

Leitlinien für Abschlussarbeiten (BA, MA) der Abteilung Wirtschafts- / ABO-Psychologie

Stand 21. September 2018

1. Prüfungsrechtliche Formalien

Alle prüfungsrechtlichen Fristen und Vorgaben regelt die Prüfungsordnung für den Bachelor- und Masterstudiengang Psychologie an der Universität. Die Studierenden sind aufgefordert, eigenverantwortlich auf diese Vorgaben zu achten.

2. Arbeitsweise

Die Abschlussarbeit soll zeigen, dass die Kandidatin/der Kandidat in der Lage ist, innerhalb einer vorgegebenen Frist eine Fragestellung aus der Psychologie selbstständig nach wissenschaftlichen Methoden und Kriterien zu bearbeiten.

3. Ablauf. Von der Anfrage bis zur Fertigstellung.

Anfrage: Bitte bearbeiten Sie im ersten Schritt das Dokument „Anfrage Abschlussarbeit WiP.docx“ und stimmen Sie eine mögliche Zusammenarbeit mit einer Mitarbeiterin der Abteilung ABO-Psychologie ab. Alle weiteren Schritte sind abhängig vom Entscheid der Annahme/Absage Ihres Themas.

Bearbeitung: Exposé und Kolloquium: Die Abschlussarbeit wird im Verlauf des WS bzw. SS erarbeitet und diskutiert. Diskussionsgrundlage ist das **Exposé**, welches vor der Datenerhebung abgegeben sein muss (Details siehe Punkt 4).

Sie sind dazu verpflichtet, die Abschlussarbeit in der Konzeptionsphase im Kolloquium vorzustellen (15 Minuten), um Anregungen für die Durchführung berücksichtigen zu können, und ein zweites Mal nach der Datenerhebung und Auswertung, um Anregungen für weiterführende Analysen und die Diskussion aufnehmen zu können. Die Termine des Kolloquiums entnehmen Sie PORTA.

Bei Arbeiten innerhalb von Projekten der Abteilung sind ggf. urheberrechtliche Vereinbarungen zu unterzeichnen.

Anmeldung der Arbeit: Die Anmeldung der Abschlussarbeit sollte erfolgen, wenn das Exposé angenommen und damit der Aufbau der Arbeit vereinbart ist. Bitte beachten Sie mögliche Fristen!

Abgabe der Arbeit: Bei der Abgabe der Arbeit müssen folgende Elemente in elektronischer Form an die Betreuer gesendet werden (siehe 5. für Details): (1) vollständige schriftliche Arbeit als PDF- und Word-Dokument, (2) SPSS-Datensatz, (3) korrespondierender Variablenplan mit allen Operationalisierungen (siehe Vorlage), (4) ggf. Literaturdatenbank (siehe Vorlage). Im Bachelor legen Sie bei der Abgabe der Arbeit Ihren Nachweis der abgeleiteten Versuchspersonenstunden im Sekretariat vor. Das HPA erhält drei gedruckte Exemplare ihrer schriftlichen Arbeit.

4. Exposé

Das Exposé der Abschlussarbeit ist ein Word-Dokument (*Datum_Makro_Ihr Nachname.doc*), welches das Grobgerüst der Arbeit darstellt und als Ausgangsdokument für die schriftliche Abschlussarbeit dienen soll. Zur Erstellung dieses Word-Dokuments sollte die zur Verfügung gestellte Formatvorlage für Abschlussarbeiten genutzt werden. Im Zentrum stehen die jeweiligen **ausformulierten Fragen** und Hypothesen mit den **dazugehörigen erwarteten Ergebnissen** (inkl. Tabellen und Abbildungen). Die anderen Textteile können - müssen noch nicht - ausformuliert sein, sollten aber in ihrer Struktur ersichtlich sein (Inhaltsverzeichnis, Platzhalter im Text, Stichpunkte, Literaturangaben). Dabei soll in Stichpunkten die Ausrichtung der jeweiligen Kapitel deutlich werden. Es ist wichtig, dass an dieser Stelle der rote Faden der Arbeit ersichtlich wird, welcher sich von der Einleitung bis zur Diskussion zieht.

Das Exposé dient als Grundlage für die Ausformulierungen in der fertigen Arbeit. Daher sollte dieses Dokument vor der Datenerhebung dem Betreuer/der Betreuerin vorgelegt werden.

5. Schriftlicher Teil der Arbeit

- Die fertige Abschlussarbeit umfasst ca. 18 Seiten im Bachelor (maximal 25 Seiten ohne den Anhang) und ca. 50 Seiten im Master (maximal 70 Seiten ohne den Anhang). Beachten Sie die Anforderungen der Prüfungsordnung der Universität Trier.

- Bei Schrift und Layout orientieren Sie sich an den Richtlinien der DGPs sowie den Vorgaben in der Formatvorlage.
- **Abgabe der Arbeit:** Die Abschlussarbeit wird in dreifach gedruckter Ausfertigung im HPA abgegeben. An den Betreuer/die Betreuerin werden zudem folgende Dokumente elektronisch übermittelt:
 - Abschlussarbeit als Word- und PDF-Dokument (*JJMMTT_BSc/MSc_Ihr Nachname*)
 - Erhobene/Verwendete Daten als SPSS-Datei
 - Variablenplan, in dem die Operationalisierung aller Variablen im Datensatz ersichtlich ist
 - Nach Rücksprache mit dem Betreuer/der Betreuerin ggf. eine Literaturdatenbank.
 - Wird die Abschlussarbeit im Rahmen eines Praxisprojektes erstellt, wird zusätzlich ein Praxisbericht abgegeben. Format und Aufbau werden jeweils vereinbart.

!Fehlen diese Dokumente bei Abgabe, so kann die Arbeit nicht angenommen und bewertet werden!

6. Aufbau der Abschlussarbeit

Der Aufbau und die Gestaltung der Abschlussarbeit orientieren sich an den Richtlinien der Manuskriptgestaltung, herausgegeben von der Deutschen Gesellschaft für Psychologie (Hogrefe Verlag). Dabei sollen relevante Abbildungen und Tabellen im laufenden Text eingefügt, ergänzende Abbildungen/Tabellen dem Anhang beigefügt werden. Durchgängige Schriftgröße ist Arial 11, bei 1.5 Zeilenabstand, pro Seite ca. 2'500 Zeichen inkl. Leerzeichen/ca. 400 Wörter. Nützliche Tipps zur Gestaltung einer Bachelorarbeit bietet der Artikel von Bem (2002, Writing an empirical journal article). Darin erhalten Sie ausführliche Hinweise zur Gestaltung der einzelnen Textteile und zur wissenschaftlichen Argumentation.

Die Arbeit umfasst:

- Titelseite mit formalen Angaben:
 - ✓ Art der Arbeit (Bachelor-/Masterarbeit)
 - ✓ Autor/ Autorin, private Adresse, Email, Matrikelnummer
 - ✓ Titel der Arbeit
 - ✓ Betreuer/Betreuerin
 - ✓ Datum der Abgabe (Tag / Monat / Jahr)
- Abstract im Umfang von 600-1200 Zeichen inkl. Leerzeichen
 - ✓ *Zusammenfassung hinsichtlich Fragestellung, Methoden, Ergebnissen und Schlussfolgerungen.*
- Inhaltsverzeichnis, Tabellenverzeichnis, Abbildungsverzeichnis, Abkürzungsverzeichnis
- 1. Einleitung (BA/MA: 1-2 Seiten)
 - ✓ *Relevanz, Neuigkeitswert und Hinführung zum Thema*
 - ✓ *Fragestellung (übergeordnete Fragen – es muss die Struktur der Arbeit erkennbar werden)*
- 2. Theorieteil (BA: ca. 4 Seiten; MA: 20 Seiten)
 - ✓ *Aufbau und Inhalt des Theorieteils (Literaturbericht) orientieren sich stets an den Fragestellungen. Diese bestimmen die Auswahl der Theorien und Studien, deren Diskussion und Reflexion. Der Theorieteil endet mit der Ableitung theoretisch begründeter Hypothesen (inhaltlich). Diese können schrittweise in den jeweiligen Teilkapiteln oder zusammenfassend am Ende erörtert werden (siehe Bewertung: Ableitung der Fragestellung).*
 - ✓ *Der Literaturbericht soll sich eng an die Fragestellung halten und kein Rundumschlag zum hinter der Fragestellung liegenden Thema sein.*
- 3. Fragestellungen und Hypothesen (BA/MA: 1-2 Seiten)

- ✓ *Spezifische Fragestellung mit operationalisierten Hypothesen (nummeriert und in Textform). Diese Fragen/Hypothesen geben die Struktur für die Methoden und die Ergebnisdarstellung vor.*
- ✓ *Es empfiehlt sich, kurz auf die zentralen Überlegungen aus dem Theorieteil zu verweisen – ohne jedoch Redundanzen zuzulassen. Sind bereits im Theorieteil alle Fragen und Hypothesen nummeriert und systematisch eingeführt (siehe einschlägige Publikationen), kann der Teil 3. Fragestellungen und Hypothesen wegfallen.*

- 4. Methodenteil (BA: ca. 3 Seiten; MA: 10 Seiten)
 - ✓ *Darstellung des Settings (z.B. des Unternehmens)*
 - ✓ *Stichprobenbeschreibung (Art, Anzahl, Merkmale)*
 - ✓ *Darstellung des methodischen Vorgehens (Untersuchungsplan)*
 - ✓ *Verwendete Instrumente (Variablenplan)*
 - ✓ *Ablauf der Untersuchung (räumliche, soziale und zeitliche Bedingungen)*
 - ✓ *Beschreibung der Datenaufbereitung und der Auswertungsverfahren (Standardverfahren wie z.B. Faktorenanalyse, Korrelationen etc. werden als bekannt vorausgesetzt). Bewertet wird die Auswahl der Methoden (Passung zur Fragestellung) und die korrekte Anwendung der ausgewählten Methoden*

- 5. Ergebnisteil (BA: ca. 4 Seiten; MA: 10 Seiten)
 - ✓ *Beschreibung des für die Fragestellung relevanten Datenmaterials*
 - ✓ *Voranalysen (z.B. Prüfung auf Normalverteilung) und Ergebnisse*
 - ✓ *Darstellung der deskriptiven und hypothesenrelevanten Ergebnisse unter Zuhilfenahme zusammenfassender Statistiken, Tabellen oder wesentlicher Grafiken. Zahlen sollen durch interpretative Darstellungen ergänzt werden (z.B. welche Ergebnisse sprechen für oder gegen die Hypothesen, welche Ergebnisse stehen im Einklang bzw. im Widerspruch zum Theorieteil bzw. zu bisherigen Untersuchungen, welche Ergebnisse sind überraschend, ungewöhnlich, unschlüssig etc. in prägnanter Form)*
 - ✓ *Umfangreichere Tabellen und Grafiken kommen in den Anhang*

- 6. Diskussion und Ausblick (BA: ca. 5 Seiten; MA: 15 Seiten)
 - ✓ *Hypothesengeleitete Zusammenfassung der Ergebnisse (ein Absatz)*
 - ✓ *Inhaltlich theoretische als auch methodische Reflexion der eigenen Arbeit*
 - ✓ *Darstellung, inwieweit die eigene Untersuchung Modifikationen des bisherigen Erkenntnisstands bzw. der untersuchten Theorie nahe legen*
 - ✓ *Darlegung der Erkenntnisse, die ggf. den Kern einer neuen Theorie bilden könnten*
 - ✓ *Ableitung von Implikationen für die Praxis*
 - ✓ *Reflexion möglicher Limitationen/Gründe für ein eventuelles Scheitern der eigenen Untersuchung*
 - ✓ *Benennung von Untersuchungsfehler bzw. -schwächen und deren Auswirkungen*
 - ✓ *Ausblick: In welche Richtung kann bzw. sollte sich das Forschungsfeld weiter entwickeln (inhaltlich, methodisch, für die Praxis, bzgl. zu prüfender Hypothesen)?*
 - ✓ *Konklusion (ein kurzer Absatz)*

- 7. Literatur
 - ✓ *Siehe DGPs-Richtlinien*
 - ✓ *Hinweis zur Verwendung von Sekundärliteratur: eine Überprüfung der Aussagen anhand der Primärliteratur ist verpflichtend; Sekundärliteratur darf lediglich verwendet werden, wenn kein Zugriff auf die Originalarbeit möglich ist oder die Argumentation der Sekundärliteratur verwendet wird, die so in der Primärliteratur nicht vorkommt.*

- Ggf. Anhang

Bei der Einreichung der Bachelor-/Masterarbeit haben die Studierenden schriftlich zu versichern, dass die Arbeit selbstständig nur unter Zuhilfenahme der angegebenen Quellen, Hilfsmittel und Hilfeleistungen verfasst wurde und dass Zitate kenntlich gemacht sind.

7. Bewertung der Abschlussarbeit

Die Bewertung der Bachelor-/Masterarbeit erfolgt auf der Basis der folgenden Notenskala:

sehr gut	1,0; 1,3
gut	1,7; 2,0; 2,3
befriedigend	2,7; 3,0; 3,3
ausreichend	3,7; 4,0
nicht ausreichend	5,0

8. Bewertungskriterien

Die Bewertung orientiert sich an den folgenden Bewertungskriterien (siehe folgende Seiten).

Dabei ist anzumerken, dass bei einer unzureichenden formalen Gestaltung in Schrift und Bild (z. B. mangelhafte Rechtschreibung und Zeichensetzung) die Bewertung der erbrachten Leistung mit bestenfalls befriedigend ausfallen kann!

Bewertungskriterien Abschlussarbeit - INHALT (Gewichtung: 80%)
Einleitung und Abstract
<ul style="list-style-type: none">◆ Das Abstract umfasst die Fragestellung(en), deren Relevanz und die verwendete(n) Methode(n) und die Ergebnisse zusammen und formuliert ein prägnantes Fazit.◆ Die Fragestellung und deren Relevanz werden in der Einleitung präzise herausgearbeitet.◆ Die Einleitung gibt eine Vorschau auf die Struktur der Arbeit und ist selbst klar strukturiert.
Theorie
Aufbereitung der Literatur
<ul style="list-style-type: none">◆ Die Literatur zu den zentralen theoretischen Konzepten wird vollständig und ausführlich diskutiert.◆ Die Forschungslücke, welche die eigene Arbeit besetzt, wird deutlich.
Qualität der Quellen
<ul style="list-style-type: none">◆ Es werden Quellen in angemessenem Umfang verwendet.◆ Alle relevanten Quellen des Themenfeldes werden angeführt.
Definition und Erläuterung zentraler Konzepte
<ul style="list-style-type: none">◆ Zentrale theoretische Konzepte und/oder deren Zusammenhänge werden ausführlich erläutert.◆ Begriffe werden konsistent verwendet.
Ableitung der Forschungsfrage (im Text oder in einem separaten Kapitel)
<ul style="list-style-type: none">◆ Die Forschungsfrage(n) wird/werden stringent und logisch aus der dargestellten Literatur abgeleitet (Konferenzniveau).◆ Die Forschungsfrage(n) hat/haben Neuigkeitswert und behandelt/n relevante Themen.
Methode und Ergebnisse
Stichprobe
<ul style="list-style-type: none">◆ Die Stichprobe ist beschrieben.◆ Deskriptive Beschreibung der Stichprobe (u.a. Alter, Geschlecht, etc.).
Instrumente
<ul style="list-style-type: none">◆ Die verwendeten Instrumente/Skalen (Anker, Antwortformat, Informationen über Testgüte) werden vollständig beschrieben.
Durchführung
<ul style="list-style-type: none">◆ Die Durchführung der Datenerhebung wird vollständig berichtet.◆ Die Darstellung ist übersichtlich.
Statistische Auswertungsstrategie
<ul style="list-style-type: none">◆ Die Wahl der Analysestrategie wird begründet.◆ Das Vorgehen wird erklärt.
Voranalyse(n)
<ul style="list-style-type: none">◆ Die gewählten Voranalysen sind für die statistische Auswertungsstrategie angemessen.◆ Die Voranalysen werden begründet und erklärt.
Hypothesenbezogene Ergebnisse
<ul style="list-style-type: none">◆ Ergebnisse werden in Bezug zu den Hypothesen dargestellt und klare Ergebnisse dazu formuliert.◆ Ergebnisse sind formal fehlerfrei.◆ Ergänzend zum Fließtext werden die Ergebnisse in Tabellen und Abbildungen dargestellt.
Statistische Methoden
<ul style="list-style-type: none">◆ Adäquate bzw. vereinbarte Tests werden fehlerfrei gerechnet.◆ Spezielle Methoden (z.B. SEM, HLM) wurden selbstständig erarbeitet und korrekt angewendet.
Diskussion

Ergebniszusammenfassung

- ◆ Die Ergebnisse der Arbeit werden zusammengefasst.
- ◆ Es ist ein differenzierter Zusammenhang zwischen Fragestellung und Ergebnissen gegeben.

Inhaltliche Diskussion der Ergebnisse

- ◆ Es findet eine weiterführende Interpretation anhand passender Literatur statt.
- ◆ Die Ergebnisse werden auf andere inhaltlich relevante Bereiche transferiert.

Limitationen

- ◆ Es werden methodische und inhaltliche Limitationen angeführt.
- ◆ Es werden Empfehlungen formuliert, wie man mit den genannten Limitationen zukünftig umgehen sollte.

Implikationen

- ◆ Es findet sich eine Auflistung von substantiellen Implikationen für Theorie und/oder Praxis.
- ◆ Die Beziehung zwischen Ergebnissen und Implikationen werden herausgestellt.

Ausblick

- ◆ Es wird ein theoretischer und methodischer Ausblick gegeben.
- ◆ Der Ausblick ist präzisiert und umfassend.

Fazit

- ◆ Es wird ein auf die Fragestellung(en) bezogenes, spezifisches Fazit gezogen.

Sonstiges

Gedankenführung der Arbeit

- ◆ Ein logischer und systematischer Aufbau der Arbeit ist gegeben.
- ◆ Es wird bis zum Schluss auf die Fragestellung fokussiert./Ein roter Faden besteht.
- ◆ Titel und Inhalt der Arbeit stimmen überein.
- ◆ Die Inhalte der Arbeit sind sachlich richtig dargestellt.

Eigenständigkeit

Der/Die Studierende zeigt Eigenständigkeit bzgl...

- ◆ ... Initiative und Planung.
- ◆ ... Durchführung.
- ◆ ... Auswertung.
- ◆ ... wissenschaftliches Problemverständnis.
- ◆ Der Studierende zeigt die Fähigkeit, Anregungen und Verbesserungsvorschläge des Betreuenden umzusetzen.
- ◆ Termine wurden eingehalten.

Bewertungskriterien Abschlussarbeit - FORM (Gewichtung: 20%)

Gliederung

- ◆ Die Arbeit ist durch inhaltlich korrekte Überschriften gegliedert.
- ◆ Das Inhaltsverzeichnis ist übersichtlich, vollständig und enthält Seitenangaben.
- ◆ Die Textbausteine gehören zu den entsprechenden Überschriften.

Orthographie und Grammatik

- ◆ Der Text ist in einer korrekten, klaren, verständlichen und attraktiven Sprache verfasst.
- ◆ Zentrale Begriffe und spezifische Fachwörter werden definiert und konsistent verwendet.

Zitate und Literaturverzeichnis

- ◆ Quellenverweise entsprechen vollständig den Richtlinien der DGPs.
- ◆ Alle Quellen finden sich vollständig im Fließtext und im Literaturverzeichnis wieder.
- ◆ Fremde Analysen, Kommentare, Argumentationen zu Sachverhalten, Theorien oder Studien lassen sich klar von eigenen Beiträgen unterscheiden.



Abbildungen und Tabellen (visuelle Elemente) sind...

- ◆ ... übersichtlich und kompakt dargestellt.
- ◆ ... konzise beschriftet.
- ◆ ... auch ohne Fließtext für sich allein verstehbar.
- ◆ ... mit einer schwarz/weiß-Darstellung kompatibel.

Anhang

- ◆ Der Anhang ist angemessen im Umfang und enthält die für Arbeit und Verständnis notwendigen Ergänzungen.