

## Leitfaden für die Anfertigung von Bachelorarbeiten

Studierende zeigen in der Bachelorarbeit (12 LP, 360 Zeitstunden), dass sie in der Lage sind, sich selbstständig mit einem ausgewählten psychologisch-relevanten Thema wissenschaftlich auseinanderzusetzen. Dabei soll ein maximaler Umfang von ca. 25 Seiten Text<sup>1</sup> nicht überschritten werden.

Grundsätzlich kann einer der folgenden Arbeitstypen (in Rücksprache mit dem/der jeweiligen Betreuer\*in) gewählt werden:

- Bachelorarbeit mit Datenerhebung
- Bachelorarbeit ohne Datenerhebung (Datensatz liegt bereits vor)
- Bachelorarbeit mit vorgegebener Fragestellung und/oder festgelegtem Design
- Theoretische Bachelorarbeit (wissenschaftliche Auseinandersetzung mit Literatur, z.B. in Form eines Reviews, ggf. Ableitung eines Untersuchungsplanes)

Eine genaue Auflistung der veranschlagten Stunden je Arbeitstyp findet sich im Anhang dieses Dokuments.

Die Bachelorarbeit kann auch als Gruppenarbeit erfolgen, wenn jeder Studierender/jede Studierende eine andere Fragestellung bearbeitet und die Beiträge der einzelnen Studierenden deutlich unterscheidbar sind.

### 1. Allgemeine Informationen

#### 1.1) Auswahl des Themas

Aktuelle Angebote werden von Mitarbeitenden z.B. in laufenden Veranstaltungen bekanntgegeben. Studierende können auch ein Thema selbst vorschlagen; dabei ist es sinnvoll, die Forschungsinteressen aller am Lehrstuhl beschäftigten Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter, an dem die Arbeit geschrieben werden soll, zu berücksichtigen. Es bietet sich der Besuch von Forschungskolloquien an, um Ideen für ein mögliches Thema zu sammeln.

#### 1.2) Anmeldung und Bearbeitungszeit

Eine Anmeldung kann erst dann erfolgen, wenn die Module 1 und 2 (Methodenlehre I und II), Module 8 und 9 (Psychologische Diagnostik, Testtheorie und Testkonstruktion I und II) sowie Modul 13 (Experimentalpsychologisches Forschungspraktikum) abgeschlossen sind.

Das Anmeldeformular (siehe Downloadbereich Prüfungsbüros LeWi) wird im Prüfungsbüro Psychologie vollständig ausgefüllt abgegeben.

Der Studienverlaufsplan sieht eine Erstellung im sechsten Semester vor. Nach der Anmeldung muss die Arbeit jedoch innerhalb von 16 Wochen abgegeben werden.<sup>2</sup>

---

<sup>1</sup> Es handelt sich hierbei um einen Richtwert.

<sup>2</sup> Weitere Informationen, z.B. die Änderung eines bereits eingereichten Themas betreffend, finden sich in der jeweils gültigen Prüfungsordnung.

### 1.3) Auswahl der Prüfer\*innen

Die Betreuung wird vorrangig von der Person übernommen, die auch das Thema gestellt hat. Dabei muss es sich um eine Hochschullehrerin/einen Hochschullehrer oder eine habilitierte akademischen Mitarbeiterin/einen habilitierten akademischen Mitarbeiter handeln.

Es müssen zwei Betreuerinnen/Betreuer gewählt werden; ob eine Person prüfungsberechtigt ist, sollte bei Zweifeln zuvor in der jeweils gültigen Prüfungsordnung nachgeschlagen bzw. beim Prüfungsamt erfragt werden.

## 2. Richtlinien für die Erstellung der Bachelorarbeit

### 2.1) Gestaltung der Bachelorarbeit

Din A4 Hochformat; fortlaufende Nummerierung; Seitenränder: 2.5 cm links. 2-2,5 cm rechts, oben und unten; Arial (11 pt) oder Times New Roman (12 pt); 1.5 zeilig.

Zitieren: Zitate müssen in jedem Fall gekennzeichnet werden; wörtliche Zitate sind zu vermeiden. Eine Einhaltung der Richtlinien zur Manuskriptgestaltung der DGPs (2007) bzw. der Angaben der APA (2001) zum Zitieren und Aufbau des Literaturverzeichnisses ist erforderlich.

### 2.2) Inhaltlicher Aufbau der Bachelorarbeit

#### 2.2.1) Exposé

Wenn die Arbeit mit einer Betreuerin/einem Betreuer vorbesprochen und Thema sowie Vorgehensweise grob feststehen, sollte zur methodischen Vorbereitung der Arbeit und um diese sowohl inhaltlich als auch zeitlich zu planen, ein Exposé (2-3 Seiten) erstellt werden.

#### **Für alle Arbeitstypen:**

- Die übergeordnete Fragestellung soll hergeleitet und/oder vor dem jeweiligen theoretischen Hintergrund dargestellt werden
- Beschreibung der statistischen Analysen, mit der die Fragestellung(en) geprüft werden sollen (bei theoretischer Arbeit: verwendete Hilfsmittel)
- Zeitplan für Durchführung und das Schreiben der Arbeit

#### Bachelorarbeit mit Datenerhebung

- Formulierung spezifische Fragestellung; Beschreibung der Planung der zu verwendenden Methodik (Welche diagnostischen Verfahren sollen eingesetzt werden? Wie sieht der Versuchsplan aus?); Skizzierung der Untersuchungsdurchführung (Wie viele Teilnehmerinnen/Teilnehmer? Wo werden diese rekrutiert? Welche Einschlusskriterien?)

#### Bachelorarbeit ohne Datenerhebung

- Es können mehrere Fragestellungen formuliert werden; Beschreibung der verwendeten bzw. auszuwertenden Methodik (Welche diagnostischen Verfahren wurden eingesetzt – kennzeichnen, welche davon in der vorliegenden Arbeit genauer betrachtet werden; nach welchem Versuchsplan wurde vorgegangen?)

#### Bachelorarbeit mit vorgegebener Fragestellung und/oder festgelegtem Design

- kurze Beschreibung der Fragestellung; Formulierung operationalisierter Hypothesen zur Untersuchung; Darlegung des Designs

## Theoretische Bachelorarbeit

- Skizzierung übergeordneter Fragestellung (Ziel der Arbeit) - Sichtung von Befunden zu einem bestimmten Thema (Review) oder Ableitung eines Versuchsplans verdeutlicht. Es soll gezeigt werden, auf welche Hilfsmittel und Begriffe bei der Literaturrecherche zurückgegriffen wird (Welche Datenbanken sollen durchsucht werden? Welche Kriterien müssen die untersuchten Paper erfüllen?)

**Beachte:** Je nach Arbeitstyp kann sich eine unterschiedliche Stundeneinteilung ergeben

### 2.2.2) Gliederung (folgt der standardisierten Struktur für wissenschaftliche Berichte)

- Titelseite
- Inhaltsverzeichnis
- Zusammenfassung (Abstract)

1. Einleitung
2. Methoden
3. Ergebnisse
4. Diskussion
5. Quellen- und Literaturverzeichnis



Abweichungen von dieser Form sind nur in wohlbegründeten Ausnahmefällen gerechtfertigt, z.B. wenn eine theoretische/ qualitative Arbeitsform gewählt wird

- Anhang
- Selbstständigkeitserklärung

### 2.2.3) Titelseite, Inhaltsverzeichnis und Zusammenfassung (Abstract)

#### Titelseite

- Titel der Arbeit/Rahmen der Arbeit; Institution; Betreuerinnen/Betreuer; Name und Matrikelnummer der Studierenden/des Studierenden; Einreichungsdatum

#### Inhaltsverzeichnis

- Hier wird die Gliederung der Arbeit vorgenommen; sie soll die logische/gedankliche Struktur der Arbeit widerspiegeln. Alle Abschnitte werden mit Abschnittsnummerierung und Seitenzahl aufgeführt. Es bietet sich an, zu Beginn einen groben Entwurf zu erstellen, um dann im Laufe des Schreibens feinere Abstufungen und Unterpunkte zu erstellen.

**Beachte:** Titel/Nummerierung/Seitenanzahl muss in jedem Fall mit den Abschnitten in der Arbeit übereinstimmen – bei Veränderung oder Zusammenführen von einzelnen Abschnitten berücksichtigen

#### Abstract

- Der Abstract stellt eine Übersicht der Fragestellung, Methoden und Ergebnisse und Implikationen der Bachelorarbeit dar. Es dient der Zusammenfassung des Inhaltes, soll dabei sehr kurz gehalten und auch verständlich sein, ohne dass die Arbeit selbst gelesen werden muss.

**Beachte:** Es kann helfen, vor Beginn der Arbeit den Abstract zu formulieren, da dieser einen roten Faden vorgibt.

#### 2.2.4) Einleitung

Die übergeordnete Problemstellung (Wieso ist das Thema relevant?) soll deutlich gemacht und in theoretischen sowie empirischen Hintergrund eingeordnet werden.

**Beachte:** Nicht einfach eine Auflistung von Forschungsarbeiten zu dem gewählten Thema, sondern eine gezielte Auswahl passender Texte, die konkret die eigene Fragestellung betreffen. Es sollte sich dabei um aktuelle Befunde sowie zentrale Forschungsparadigmen handeln.

Anschließend wird eine Eingrenzung des Themas auf die gewählte Fragestellung vorgenommen und die zu überprüfende(n) Hypothese(n) dargestellt; zudem wird das weitere Vorgehen skizziert.

#### 2.2.5) Methoden

Bachelorarbeit mit Datenerhebung: Stichprobengewinnung und –beschreibung; des Weiteren sollte der Untersuchungsplan (u.a. Operationalisierung der Hypothesen) und die Vorgehensweise bei der Durchführung der Untersuchung enthalten sein. Letzteres liegt hierbei im Fokus; das Vorgehen bei der Datenerhebung soll so beschrieben werden, dass eine Replikation ermöglicht wird. Die eingesetzten diagnostischen Verfahren müssen mit den wichtigsten Daten (Einsatz, Normen, Gütekriterien: Objektivität, Validität und Reliabilität) dargestellt werden. Außerdem werden die statistischen Auswertungsmethoden, im Hinblick auf die jeweilige Fragestellung wiedergegeben.

Bachelorarbeit ohne Datenerhebung: Stichprobengewinnung und -beschreibung; des Weiteren sollte der Untersuchungsplan (u.a. Operationalisierung der Hypothesen) und die Vorgehensweise bei der Durchführung der Untersuchung enthalten sein. Es soll klar gemacht werden, in welchem Rahmen die Daten vorliegen (Doktorarbeit, Forschungsprojekt) und welche von den untersuchten Verfahren (kurz benennen) für die eigene Arbeit zugrunde gelegt wurden. Dabei sollen die ausgewählten Messinstrumente mit den wichtigsten Daten (siehe Arbeit mit Datenerhebung) dargestellt werden. Der Fokus liegt hierbei auf der Darstellung der statistischen Methoden, die für die Auswertung herangezogen wurden.

Theoretische Bachelorarbeit: Hier findet eine genaue Beschreibung der Stichprobenziehung und der eingesetzten Methodik (Datenbanksuche; Schlüsselbegriffe) statt. Es soll klar werden, auf welcher Grundlage eine Entscheidung für die Auswahl einer bestimmten Literaturquelle gefällt wurde. Eine Beschreibung der gewählten Artikel oder theoretischen Paradigmen soll vorgenommen werden.

#### 2.2.6) Ergebnisse

Unter Rückgriff auf die Hypothese(n) werden die Ergebnisse in Textform dargestellt und durch Tabellen und/oder Abbildungen veranschaulicht. Wenn zusätzlich zu den geplanten Analysen weitere Auswertungen vorgenommen wurden, werden diese nur bei einer sinnvollen Ergänzung der Prüfungsbefunde erwähnt. Eine Wertung oder Einordnung im Hinblick auf andere Studien findet hier *nicht* statt. Es muss bei jeder Hypothese eine Schlussfolgerung zu Bestätigung oder Verwerfung dieser vorgenommen werden.

**Beachte:** Dopplung von Ergebnissen sind zu vermeiden – was in Tabellenform angegeben wird, sollte im Fließtext nicht ausführlicher beschrieben werden.

### 2.2.7) Diskussion

Die Ergebnisse werden zusammengefasst und in die allgemeine Befundlage zum Thema eingeordnet. Es bietet sich an, mit einer Zusammenfassung der wichtigsten Ergebnisse zu beginnen, die dann unter Rückgriff auf den Einleitungsteil und in Anknüpfung an die Hypothesen bewertet und anschließend in bisherige Forschungsbefunde eingeordnet werden.

Ein Ausblick auf weitere Forschungsmöglichkeiten und ein Abschlussfazit sollen den Diskussionsteil abschließen.

**Beachte:** Wichtig ist eine kritische Betrachtung der eigenen Untersuchung, die an die Bewertung der Ergebnisse anknüpft und unerwartete (widersprüchliche) Ergebnisse sowie methodische Limitationen aufgreift. Zudem werden keine weiteren Ergebnisse berichtet oder Ergebnisse diskutiert, die nicht im Ergebnisteil auftauchen.