

FAQ: Praxisphase und Bachelorarbeit

Studiengang Informatik (Bachelor)

Carsten Gips (FH Bielefeld)

TL;DR

Praxisphase

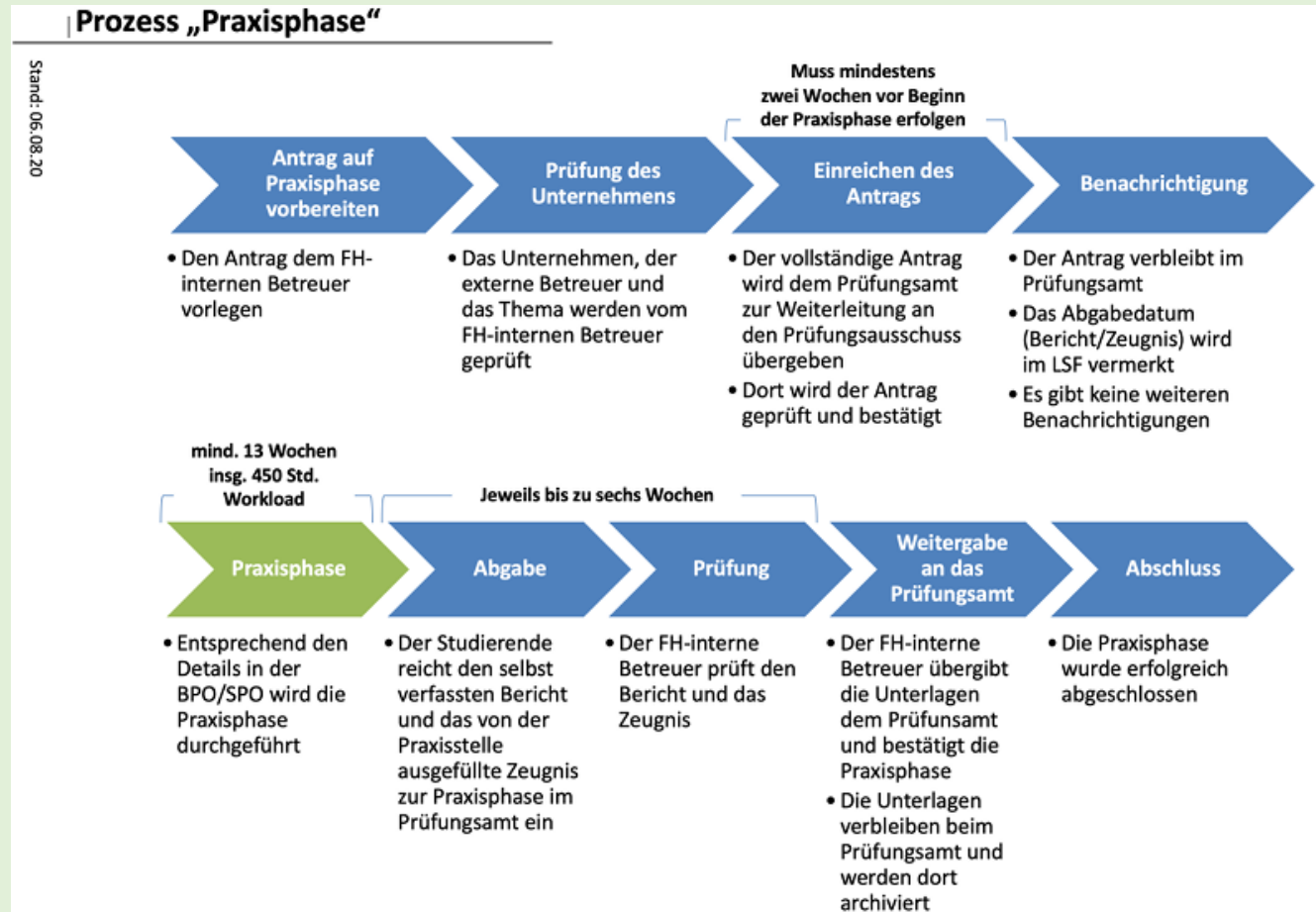
Bachelorarbeit

Nachteilsausgleich

Literatur zum Weiterlesen

TL;DR

Überblick Prozess Praxisphase



Quelle: ursprünglicher Entwurf von Jörn Steinhauer, weiterentwickelt von Christiane Seele (Prüfungsamt Informatik, Minden), weiterentwickelt Carsten Gips

TL;DR

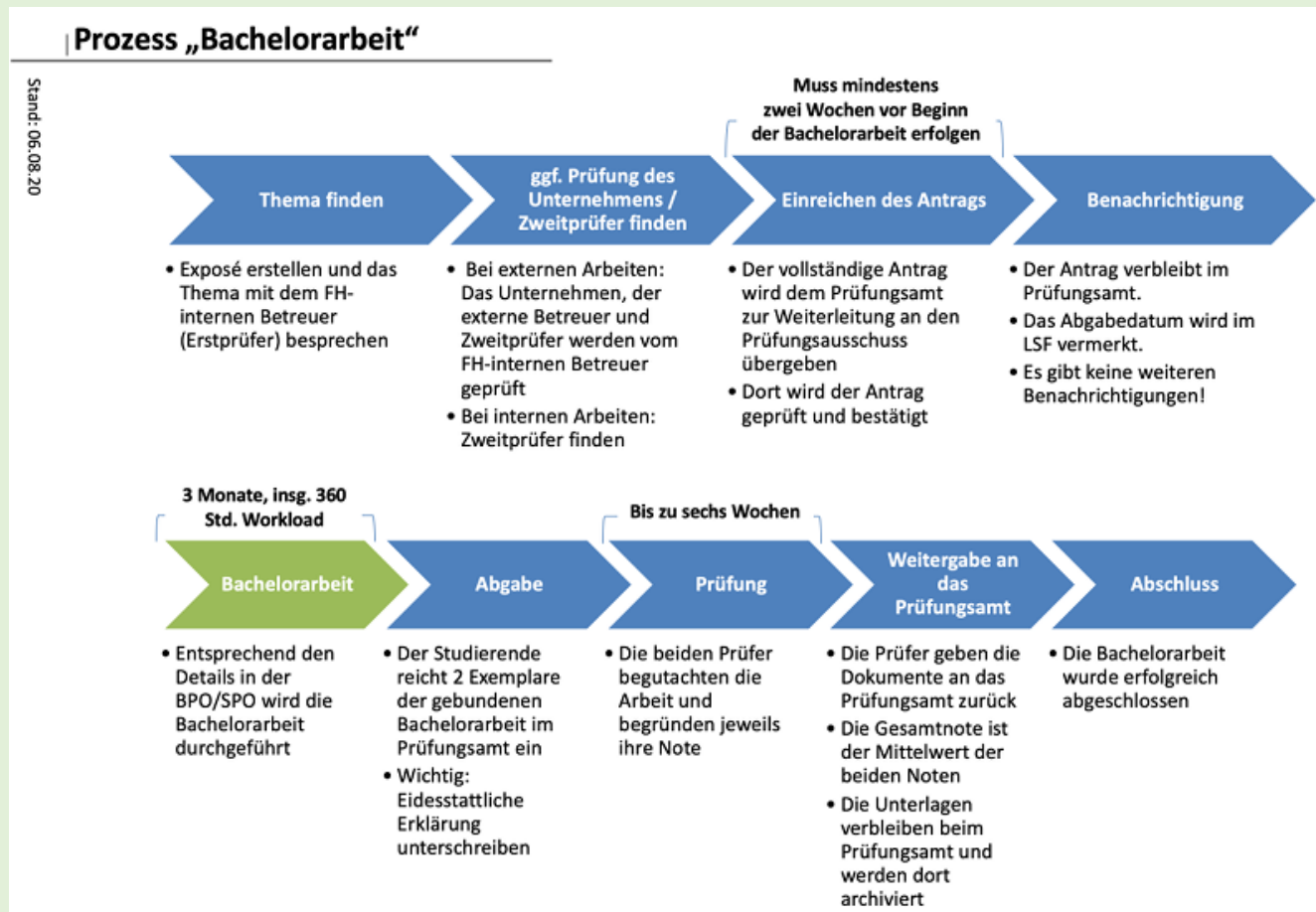
Praxisphase

Bachelorarbeit

Nachteilsausgleich

Literatur zum Weiterlesen

Überblick Prozess Bachelorarbeit



Wichtige Dokumente und Anträge

Sie finden die wichtigsten Dokumente und Anträge auf der FH-Webseite unter [Ordnungen und weitere Dokumente](#).

TL;DR

Praxisphase

Bachelorarbeit

Nachteilsausgleich

Literatur zum Weiterlesen

Weitere Bemerkungen

Dieses Dokument soll Ihnen die wichtigsten Fragen rund um die Praxisphase und die Bachelorarbeit beantworten. Im Interesse der leichteren Lesbarkeit und Verständlichkeit wurden einige Vereinfachungen vorgenommen:

- Das “Prüfungsamt” ist neuerdings als “Studierendenservice” bekannt.
- In der vorliegenden ersten Version dieses Studiengang-internen Dokuments wurde zunächst der Fokus auf die Inhalte und die Lesbarkeit/Verständlichkeit gelegt. Natürlich sollen ALLE angesprochen werden, d.h. mit “Betreuer” sind auch Betreuerinnen gemeint, mit “Prüfer” auch alle Prüferinnen, mit “Dozent” auch alle Dozentinnen, ...

Erklärvideo



[Link zum Video im Medienportal](#)

Credits

- Autor: Carsten Gips
- Beiträge:
 - Christiane Seele (Abbildung Prozess Praxisphase, Reviews)
 - BC George (Reviews)
 - Matthias König (Reviews, URL FH-Stellenportal, Hinweis BA baut üblicherweise auf Praxisphase auf)
 - Angela Kreienkamp (Word-Version)

Praxisphase

Worum geht's in der Praxisphase?

Die Praxisphase wird in der Prüfungsordnung ([Prüfungsordnung und Modulhandbuch Bachelor Informatik Version 10](#), dort §24, §25, §26, bzw. [Studiengangsprüfungsordnung und Modulhandbuch Bachelor Informatik Version 18 \(Fassung 2019\)](#), dort §21) geregelt.

- **Ziel:** Kennenlernen der beruflichen Praxis eines Informatikers durch konkrete Aufgabenstellungen und praktische Mitarbeit, Anwendung der im bisherigen Studium erworbenen Kenntnisse und Fähigkeiten
In §24 (2) der [BPO](#) heisst es hier konkret: "Das Praxisprojekt soll die Studierenden an die berufliche Tätigkeit durch konkrete Aufgabenstellungen und praktische Mitarbeit heranzuführen, die mit den Zielen und Inhalten des Studienganges in einem fachlichen Zusammenhang stehen. Es soll insbesondere dazu dienen, die im bisherigen Studium erworbenen Kenntnisse und Fähigkeiten anzuwenden und die bei der praktischen Tätigkeit gemachten Erfahrungen zu reflektieren und auszuwerten."
- **Umfang:** 13 Wochen mit 18 ECTS Arbeitsaufwand (Arbeitszeit 450h)
- **Hinweis:** Häufig werden Praxisphase und Bachelorarbeit aufeinander aufbauend kombiniert
Sie lernen in der Praxisphase die Firma oder das Projekt genauer kennen und können dabei gemeinsam mit den Betreuern die Bachelorarbeit thematisch eingrenzen.

TL;DR

Praxisphase

Bachelorarbeit

Nachteilsausgleich

Literatur zum Weiterlesen

Wo kann ich meine Praxisphase durchführen?

- Extern: Firma

Die Durchführung der Praxisphase in einer Firma ist der Standardfall. Sie haben hier den Vorteil, dass Sie während der Praxisphase die Firma genauer kennen lernen und Kontakte knüpfen können, die Sie später für die Bachelorarbeit nutzen können. Außerdem wird in der Regel die Tätigkeit im Rahmen der Praxisphase von den Firmen bezahlt.

Hinweis: In der Regel wird dazu ein Vertrag zwischen Ihnen und der Firma abgeschlossen. Dieser Vertrag ist Ihre Privatangelegenheit und hat nichts mit der (Anmeldung zur) Prüfungsleistung zu tun. Im Extremfall kann sich beispielsweise die Vertragslaufzeit deutlich von der Bearbeitungszeit der Praxisphase (Zeitraum zwischen Anmeldung/Genehmigung und Beendigung) unterscheiden!

- Intern: Labor, Forschungsprojekt, o.ä.

In selteneren Fällen wird die Praxisphase FH-intern in einem Labor oder einem Forschungsprojekt durchgeführt. Dabei entfällt in der Regel eine Entlohnung, da hierfür keine Mittel bereitstehen.

=> **Wichtig:** In jedem Fall wird ein/e Betreuer/in in der FH (Dozent/in) benötigt!

Wie finde ich eine Praxisstelle?

- Stellenanzeigen (Internet, Zeitungen, [FH-Stellenportal](#), Schwarze Bretter)
- Eigeninitiative, Initiativbewerbung
- [Mint-Mentoring](#) ([Details siehe nächste Folie](#))
- "Frag den Prof": Ordnen Sie Ihr Interessengebiet dem Arbeitsgebiet zu und fragen Sie die passenden Dozenten rechtzeitig

Details Mint-Mentoring

- Gemeinsames Programm der FH Bielefeld und Firmen in OWL
- Betreuung durch einen Mentor
- Regelmäßige Workshops und "Marktplätze" zum gegenseitigen Kennenlernen (Firmen, Studierende)

mint mentoring
von owl maschinenbau

Informationen für Studierende
Dein Programm für die berufliche Zukunft
Vom Studium in die Unternehmenspraxis

7. Durchgang 2020 / 2021

- Praktikum, Projekt- und/oder Abschlussarbeit in einem Unternehmen
- Unternehmenskontakte & Netzwerkaufbau
- Gestalte Deine Zukunft selbstbewusst und kompetent
- Finde Dein Unternehmen und Team
- mit viel Spaß! :-)

*MINT: Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften, Technik

Schau hier →

Welchen Nutzen hast du vom mint-mentoring?

- Eine Fachkraft (MentorIn) begleitet Dich intensiv fachlich und persönlich, abgestimmt auf **Deine Interessen**.
- Du absolvierst Praktikum, Projekt- und/oder Abschlussarbeit und sammelst **berufliche Erfahrung**.
- Dein berufliches Netzwerk aus OWL mit **potenziellen Arbeitgebern**.
- Wir machen Dich kompetent für die **Berufsorientierung** und den Einstieg in den Job.
- Dein **Ticket ins Unternehmen** mit einer Teilnahmebescheinigung.
- Die Teilnahme ist für Dich **kostenlos**.

Das bist Du – das bringst Du mit:

- StudentIn der MINT*-Fächer (Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften, Technik) oder eines Studiengangs wie Wirtschaftsingenieurwesen, Wirtschaftsinformatik, Produktions- und Verfahrenstechnik.
- VollzeitstudentIn mit dem Abschluss im Blick (ca. 1 Jahr vorher) – Bachelor, Master oder Promotion.
- Du bist neugierig und möchtest Dich weiterentwickeln.

Das erwartet Dich:

Kennenlernen, Bewerben, Entscheiden

- „**Marktplatz**“ am 29. Juli 2020: Lerne Unternehmen und Teams kennen und **finde** zusammen mit uns das Passende für Dich.
- Vertieftes Kennenlernen beim Unternehmensbesuch bis 18. September 2020: Mentoring-Vereinbarung und Aktivitätenplanung mit Deinem/r MentorIn und dem Team.
- Wenn es noch nicht passt oder Du später dazu stößt: **zweite Chance** auf dem virtuellen Marktplatz am 30. September 2020.

Quelle:

[Infoblatt Mint-Mentoring für Studierende](#),

Abruf 05.08.2020

Ansprechpartnerin in Minden:

BC George

bc.george@fh-bielefeld.de

TL;DR

Praxisphase

Bachelorarbeit

Nachteilsausgleich

Literatur zum Weiterlesen

Wie starte ich in meine Praxisphase?

1. Kontakt mit möglicher Praxisstelle aufnehmen, ggf. Bewerbungsprozess durchlaufen
2. Kontakt mit möglichem Betreuer in der FH (Dozent/in) aufnehmen
 - Gute Chancen: Thema passt zum Arbeits-/Forschungsgebiet des Betreuers
3. [Antrag auf Zulassung zu Praxisphase](#) ausfüllen (als PDF), ausdrucken, Unterschriften einholen und im Prüfungsamt abgeben
 - Sie müssen das Start- und Enddatum der Praxisphase selbst angeben. **Voraussetzung: Der Antrag geht rechtzeitig im Prüfungsamt ein, spätestens 2 Wochen vor dem geplanten Start.** Beachten Sie dabei die Mindestdauer von 13 Wochen (450h Arbeitszeit)!
 - Das Abgabedatum für den Praxisphasenbericht/Zeugnis der Praxisstelle (6 Wochen nach Enddatum der Praxisphase) wird vom Prüfungsamt berechnet. **Lassen Sie das Feld für den Abgabetermin frei!**

Abweichende Regelungen wg. Corona: Antrag per Mail (PDF) an Erstprüfer

Sie füllen den Antrag am Rechner aus (als PDF) und holen *nach Möglichkeit* die Unterschriften ein. Wenn dies wg. Corona nicht möglich ist, kann der Antrag auch ohne die Unterschriften gestellt werden.

Sie schicken Ihrem FH-internen Betreuer den Antrag per E-Mail (als PDF) zu, dieser leitet den Antrag per E-Mail an das Prüfungsamt weiter, CC: an Sie und den Betreuer in der Firma. Der Firmenbetreuer muss dem Prüfungsamt die Praxisphase in der Firma kurz per E-Mail bestätigen.

Bitte senden Sie Ihrem FH-internen Betreuer dazu die Kontaktdaten des Firmenbetreuers.

Hinweis: Bitte prüfen Sie die aktuellen Regelungen unter [Covid-19: Informationen für Studierende](#) und konsultieren Sie Ihren FH-internen Betreuer/Prüfer.

Hinweis: Es gibt keine weiteren Briefe oder Mails. Wenn der Antrag angenommen ist, beginnt die Praxisphase an dem im Antrag genannten Datum. Sie sehen im LSF das Abgabedatum für den Bericht und das Zeugnis (das ist 6 Wochen nach dem Enddatum der Praxisphase!). Bei Ablehnung des Antrags erhalten Sie einen Brief vom Prüfungsamt.

TL;DR

Praxisphase

Bachelorarbeit

Nachteilsausgleich

Literatur zum Weiterlesen

TL;DR

Praxisphase

Bachelorarbeit

Nachteilsausgleich

Literatur zum Weiterlesen

Voraussetzungen für die Anmeldung zur Praxisphase

- Sie haben mind. 110 cps erreicht (Fortschrittsregelung)
- Sie haben eine Person aus dem Kreis der Dozenten im Studiengang gefunden, die bereit ist, Ihre Praxisphase zu betreuen ("FH-interner Betreuer")
- Die Praxisstelle ist geeignet (Prüfung durch den FH-internen Betreuer)

Was muss ich hinterher abgeben?

Im **Prüfungsamt** sind diese beiden Unterlagen innerhalb von **6 Wochen** nach Beendigung der Praxisphase einzureichen:

1. Schriftlicher Bericht

- Umfang 13 bis 20 Seiten (reine Textseiten)

Etwaige Titelseiten, Verzeichnisse und Anhänge zählen hier nicht mit.

Benutzen Sie Standardeinstellungen bzgl. Schriftgröße, Seitenränder und Zeilenabstände. Sprechen Sie dies mit Ihrem FH-internen Betreuer ab!

- Inhalt und Aufbau: Im Stil einer Abschlussarbeit

Berichten Sie über Ihre Tätigkeiten während der Praxisphase. Ein Außenstehender mit Informatikkenntnissen (d.h. Ihr FH-interner Betreuer) soll dies nachvollziehen können.

Der Bericht soll auf die Bachelorarbeit vorbereiten, daher sollten Sie im Stil einer Abschlussarbeit mit entsprechend wissenschaftlichem Anstrich schreiben: Auf die Ich-Form sollte verzichtet werden.

Inhaltlich sollten Sie die üblichen Punkte behandeln:

- Einleitung: u.a. Beschreibung der Aufgabe(n) und (Unternehmens-) Umfeld
 - Hauptteil zur Erläuterung der Tätigkeit: Problem, Techniken, Lösungsansatz und Umsetzung
 - Zusammenfassung/Resümee
 - Quellen (vgl. auch Fachseminar)
- Vorlage: Absprache mit FH-internen Betreuer

Sie können hier auch die [Vorlage für Abschlussarbeiten](#) einsetzen.

2. Zeugnis der Firma (Praxisstelle)

- Nutzen Sie den Vordruck "[Praxisphasebescheinigung](#)"

TL;DR

Praxisphase

Bachelorarbeit

Nachteilsausgleich

Literatur zum Weiterlesen

TL;DR

Praxisphase

Bachelorarbeit

Nachteilsausgleich

Literatur zum Weiterlesen

Abweichende Regelungen wg. Corona: [Upload PDF](#)

Sie drucken den Bericht und das Zeugnis **nicht** aus, sondern reichen beides als PDF digital über die FH-Webseite ([Einreichung von schriftlichen Arbeiten](#)) ein. Das Zeugnis sollte nach Möglichkeit die Unterschrift der Firma tragen.

Hinweis: Bitte prüfen Sie die aktuellen Regelungen unter [Covid-19: Informationen für Studierende](#) und konsultieren Sie Ihren FH-internen Betreuer/Prüfer.

Bekomme ich eine Note?

NEIN :-)

Die Abgabe wird nicht mit einer Note bewertet, sondern nur die erfolgreiche Teilnahme bescheinigt bzw. nicht bescheinigt.

Sprechen Sie rechtzeitig mit Ihrem Betreuer über mögliche individuelle Anforderungen.

Was muss ich sonst noch beachten?

- Eignung der Praxisstelle wird durch FH-Betreuer festgestellt
- Hinweis Start
 - Praxisphase ist nicht an Vorlesungszeiten gebunden
 - Beginn im Antrag frei definierbar (**Rechtzeitige Antragsstellung!**)
 - Beachten Sie die Fortschrittsregelung lt. [BPO](#) bzw. [SPO](#)
- Sensible Unternehmensdaten: Sperrvermerk einfügen (Absprache mit Praxisstelle!)

Bei Ergebnissen aus dem Unternehmen, die in den Bericht gehören, aber nicht veröffentlicht werden sollen, fügen Sie dem Bericht einen "Sperrvermerk" an.

Fügen Sie dazu den folgenden Text auf der Seite direkt nach dem Titelblatt mit entsprechenden Änderungen ein:
"Dieser Bericht enthält vertrauliche Daten der Firma XYZ (Name des Unternehmens). Veröffentlichungen oder Vervielfältigungen der Arbeit – auch nur auszugsweise – sind ohne ausdrückliche Genehmigung der beteiligten Unternehmen nicht gestattet. Die Arbeit ist nur den Prüfern bzw. den Korrektoren sowie den Mitgliedern des Prüfungsausschusses bzw. der oder dem Prüfungsbeauftragten zugänglich zu machen".

Sprechen Sie die Notwendigkeit eines solchen Sperrvermerks rechtzeitig mit Ihrer Praxisstelle/Unternehmen ab!

- Hinweis auf Nachteilsausgleich bei Einschränkungen durch gesundheitliche Probleme oder Familienaufgaben:
Siehe [Folien zum Nachteilsausgleich](#)

TL;DR

Praxisphase

Bachelorarbeit

Nachteilsausgleich

Literatur zum Weiterlesen

Bachelorarbeit

Worum geht's in der Bachelorarbeit?

Die Bachelorarbeit wird in der Prüfungsordnung ([Prüfungsordnung und Modulhandbuch Bachelor Informatik Version 10](#), dort §28, §29, §30 und §31, bzw. [Studiengangsprüfungsordnung und Modulhandbuch Bachelor Informatik Version 18 \(Fassung 2019\)](#), dort §23, §24, §25, §26 und §27) geregelt.

- **Ziel:** Selbstständige Bearbeitung einer praxisorientierten Aufgabe im Fachgebiet mit wissenschaftlichen Methoden innerhalb einer vorgegebenen Frist

In §22 (1) der [SPO](#) heisst es hier konkret: "Die Bachelorarbeit muss zeigen, dass die/der Studierende befähigt ist, innerhalb einer vorgegebenen Frist eine praxisorientierte Aufgabe aus ihrem/seinem Fachgebiet, sowohl in ihren fachlichen Einzelheiten als auch in den fachübergreifenden Zusammenhängen nach wissenschaftlichen Methoden selbstständig zu bearbeiten."

- **Inhalt:** Selbständige Bearbeitung einer wissenschaftlich angewandten Problemstellung, deren Dokumentation sowie im Regelfall die Konzeption und Entwicklung einer Softwarelösung
- **Umfang:** 3 Monate (12 Wochen) mit 12 ECTS Arbeitsaufwand (Vollzeit, ohne Unterbrechung: 360h)

TL;DR

Praxisphase

Bachelorarbeit

Nachteilsausgleich

Literatur zum Weiterlesen

Wo kann ich meine Bachelorarbeit durchführen?

Vergleichen Sie auch entsprechende [Bemerkungen zur Praxisphase](#)

- Extern: Firma

Die Durchführung der Bachelorarbeit in einer Firma ist der Standardfall. In der Regel wird die Tätigkeit im Rahmen der Bachelorarbeit von den Firmen bezahlt.

Hinweis: In der Regel wird dazu ein Vertrag zwischen Ihnen und der Firma abgeschlossen. Dieser Vertrag ist Ihre Privatangelegenheit und hat nichts mit der (Anmeldung zur) Prüfungsleistung zu tun. Im Extremfall kann sich beispielsweise die Vertragslaufzeit deutlich von der Bearbeitungszeit der Bachelorarbeit (Zeitraum zwischen Anmeldung/Genehmigung und Beendigung) unterscheiden!

- Intern: Labor, Forschungsprojekt, o.ä.

In selteneren Fällen wird die Bachelorarbeit FH-intern in einem Labor oder einem Forschungsprojekt durchgeführt. Dabei entfällt in der Regel eine Entlohnung, da hierfür keine Mittel bereitstehen.

=> **Wichtig:**

- In jedem Fall wird ein/e Betreuer/in in der FH (Dozent/in) benötigt! Diese/r ist auch die/der Erstprüfer/in.
- Es wird *zusätzlich* ein Zweitprüfer benötigt:
 - Bei externen Arbeiten übernimmt dies meist der Betreuer in der Firma (Wichtig: Muss mind. den angestrebten Abschluss oder eine vergleichbare Qualifikation haben (vgl. §9 (1) [BPO](#))!)
 - Bei internen Arbeiten übernimmt dies ein/e Dozent/in aus dem Studiengang (vorher fragen!)

TL;DR

Praxisphase

Bachelorarbeit

Nachteilsausgleich

Literatur zum Weiterlesen

Wie finde ich ein Thema und Betreuer?

Vergleichen Sie auch entsprechende [Bemerkungen zur Praxisphase](#)

- **Nutzen Sie die Praxisphase: Kontakt in der jeweiligen Firma!**
- Stellenanzeigen (Internet, Zeitungen, [FH-Stellenportal](#), Schwarze Bretter)
- Eigeninitiative, Initiativbewerbung
- [Mint-Mentoring](#) ([Details siehe Folie zum Mint-Mentoring](#))
- "Frag den Prof": Ordnen Sie Ihr Interessengebiet dem Arbeitsgebiet zu und fragen Sie die passenden Dozenten rechtzeitig

Wie starte ich in meine Bachelorarbeit?

1. Kontakt mit möglicher Firma oder Labor oder Forschungsprojekt aufnehmen, ggf. Bewerbungsprozess durchlaufen
2. Kontakt mit möglichem Betreuer/Erstprüfer in der FH (Dozent/in) aufnehmen
 - Gute Chancen: Thema passt zum Arbeits-/Forschungsgebiet des Betreuers
 - Gute Chancen: Sie kümmern sich frühzeitig (die Zeitbudgets für die Betreuung sind begrenzt)
3. Abstimmung bzgl. des Themas zwischen Erst- und Zweitprüfer und Kandidaten
 - Erstellen Sie ein Exposé (PDF, 1-2 Seiten): Idee, Ausgangspunkt, Ziel, Schritte, Zeitplan, Risiken
4. [Antrag auf Zulassung zur Bachelorarbeit](#) ausfüllen (als PDF), ausdrucken, Unterschriften einholen und im Prüfungsamt abgeben

TL;DR

Praxisphase

Bachelorarbeit

Nachteilsausgleich

Literatur zum Weiterlesen

TL;DR

Praxisphase

Bachelorarbeit

Nachteilsausgleich

Literatur zum Weiterlesen

Abweichende Regelungen wg. Corona: Antrag per Mail (PDF) an Erstprüfer

Sie füllen den Antrag am Rechner aus (als PDF) und holen *nach Möglichkeit* die Unterschriften ein. Wenn dies wg. Corona nicht möglich ist, kann der Antrag auch ohne die Unterschriften gestellt werden.

Sie schicken Ihrem FH-internen Betreuer (Erstprüfer) den Antrag per E-Mail (als PDF) zu, dieser leitet den Antrag per E-Mail an das Prüfungsamt weiter, CC: an Sie und den Zweitprüfer in der Firma (bzw. in der FH). Der Zweitprüfer muss dem Prüfungsamt kurz per E-Mail die Übernahme der Rolle als Zweitprüfer der Bachelorarbeit bestätigen.

Bitte senden Sie Ihrem FH-internen Betreuer dazu die Kontaktdaten des Zweitprüfers.

Hinweis: Bitte prüfen Sie die aktuellen Regelungen unter [Covid-19: Informationen für Studierende](#) und konsultieren Sie Ihren FH-internen Betreuer/Prüfer.

Hinweis: Zwischen der Einreichung im Prüfungsamt und der Annahme des Antrags (Start der Bachelorarbeit) können bis zu zwei Wochen liegen. Es gibt keine weiteren Briefe oder Mails. Wenn der Antrag angenommen ist, beginnt die Bearbeitungszeit und Sie sehen im LSF das spätestmögliche Abgabedatum. Bei Ablehnung des Antrags erhalten Sie einen Brief vom Prüfungsamt.

Voraussetzungen für die Anmeldung der Bachelorarbeit

- Sie haben die Modulprüfungen bis auf vier bestanden (Fortschrittsregelung)
- Sie haben eine Person aus dem Kreis der Dozenten im Studiengang gefunden, die bereit ist, Ihre Bachelorarbeit zu betreuen ("FH-interner Betreuer") und die Rolle des Erstprüfers zu übernehmen
- Sie haben eine geeignete Person gefunden, die die Rolle des Zweitprüfers übernehmen kann
 - Bei externen Bachelorarbeiten oft der Firmenbetreuer
 - Bei internen Bachelorarbeiten eine weitere Person aus dem Kreis der Dozenten im Studiengang
- Das Thema ist geeignet (Prüfung durch den FH-internen Betreuer) und unter allen Beteiligten abgesprochen

Aufbau der Arbeit? Gibt es eine Vorlage?

- Anforderungen gemäß [BPO/SPO](#): Seitenumfang 30 bis 80 Seiten (reine Textseiten)
Etwaige Titelseiten, Verzeichnisse und Anhänge zählen hier nicht mit.
Benutzen Sie Standardeinstellungen bzgl. Schriftgröße, Seitenränder und Zeilenabstände. Sprechen Sie dies mit Ihrem FH-internen Betreuer ab!
Für die [BPO](#) hat der Prüfungsausschuss eine Angleichung der Seitenzahlen beschlossen, d.h. hier sind wie in der [SPO](#) zwischen 30 und 80 Seiten gefordert.
- Gliederung, Aufbau: Stil einer Abschlussarbeit mit wissenschaftlichem Anstrich
Die Bachelorarbeit sollte im Stil einer Abschlussarbeit mit entsprechend wissenschaftlichem Anstrich verfasst werden: Auf die Ich-Form sollte verzichtet werden.
Inhaltlich sollten Sie die üblichen Punkte behandeln:
 - Einleitung: u.a. Beschreibung der Aufgabe(n) und (Unternehmens-) Umfeld
 - Hauptteil: Problem, Analyse, Techniken, Lösungsansatz und Umsetzung
 - Zusammenfassung/Resümee, Ausblick
 - Quellen (vgl. auch Fachseminar)
- Vorlage: Absprache mit FH-internen Betreuer
Sie können hier auch die [Vorlage für Abschlussarbeiten](#) einsetzen.
Dies bietet mehrere Vorteile:
 - Typische Gliederung ist bereits eingebaut
 - Hinweise zu typischen Umfängen als Kommentar in den Beispieldateien vorhanden
 - Schreiben der Arbeit in Markdown und Übersetzung mit Pandoc+LaTeX+auswählbarem Style nach PDF (Toolchain wird als Docker-Container bereitgestellt)
- Weitere Hinweise zum Aufbau einer Abschlussarbeit sowie zum Zitieren etc. finden Sie in Balzert, Schröder, und Schäfer ([2017](#))

Wichtig: Besprechen Sie dies rechtzeitig mit den beiden Betreuern/Prüfern!

TL;DR

Praxisphase

Bachelorarbeit

Nachteilsausgleich

Literatur zum Weiterlesen

Welche Termine gibt es während der Bearbeitungszeit?

Das ist abhängig von Ihren Betreuern. Besprechen Sie dies rechtzeitig mit beiden Prüfern!

Hinweis: Es bietet sich an, regelmäßig den Kontakt zu beiden Prüfern zu suchen und sie über den Stand der Arbeiten zu informieren!

Was muss ich hinterher einreichen?

Im **Prüfungsamt** müssen Sie Ihre Bachelorarbeit **fristgerecht** (vor Ablauf der Abgabefrist) einreichen:

- Schriftliche Ausarbeitung (30 bis 80 Seiten)
- Anzahl der Exemplare: 2 Stück (gebunden)
- Unterschriebene eidesstattliche Erklärung in beiden Exemplaren

Abweichende Regelungen wg. Corona: [Upload PDF](#)

Sie drucken die Abschlussarbeit **nicht** aus, sondern reichen diese als PDF digital über die FH-Webseite ([Einreichung von schriftlichen Arbeiten](#)) ein. Die online eingereichte Arbeit wird intern (nur) an den/die Erstprüfer/in weitergeleitet. Bitte senden Sie **selbst** auf geeignetem Weg eine Kopie an den/die Zweitprüfer/in!

Hinweis: Bitte prüfen Sie die aktuellen Regelungen unter [Covid-19: Informationen für Studierende](#) und konsultieren Sie Ihren FH-internen Betreuer/Prüfer.

TL;DR

Praxisphase

Bachelorarbeit

Nachteilsausgleich

Literatur zum Weiterlesen

Hinweise Sperrvermerk und Source-Code

- Sensible Unternehmensdaten: Sperrvermerk einfügen (Absprache mit der Firma!)

Bei Ergebnissen aus dem Unternehmen, die in den Bericht gehören, aber nicht veröffentlicht werden sollen, fügen Sie dem Bericht einen "Sperrvermerk" an.

Fügen Sie dazu den folgenden Text auf der Seite direkt nach dem Titelblatt mit entsprechenden Änderungen ein: "Dieser Bericht enthält vertrauliche Daten der Firma XYZ (Name des Unternehmens). Veröffentlichungen oder Vervielfältigungen der Arbeit – auch nur auszugsweise – sind ohne ausdrückliche Genehmigung der beteiligten Unternehmen nicht gestattet. Die Arbeit ist nur den Prüfern bzw. den Korrektoren sowie den Mitgliedern des Prüfungsausschusses bzw. der oder dem Prüfungsbeauftragten zugänglich zu machen".

In der [Vorlage für Abschlussarbeiten](#) ist ein Sperrvermerk bereits vorgesehen und kann einfach aktiviert werden.

Sprechen Sie die Notwendigkeit eines solchen Sperrvermerks rechtzeitig mit Ihrem Unternehmen ab!

- Prüfer: Absprechen, wie mit dem erstellten Quellcode und anderen in der Bachelorarbeit erstellten prüfungsrelevanten Artefakten umzugehen ist
 - Beispiel: Abgabe als CD in der Arbeit

TL;DR

Praxisphase

Bachelorarbeit

Nachteilsausgleich

Literatur zum Weiterlesen

Bekomme ich eine Note?

JA :-)

Die beiden Prüfer (Erst- und Zweitprüfer) benoten Ihre Arbeit. Sie erhalten als Note auf dem Zeugnis den Mittelwert der beiden Noten.

Sprechen Sie rechtzeitig mit Ihren Betreuern über mögliche individuelle Anforderungen.

Was muss ich sonst noch beachten?

- Hinweis Start
 - Bearbeitung der Bachelorarbeit nicht an Vorlesungszeiten gebunden
 - Beachten Sie die Fortschrittsregelung lt. [BPO](#) bzw. [SPO](#)
 - Beginn nicht frei definierbar: Die Bearbeitungszeit beginnt, sobald der Antrag angenommen wurde
 - Bachelorarbeit und Praxisphase können nicht gleichzeitig/parallel durchgeführt/bearbeitet werden (Sie können die Bachelorarbeit aber in der 6-wöchigen Abgabefrist für den Praxisphasenbericht beantragen und beginnen.)
- Hinweis Verlängerung der Bearbeitungszeit in Ausnahmefällen
 - Antrag gemäß [BPO](#) § 30 (2) beim Vorsitzenden des Prüfungsausschusses stellen (Nachweise!)
Bei während der Bearbeitungsfrist eintretenden Ausnahmefällen (etwa eine akute Erkrankung, die die weitere Bearbeitung der Bachelorarbeit temporär stark erschwert oder unmöglich macht), kann das Prüfungsamt auf einen vor Ablauf der Frist gestellten begründeten Antrag die Bearbeitungszeit um bis zu drei Wochen verlängern. Hierzu reicht ein formloser Antrag aus. Wichtig: Die angeführten Gründe müssen geeignet nachgewiesen werden!
- Hinweis auf Nachteilsausgleich bei Einschränkungen durch gesundheitliche Probleme oder Familienaufgaben: Siehe [Folien zum Nachteilsausgleich](#)

TL;DR

Praxisphase

Bachelorarbeit

Nachteilsausgleich

Literatur zum Weiterlesen

Nachteilsausgleich

Antrag auf Nachteilsausgleich

Bei Einschränkungen durch gesundheitliche Probleme oder Familienaufgaben kann auf Antrag ein Nachteilsausgleich gewährt werden

- Studierende mit Familienaufgaben:
 - [Merkblatt zum Nachteilsausgleich für Studierende mit Familienaufgaben](#)
 - [Antrag auf Nachteilsausgleich für Studierende mit Familienaufgaben](#)
- Studierende mit Behinderungen und chronischen Krankheiten:
 - [Informationsblatt zum Nachteilsausgleich \(Handycap\)](#)
 - [Antrag zum Nachteilsausgleich \(Handycap\)](#)
- **Wichtig:** Antrag auf Nachteilsausgleich muss immer **vorher** gestellt werden, nicht im Nachgang!

Literatur zum Weiterlesen

Balzert, H., M. Schröder, und C. Schäfer. 2017. *Wissenschaftliches Arbeiten*. Springer Campus.

Stand: 28.09.2020

Quellen: git01-ifm-min.ad.fh-bielefeld.de/cagix/faq-praxisphase-bachelorarbeit

TL;DR

Praxisphase

Bachelorarbeit

Nachteilsausgleich

Literatur zum Weiterlesen