

## **Merkblatt zur Anfertigung von Abschlussarbeiten**

### **Kontakt:**

Universität Leipzig  
Institut für Infrastruktur und Ressourcenmanagement  
Professur für Umwelttechnik/ Umweltmanagement  
Grimmaische Str. 12, 04109 Leipzig  
Tel.: 0341 97 33 870  
Fax: 0341 97 33 879  
Email: [umwelt@wifa.uni-leipzig.de](mailto:umwelt@wifa.uni-leipzig.de)

## Vorbereitung zur Anfertigung der Abschlussarbeit

Die Bachelor-/Masterarbeit stellt die Schlusskomponente Ihres Studiums dar. Die Prüfungs- und Studiendokumente Ihres Studienganges geben Ihnen Auskunft bzgl. der Voraussetzungen, die Sie erfüllt haben müssen, um mit der Abschlussarbeit beginnen zu können sowie über den zeitlichen Umfang der Arbeit.

### Interessenbekundung

Bevor Sie einen möglichen Betreuer für Ihre Arbeit ansprechen, nehmen Sie bitte als **ERSTES** Kontakt mit dem Sekretariat (Raum: I 439, Telefon: 0341 - 97 33 870, E-Mail: [umwelt@wifa.uni-leipzig.de](mailto:umwelt@wifa.uni-leipzig.de)) auf, um Ihr Interesse an einer Abschlussarbeit an der Professur für Umwelttechnik/ Umweltmanagement zu bekunden. Das Sekretariat wird dann in Abstimmung mit dem Professor Ihnen einen Betreuer zuweisen.

### Erstgespräch

Als nächstes vereinbaren Sie einen ersten Gesprächstermin mit Ihrem Betreuer. Besprechen Sie bei diesem Termin die Anforderungen an eine wissenschaftliche Arbeit, den Inhalt sowie die Struktur Ihrer Arbeit. In diesem Gespräch sollten Sie auch die weitere Betreuung thematisieren (z.B. Häufigkeit der Gesprächstermine).

Es ist möglich, die Arbeit im Rahmen eines Praktikums in einem Unternehmen anzufertigen. Entscheiden Sie sich für diese Variante, sollten Sie ebenfalls **VORAB** ihren Betreuer informieren. Beginnen Sie keine Arbeit in einem Unternehmen bevor Sie das Thema mit Ihrem Betreuer abgestimmt haben! Ansonsten ist die Wahrscheinlichkeit hoch, dass die Themenstellung nicht anerkannt wird.

### Aufgabenstellung

Sie erhalten nach dem Erstgespräch schriftlich eine Aufgabenstellung. Die Aufgabenstellung soll Ihnen und Ihrem Betreuer als Orientierungshilfe bei der Bearbeitung des Themas dienen. Bei Unklarheiten wenden Sie sich bitte an ihren Betreuer, da die Aufgabenstellung auch als Grundlage für die Bewertung Ihrer Arbeit herangezogen wird.

## Exposé

Fertigen Sie anschließend ein Exposé zu Ihrer Arbeit an. Innerhalb eines Monats sollten Sie dieses an Ihren Betreuer senden. Folgende Informationen sollte das Exposé beinhalten:

- **Deckblatt mit den persönlichen Daten:**

Name

Matrikelnummer

Anschrift

E-Mail Adresse

Studiengang

Titel der Arbeit

Name des Betreuers

- **Problemdefinition, Ziele und Forschungsfragen:**

Benennen Sie eindeutig die gesellschaftliche oder wissenschaftliche Relevanz Ihrer Arbeit. Definieren Sie Ihre Forschungsfragen und den Nutzen der Arbeit. Die Leitfragen sind: Warum ist diese Arbeit notwendig? Welches Problem soll gelöst werden? Was ist der Nutzen der Arbeit?

- **Methodik**

Hier erläutern Sie Ihre Vorgehensweise bei der Bearbeitung der Arbeit und die angewandte Methodik. Hier sind die Leitfragen: Welche Forschungsmethode haben Sie gewählt? Warum haben Sie diese gewählt?

- **Gliederung und Zeitplan**

Fertigen Sie eine grobe Gliederung und einen entsprechenden Zeitplan für die Bearbeitung Ihrer Arbeit an.

## Anmeldung der Arbeit

Die Bearbeitung Ihrer Arbeit sollte erst nach positiver Begutachtung des Exposés durch den Betreuer erfolgen. Dann kann der Bearbeitungszeitraum festgelegt (und somit auch der Abgabetermin) werden. Wenden Sie sich zur Anmeldung Ihrer Arbeit bitte an das Prüfungsamt.

## Bewertungskriterien

- **Inhalt (Gewichtung 60%)**

Wurden die formalen Anforderungen für die „Anfertigung von wiss. Arbeiten“ beachtet?

Deckt die Arbeit die relevanten Aspekte der Aufgabenstellung ab?

Wird eine konkrete Fragestellung/ Forschungshypothese / Ziel der Arbeit formuliert?

Wird die methodische Vorgehensweise erläutert?

Wird auf Informationslücken hingewiesen?

Wurden Referenzen / Quellen von ausreichender Qualität verwendet?

Werden die Quellen / Daten / Interviews ausreichend aufgearbeitet?

Werden adäquate Beispiele zur Illustration herangezogen?

Weist die Arbeit eigene Ideen und Analysen auf?

Sind Tabellen / Diagramme einleuchtend und wesentlich?

Werden Tabellen / Diagramme im Text eingeführt und erläutert?

Werden die Erkenntnisse ausreichend auf die Aufgabenstellung bezogen?

Nimmt die Schlussfassung Bezug auf die Fragestellung?

Werden weiterführende Forschungsfragen herausgearbeitet?

- **Struktur (Gewichtung 20%)**

Ist die Gliederung der Arbeit klar und verständlich?

Ist die Gewichtung der einzelnen Kapitel ausgewogen und im Einklang mit der FH?

Wurden die Anforderungen an eine Einführung eingehalten?

Wurden die Anforderungen an eine Zusammenfassung eingehalten?

Wie wird der Leser durch die Arbeit geleitet (Kapiteleinführung, Verbindung zwischen Unterkapiteln, Zwischenfazits in Bezug zur FH)?

- **Formalitäten (Gewichtung 20%)**

Wie ist der Gesamteindruck?

Wurde die „Kurzfassung“ korrekt ausgefüllt? Enthält das Titelblatt alle Informationen?

Ist das Layout einheitlich und ansprechend? Ist der Schriftsatz korrekt (Zeilenabstand)?

Sind Abbildungs- und Tabellenverzeichnis vorhanden und vollständig?

Haben Abbildungen und Tabellen ein ansprechendes Layout?

Ist die Rechtschreibung und Interpunktion ausreichend?

Entspricht der Sprachstil den wissenschaftlichen Gepflogenheiten?

Ist die Arbeit übersichtlich (Hervorhebungen, Aufzählungen)?

Sind die Quellenangaben ausreichend, einheitlich und korrekt?