Arbeitsleistung Rechnung tragen. Bisher konnte über die Semesterwochenstunden nicht berücksichtigt werden, wieviel Präsenz-, Lern- sowie Vor- und Nachbereitungsaufwand tatsächlich mit einer Lehrveranstaltung verbunden ist. Dies ist über die Leistungspunkte nunmehr möglich: eine Lehrveranstaltung, die sehr viel Textlektüre, Prüfungsvorbereitung und Hausarbeiten erfordert, kann mit einer höheren Leistungspunktzahl versehen werden, als eine Lehrveranstaltung mit gleicher Präsenzzeit, deren Arbeitsaufwand aber nicht vergleichbar hoch ist.

1 Leistungspunkt (LP) entspricht einem zeitlichen Arbeitsaufwand für den Studierenden von 30 Stunden.

Ein Studienjahr (= zwei Semester) wird mit 1800 Arbeitsstunden berechnet und entspricht 60 LP; d.h. pro Semester sind 900 Stunden mit 30 LP anzusetzen.

Der zeitliche Arbeitsaufwand der Studierenden wird berechnet aus dem Besuch von Lehrveranstaltungen (= Kontaktzeit), Vor- und Nachbereitungszeiten, Praktika, Prüfungsvorbereitung, Anfertigen von Referaten, Haus- und Projektarbeiten und der Abschlussarbeit (= Eigenstudium).

¹ Die Module können in einem Modulhandbuch zusammengefasst werden.

Vergabe von Leistungspunkten

Leistungspunkte können nur vergeben werden, wenn eine Prüfungsleistung gefordert und tatsächlich erbracht wurde.

Grundlage der Berechnung ist ein workload von 30 Stunden je Leistungspunkt sowie eine durchschnittliche Semesterlänge von 15 Semesterwochenstunden. Eine stringente Umsetzung der Studienstrukturreform würde bedeuten, dass die bislang unterschiedliche Dauer von Sommer- und Wintersemester auf einheitlich 15 Semesterwochen geändert wird.

Ausgangspunkt für die Vergabe von Leistungspunkten ist das Modul und nicht die einzelne Lehrveranstaltung. Die Summe der zu vergebenden LP ergibt sich aus einer Verknüpfung von A =Arbeitsaufwand für die eigentliche Lehrveranstaltung (Kontaktzeit, Vor- und Nachbereitung) und B = dem Arbeitsaufwand für Einzelleistungen und deren Vorbereitung

Die folgenden Tabellen dienen zur Orientierung bei der Berechnung der Leistungspunktezahlen für Module mit unterschiedlichsten Leistungsanforderungen; Abweichungen sind bei entsprechender Begründung selbstverständlich möglich (eine Begründung für die Vergabe einer bestimmten Leistungspunkteanzahl muss bei den Modulbeschreibungen sowieso erfolgen):

A) „Typus von Arbeitsaufwand“

Typus von Arbeitsaufwand	Kalkulation des workload	Anteile Credit points	Summe Credit points
Veranstaltung einstündig Kontaktzeit Vor- / Nachbereitung /	15 x 1 h = 15 h 15 x 1 h = 15 h	0,5 CP 0,5 CP	1 CP
Veranstaltung zweistündig Kontaktzeit Vor- / Nachbereitung /	15 x 2 h = 30 h 15 x 2 h = 30 h	1 CP 1 CP	2 CP
Veranstaltung dreistündig Kontaktzeit Vor- / Nachbereitung /	15 x 3 h = 45 h 15 x 3 h = 45 h	1,5 CP 1,5 CP	3 CP
Veranstaltung vierstündig Kontaktzeit Vor- / Nachbereitung /	15 x 4 h = 60 h bis 15 x 4 h = 60 h	2 CP max. 2 CP	3 - max. 4 CP
Veranstaltung sechsstündig Kontaktzeit Vor- / Nachbereitung	15 x 6 h = 90 h bis 15 x 6 h = 90 h	3 CP max. 3 CP	4 - max. 6 CP
Veranstaltung achtestündig Kontaktzeit Vor- / Nachbereitung /	15 x 8 h = 120 h bis 15 x 8 h = 120 h	4 CP max. 4 CP	6 - max. 8 CP
Veranstaltung zehnstündig Kontaktzeit Vor- / Nachbereitung /	15 x 10 h = 150 h bis 15 x 10 h = 150 h	5 CP max. 5 CP	7 - max. 10 CP
Veranstaltung fünfzehnstündig Kontaktzeit Vor- / Nachbereitung /	15 x 15 h = 225 h bis 15 x 15 h = 225 h	7,5 CP max. 7,5 CP	10 - max. 15 CP

B) „Arbeitsaufwand von Leistungsnachweisen in Modulen“

Arbeitsaufwand für Einzelleistungen und deren Vorbereitung			
Protokoll / Zusammenfassung einer Sitzung	15-30 h ??		0,5 - 1 CP
kürzere mündliche Präsentation / Kurzreferat 10-20 Min. Mit Vor- und Nachbesprechung	ca. 30 h		1 CP
längere mündliche Präsentation 30-45 Min. Mit Vor- und Nachbesprechung	ca. 45 h		1,5 CP
ausführliche mündliche Präsentation 60-90 Min. Mit Vor- und Nachbesprechung	ca. 60 h		2 CP
Klausur (je nach Umfang und Anspruch)	30-60 h		1 – 2 CP
mündliche Prüfung (je nach Umfang und Anspruch)	30-60 h		1 – 2 CP
kürzere schriftliche Arbeit / Essay Umfang 7-10 Seiten	30-45 h		1 – 1,5 CP
längere schriftliche Arbeit / Essay Umfang 12-18 Seiten	45-60 h		1,5 – 2 CP
ausführliche schriftliche Arbeit / Essay Umfang 20-30 Seiten	60-90 h		2 – 3 CP

3. Übergreifende Kompetenzen

Übergreifende Kompetenzen sind ein eigenständiges, konzeptionell fundiertes Bildungsziel, deren Erwerb durch einen gesondert in der Prüfungsordnung ausgewiesenen Anteil an Leistungspunkten angestrebt wird. Für den Bachelor-Bereich ist dafür ein Umfang von 20 Leistungspunkten anzusetzen. Im Master-Studiengang ist der Erwerb übergreifender Kompetenzen möglich, aber nicht verpflichtend vorgesehen.

Die Kompetenzen können vermittelt werden sowohl durch spezielle Ausbildungsmodule als auch durch Bildungsinhalte, die in Fachveranstaltungen integriert sind.

Die inhaltliche Ausgestaltung bleibt den Fächern vorbehalten; der Erwerb von übergreifenden Kompetenzen innerhalb von Modulen/Lehrveranstaltungen des Faches muss gesondert und nachvollziehbar ausgewiesen werden. Dies muss auch einer später durchzuführenden Akkreditierung standhalten.

Die Module beziehen sich in einer sinnvollen Kombination auf persönlichkeitsbezogene und berufsbezogene Schlüsselkompetenzen sowie auf allgemeine und berufsbezogene Zusatzqualifikationen. Ein entsprechendes Angebot wird von der Abteilung Schlüsselkompetenzen auf der Grundlage des Heidelberger Modells der (Aus-) Bildungsqualität bereitgestellt. Die Fächer können unabhängig davon eigene Angebote für diesen Bereich vorsehen.

4. Struktur des Bachelor-Studienganges

Grundstruktur

Ein Bachelor-Studiengang umfasst eine Regelstudienzeit von 6 Semester und 180 Leistungspunkten.

Von den geforderten 180 LP sind in einem Bachelor-Studiengang 12 LP für die Bachelor-Arbeit und 20 LP für die übergreifenden Kompetenzen anzusetzen.

Studienfach/Studienfächer

Die Fächer können sich für zwei verschiedene Bachelor-Varianten entscheiden (bei den Leistungspunkten sind die LP für die Bachelor-Arbeit und die übergreifenden Kompetenzen bereits in Abzug gebracht):

Hauptfach-Begleitfach-Modell (75-25)

- Hauptfach 75 % = 113 LP
- Begleitfach 25 % = 35 LP

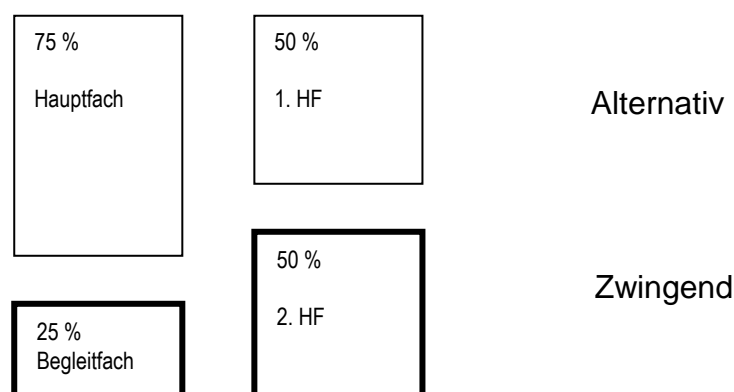
Zwei Hauptfächer-Modell (50-50)

- 1. Hauptfach 50 % = 74 LP (in diesem Fach ist die BA-Arbeit zu schreiben)
- 2. Hauptfach 50 % = 74 LP

Die Fächer entscheiden sich für Variante 1 oder Variante 2 oder für beide. Sollte ein Fach sowohl die 75 % als auch die 50 % Variante als *erstes* Hauptfach (Arbeit + Titel) anbieten wollen, müssen hierfür zwei Studiengänge mit unterschiedlichen Namen eingerichtet werden.

Um eine größtmögliche Kombinierbarkeit der einzelnen Studiengänge zu erhalten, ergibt sich für die Fächer:

- alle Fächer müssen zwingend einen 25 % Block anbieten
- die Fächer können sich zwischen dem 50 % und dem 75 % Modell als Hauptfach entscheiden
- Fächer, die einen 75 % Block anbieten, müssen zwingend auch einen 50 % Block anbieten (als zweites Hauptfach)
- will ein Fach neben einem 75 % Block auch einen 50 % Block als *erstes* Hauptfach anbieten, muss zwingend ein anderer Studiengang eingerichtet werden.



Die Fächer sind gehalten, ihren Studiengang so zu konzipieren, dass ein eventueller Auslandsaufenthalt integriert werden kann.

Kombinationsmöglichkeiten

Im Rahmen des Studienangebotes herrscht freie Kombinierbarkeit der Fächer.

In begründeten Fällen können Vorgaben bezüglich der Kombinationsmöglichkeiten gemacht werden.

5. Struktur des Master-Studienganges

Grundstruktur

Es sind 3 Master-Studiengänge zu unterscheiden.:

konsekutiver MA: baut mit entsprechendem BA inhaltlich aufeinander auf

nicht konsekutiver MA: unabhängig von vorausgehendem BA

weiterbildender MA: setzt Berufserfahrung von i.d.R. mindestens 1 Jahr voraus; Finanzierungsmöglichkeit über Gebühren

Ein konsekutiver Master-Studiengang umfasst eine Regelstudienzeit von 4 Semester und 120 Leistungspunkten.

Für die Abschlussarbeit sind in einem viersemestrigen Master-Studiengang 30 Leistungspunkte anzusetzen, so dass die Fächer über 90 Leistungspunkte disponieren können.

Studienfach/Studienfächer

Um auch im Masterbereich die Möglichkeit zu schaffen, fachfremde Anteile vorzusehen, muss jedes Fach verpflichtend ein Begleitfach im Umfang von 20 LP (entspricht etwa 25 %) anbieten; es ist jedoch kein Fach verpflichtet, im Rahmen seines Studienganges ein Begleitfach vorzusehen.

Für die Struktur eines Master-Studienganges ergeben sich folgende Möglichkeiten (dabei sind die 30 LP für die Master-Arbeit bereits in Abzug gebracht):

- fachbezogener konsekutiver Master mit 90 LP
- fachbezogener konsekutiver Master (70 LP) mit Begleitfach (20 LP)

Eine Einschreibung erfolgt nur für den fachbezogenen konsekutiven Master-Studiengang und nicht für das Begleitfach.

Die Fächer sollen gegebenenfalls die Möglichkeit schaffen, einen Auslandsaufenthalt mit dem Umfang eines Begleitfaches zu ermöglichen.

6. Prüfungen, Noten, Zeugnisse

Prüfungsleistungen

Prüfungen im Rahmen der Module werden studienbegleitend durchgeführt. Jedes Modul muss mit mindestens einer Prüfung belegt werden.

Eine Benotung der Prüfungsleistung in einem Modul ist nur für die Module zwingend, deren Benotung in die Gesamtnote des Faches bzw. des Bachelor oder Master einfließen soll.

Welche Module bei der Berechnung der Studienfachnote/Bachelornote/Masternote mit einbezogen werden, entscheiden die jeweiligen Fächer.

Der Zeitpunkt für die Erbringung des Leistungsnachweises und der Modulprüfung obliegt den Fächern oder den Leitern/Leiterinnen der Lehrveranstaltungen. Möglich sind:

- am Ende des Moduls
- am Ende einzelner Lehrveranstaltungen
- während der Lehrveranstaltungen.

Das endgültige Nichtbestehen eines Pflichtmoduls führt zum Ausschluss aus dem Studium, bei Wahlpflichtmodulen und Wahlmodulen kann das Nichtbestehen durch die erfolgreiche Absolvierung eines anderen Modules ausgeglichen werden. Dabei kann die Anzahl der Wiederholungsmöglichkeiten im Bereich der Wahlpflicht- und Wahlmodule durch die Fächer begrenzt werden.

Studienfachnote und Gesamtnote

Für jedes Studienfach (Hauptfach, Begleitfach) gibt es eine Gesamtnote (= Studienfachnote). Die Studienfachnoten berechnen sich über die Modulnoten, die entsprechend ihrer Leistungspunkte gewichtet werden. Einzelne Modulnoten können mit einem Faktor bis zu 2 gewichtet werden, die Gewichtung wird vom jeweiligen Fach festgelegt.

Die Gesamtnote des Bachelor-Studiums setzt sich aus den einzelnen Studienfachnoten zusammen, gewichtet nach dem Anteil der Gesamtleistungspunktezah der einzelnen Fächer.

Die Gesamtnote des Master-Studiums setzt sich aus den einzelnen Modulnoten zusammen, gewichtet nach dem Anteil der Gesamtleistungspunktezah.

ECTS-Noten

Die Studierenden erhalten neben der deutschen Note für ihre bestandenen Prüfungsleistungen eine Note entsprechend der ECTS-Bewertungsskala:

- A = die besten 10 %
- B = die nächsten 25 %
- C = die nächsten 30 %
- D = die nächsten 25 %
- E = die nächsten 10 %

Die ECTS-Note ist als Ergänzung der deutschen Note für Studienabschlüsse obligatorisch, für einzelne Module kann sie bei Bedarf fakultativ ausgewiesen werden.

Die Erstellung dieser relativen Note ist durch einen Beschluss der Kultusministerkonferenz verpflichtend vorgeschrieben (Rahmenvorgaben für die Einführung von Leistungspunkten und die Modularisierung von Studiengängen (KMK vom 15.09.00 i.d.F. vom 22.10.04).

Dokumentation der Studien- und Prüfungsleistungen

Neben der Urkunde über den erfolgreichen Abschluss des jeweiligen BA- bzw. Ma-Studienganges sind folgende Bescheinigungen über die Studienleistungen des Studierenden vorzusehen:

- Abschlusszeugnis (mit einer Aufzählung der einzelnen Module und den in ihnen erzielten Noten, die zugeordneten Leistungspunkte und die Gesamtnote)
- Diploma supplement (enthält ergänzende Informationen über Studieninhalte und Studienverlauf und hält sich inhaltlich an den im "European Diploma Supplement Model" festgelegten Rahmen).
- Transcript of Records (semesterweise Auflistung aller bestandenen Modulprüfungen eines Studierenden als Statusbericht zur individuellen Studienleistung).