

# Titel für Deckblatt 2/3-zeilig Formatvorlage verwenden!

Untertitel

[Art der Arbeit (z.B. Bachelorthesis)]

Name ([Matrikelnummer])



TECHNISCHE  
UNIVERSITÄT  
DARMSTADT

**ise.**  
Information Systems  
and Electronic Services

---

Technische Universität Darmstadt

Fachbereich Rechts- und Wirtschaftswissenschaften

Fachgebiet Wirtschaftsinformatik – Information Systems & Electronic Services

Prof. Dr. Alexander Benlian

Betreuer: BETREUER

[ART DER ARBEIT]zu dem Thema:

[THEMA]

[SUBTITEL]

Bearbeitet von: [NAME]

Matr.-Nr.: [XXX]

Studiengang: [XXX]

Eingereicht am: [XXX]

---

## Förmliche Erklärung

---

Hiermit erkläre ich, [NAME], geboren am [GEBDATUM], an Eides statt, dass ich die vorliegende [ART DER ARBEIT] ohne fremde Hilfe und nur unter Verwendung der zulässigen Mittel sowie der angegebenen Literatur angefertigt habe.

Die Arbeit wurde bisher keiner anderen Prüfungsbehörde vorgelegt und auch noch nicht veröffentlicht.

[ORT], den [ABGABEDATUM]

---

(Unterschrift)

Abbildungsverzeichnis . . . . .	v
Tabellenverzeichnis . . . . .	vi
1 Einleitung . . . . .	1
2 Grundlagen . . . . .	2
2.1 Gliederungen . . . . .	2
2.1.1 Gliederungsebene 3 . . . . .	2
2.1.1.1 Gliederungsebene 4 . . . . .	2
2.2 Aufzählungen . . . . .	2
2.3 Abbildungen . . . . .	3
2.4 Tabellen . . . . .	3
3 Entwicklung eines konzeptuellen Rahmens . . . . .	4
3.1 Quellen und richtiges Zitieren . . . . .	4
3.2 Zitieren mit Endnoten . . . . .	5
3.2.1 Lateinischer Text mit Zitaten für Erstellung des Literaturverzeichnisses . . . . .	5
3.3 Literaturrecherche . . . . .	5
3.3.1 Angebot der ULB . . . . .	5
3.3.2 Online-Datenbanken und -Bibliotheken . . . . .	6
3.3.3 Sonstiges . . . . .	6
4 Forschungsmethoden . . . . .	7
5 Forschungsergebnisse . . . . .	8
6 Diskussion . . . . .	9
7 Zusammenfassung und Ausblick . . . . .	10
7.1 Abgabedokument . . . . .	10
Literatur . . . . .	I
A Anhang . . . . .	II

---

## Abbildungsverzeichnis

---

Abbildung 1: Einordnung der Wirtschaftsinformatik (angelehnt an Fink et al. 2001) . . .	3
---	---

<hr/>	
<hr/>	
<hr/>	
Tabellenverzeichnis	
<hr/>	

Tabelle 1: Attribute der Anforderungsquellen im Metamodell . . . . .	3
--	---

[Zitat (optional)]:

„Was ist die Absicht eines wissenschaftlichen Buches? Es stellt Gedanken dar und will den Leser von ihrer Gültigkeit überzeugen. Darüber hinaus will der Leser auch wissen: woher kommen diese Gedanken und wohin führen sie? Mit welchen Richtungen auf anderen Gebieten hängen sie zusammen?“ (Benlian 2013)

Einer der wichtigsten Abschnitte der Arbeit ist die Einleitung, in der der Leser in das Thema eingeführt wird. Auch ein fachfremder Leser muss nach dem Lesen der Einleitung verstanden haben, warum das vorliegende Thema wichtig und erforschenswert ist. Die Einleitung sollte zum Weiterlesen animieren und das Interesse des Lesers wecken. Neben dieser Motivation der Arbeit sind die Zielsetzung und die Forschungsfragen der Arbeit zu konkretisieren. Diese werden im Laufe der Arbeit beantwortet. Abschließend folgt ein kurzer Überblick über die Arbeit.

In den folgenden Kapiteln wird ein typischer Aufbau einer wissenschaftlichen Arbeit dargestellt und jeweils anhand ihrer typischen Inhalte beschrieben. Dieser Aufbau ist jedoch nicht verbindlich und kann je nach Forschungsmethode stark variieren. Bitte klären Sie dies mit Ihrem jeweiligen Betreuer ab.

Nach der Einleitung (Kapitel 1) folgen die Grundlagen (Kapitel 2) und die Entwicklung eines Forschungsmodells (Kapitel 3). In Kapitel 4 wird die verwendete Forschungsmethode dargestellt und in Kapitel 5 die Forschungsergebnisse. Eine Diskussion der Ergebnisse findet in Kapitel 6 statt. Die Arbeit schließt mit einer abschließenden Zusammenfassung sowie mit einem Fazit und einem Ausblick (Kapitel 7).

---

## 2 Grundlagen

---

Im Grundlagenkapitel stellen Sie das Basiswissen für die weiteren Kapitel vor. Hierzu können neben theoretischen Konzepten auch die historische Entwicklung und aktuelle Forschungsvorhaben gehören. Idealerweise bedient man sich hier mehrerer verschiedener Quellen, um die Ausführungen zu belegen.

Nachfolgend werden einige Formalitäten der Arbeit dargestellt.

Zur korrekten Verwendung der Vorlage benötigen Sie die TU Darmstadt Schriftart: Schriften und Vorlagen der TU Darmstadt

### 2.1 Gliederungen

Text

#### 2.1.1 Gliederungsebene 3

Text

##### 2.1.1.1 Gliederungsebene 4

Text

### 2.2 Aufzählungen

- Fehlende Motivation,
- Fehlende Agilität und
- Fehlende Compliance.

Text



## 2.3 Abbildungen

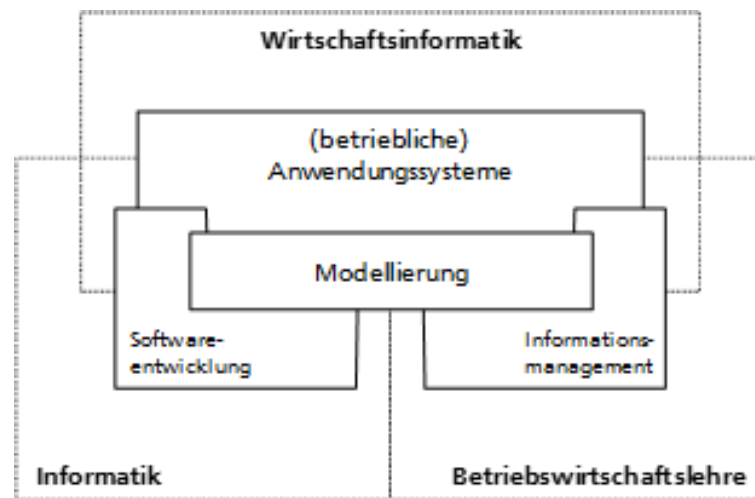


Abbildung 1: Einordnung der Wirtschaftsinformatik (angelehnt an Fink et al. 2001)

Bitte achten Sie darauf, dass alle vorhandenen Abbildungen und Tabellen in einem inhaltlichen Zusammenhang mit dem Text stehen und Sie auf die entsprechende Abbildung (bspw. Abbildung 1) verweisen.

## 2.4 Tabellen

Attribute	Typ	1. Ausprägung (Beispiel)
Titel	STRING	Aktiengesetz (AktG)
Text	STRING	[Text des AktG]
Gültig von	DATE	01.01.2010
Gültig bis	DATE	-
Dok.-Besitzer	STRING	Rechtsabteilung
Quelle	STRING	Deutsche Gesetze
Verpflichtungsgrad	STRING	verpflichtend

Tabelle 1: Attribute der Anforderungsquellen im Metamodell

Tabelle 1 stellt eine beispielhafte Tabelle dar

Dieses Kapitel dient der Entwicklung eines konzeptuellen Rahmens auf Basis theoretischer Grundlagen, vorausgesetzt sie verfolgen einen positivistischen Ansatz. Hierfür leiten Sie Hypothesen aus verschiedenen sinnvoll kombinierten Quellen her. Hierdurch generieren Sie aus bestehendem Wissen neues Wissen, was eine Eigenleistung und somit ein wichtiger Bestandteil Ihrer Arbeit darstellt.

Sollte Ihre Arbeit nicht positivistisch ausgelegt sein, stellt dieser Abschnitt kein Pflichtkapitel der Arbeit dar. Alternativ beschreiben Sie Anforderungen für ein mögliches Konzept oder verzichten vollständig auf dieses Kapitel.

Setzen Sie sich frühzeitig mit Ihrem Betreuer in Verbindung, um Ihre Gliederung abzustimmen und mögliche Missverständnisse zu beseitigen.

Im Folgenden werden einige allgemeine Hinweise zu den Themen richtiges Zitieren und Literaturrecherche gegeben.

#### 3.1 Quellen und richtiges Zitieren

Quellen können in Fußnote oder direkt im Text platziert werden. Alles was nicht Ihr eigenes Gedankengut darstellt, muss mit einer entsprechenden Quelle belegt werden. Hierbei können wörtliche und indirekte Zitate verwendet werden. Wörtliche Zitate sind immer mit der Seitennummer der Quelle anzugeben.

Beispiel für ein direktes Zitat:

„The case study is a research strategy which focuses in understanding the dynamics present within single settings“ (Eisenhardt 1989, S. 543).

Beispiel für ein indirektes Zitat:

Eine explorative Fallstudie dient der Gewinnung von neuen Erkenntnissen und der Bildung von neuen Hypothesen über bestimmte Sachverhalte. Durch den Beitrag zum Theorieaufbau ist der Erkenntnisgewinn höher als bei einer reinen deskriptiven Fallstudie. In explorativen Fallstudien werden Phänomene in noch wenig erforschten Gebieten identifiziert und aus erkannten Zusammenhängen neue Hypothesen gebildet (Eisenhardt 1989).

Alternativ kann die Quelle auch im laufenden Text angegeben werden:

Nach Eisenhardt (1989) wird die Wichtigkeit der Fallauswahl oft unterschätzt. Die Fälle können zwar zufällig ausgewählt werden, dies ist aber weder notwendig noch wünschenswert.

Quellenangaben bestehen aus Autor, Jahr und ggf. Seitenangabe. Bei zwei Autoren sind beide Autoren zu nennen, bei mehreren Autoren nur der erste Autor mit dem Zusatz „et al.“.

---

## 3.2 Zitieren mit Endnoten

Im Rahmen der Erstellung von Arbeiten am Fachgebiet ISE ist das Literaturverwaltungsprogramm EndNote zu verwenden. Dieses steht auf der ULB-Seite zum Download verfügbar.

### 3.2.1 Lateinischer Text mit Zitaten für Erstellung des Literaturverzeichnisses

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed vitae lacus eu augue semper lobortis vitae aliquet leo. Fusce eleifend sodales commodo (Eisenhardt 1989). Mauris arcu metus, bibendum sagittis condimentum eget, placerat a enim (Bächle & Kolb 2010). Quisque sit amet sagittis lectus. Curabitur sit amet libero eu felis elementum mollis. Nullam odio diam, mollis vitae viverra ut, laoreet ut odio. Praesent facilisis suscipit consequat. Morbi feugiat rutrum erat, eu sagittis nibh rhoncus nec (Melão & Pidd 2000).

In euismod, arcu ut semper adipiscing, nibh odio ullamcorper arcu, ut scelerisque massa magna nec quam (Benlian 2013). Curabitur bibendum nibh eget augue pellentesque iaculis (Sheffi 2005). Praesent iaculis auctor gravida. Quisque congue, magna ut bibendum semper, enim tortor ultrices lorem, ac feugiat tortor lectus nec nunc (Carnap 1974). Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Fusce dignissim, augue a sodales tristique, neque dui mollis arcu, id interdum augue justo sed lacus (Welchering 2013). Vestibulum ante ipsum primis in faucibus orci luctus et ultrices posuere cubilia Curae; Mauris euismod bibendum nulla, sed accumsan urna tempor sed. Etiam eget diam eros, sed aliquet dolor (Broadbent, et. al 1996). Phasellus vitae quam in orci convallis pharetra. Donec sit amet imperdiet nisi (Kayser 2013). Sed vel interdum orci. Praesent vulputate, dolor id varius egestas, enim libero cursus neque, a cursus sapien nulla ut augue. Nullam vitae tortor nisl, vitae cursus enim. Suspendisse eget metus ipsum, sit amet varius sem (Shazly 2013).

## 3.3 Literaturrecherche

Anbei eine kurze Auflistung von möglichen Kanälen zur Literaturrecherche.

Zu Verwaltung Ihrer Literatur benutzen Sie bitte das Programm EndNote, dieses wird kostenfrei von der TU zu Verfügung gestellt.

<http://www.ulb.tu-darmstadt.de/angebot/service/literaturverwaltung/endnote.de.jsp>

### 3.3.1 Angebot der ULB

- Universitätsbibliotheken (<http://www.ulb.tu-darmstadt.de/>)
- Rechercheangebot der ULB (<http://www.ulb.tu-darmstadt.de/recherche/>)

---

### 3.3.2 Online-Datenbanken und -Bibliotheken

- Elektronische Zeitschriftenbibliothek (EZB)  
(<http://rzblx1.uni-regensburg.de/ezeit/fl.phtml?bibid=TUDA>)
- AIS Electronic Library (AISeL)  
(<http://aisel.aisnet.org/>)
- Zeitschriftendatenbank (ZDB)  
(<http://dispatch.opac.ddb.de/DB=1.1/srt=YOP/>)
- Datenbank-Infosystem (DBIS): Literatur- und Fakten-Datenbank  
([http://rzblx10.uni-regensburg.de/dbinfo/fachliste.php?bib\\_id=tud](http://rzblx10.uni-regensburg.de/dbinfo/fachliste.php?bib_id=tud))
- IEEE Xplore  
(<http://ieeexplore.ieee.org/Xplore/dynhome.jsp?tag=1>)
- EBSCO: internationale wirtschafts-wiss. Zeitschriften  
(<http://search.ebscohost.com>)
- Springer-Online: Bücher/Beiträge des Springer Verlags  
(<http://www.springerlink.com>)
- WiSo Net: deutschsprachige Literatur zu Wirtschafts- und Sozialwissenschaften  
([www.wiso-net.de](http://www.wiso-net.de))

### 3.3.3 Sonstiges

- Google Scholar: Suchdienst für wissenschaftliche Recherchen (<http://scholar.google.de>)
- Verlagswebseiten Recherche und den Zugriff auf Zeitschriften- und Zeitungsartikel und E-Books
- Webseiten von Unternehmen für die Recherche von Unternehmensdaten und-statistiken sowie Unternehmensdatenbanken
- Webseiten von Bundes- und Landesbehörden sowie der EU Statistisches Bundesamt  
(<http://www.destatis.de>)  
Presse- und Informationsamt der Bundesregierung (<http://www.bundesregierung.de>)
- Webseiten von Marktforschungsinstituten (für Marktanteile und Verbraucheranalysen)
- Webseiten von Verbänden und Kammern Institut der deutschen Wirtschaft (<http://www.deutsche-wirtschaft.de>)

---

## 4 Forschungsmethoden

---


In diesem Kapitel erläutern Sie ihre Forschungsmethode unter Verwendung von entsprechenden Quellen. Begründen Sie auch, warum Sie sich für diese Forschungsmethode entschieden haben und warum sie geeignet ist, die vorliegende Forschungsfrage zu beantworten.

---

## 5 Forschungsergebnisse

---

In Kapitel „Forschungsergebnisse“ stellen Sie die Ergebnisse ihrer Arbeit dar. An dieser Stelle nehmen Sie noch keine Interpretation oder Erläuterung der Ergebnisse vor, sondern beschreiben rein deskriptiv ihre Befunde. Eine Auswertung findet im nachfolgenden Kapitel statt.



---

---

## 6 Diskussion

---

Im vorletzten Abschnitt diskutieren Sie Ihre Ergebnisse und stellen den Beitrag für die Praxis und für die Forschung dar. Gehen Sie auch auf die Einschränkungen Ihrer Arbeit ein.

---

## 7 Zusammenfassung und Ausblick

---

Zuletzt fassen Sie Ihre Arbeit kurz zusammen und stellen Ihre wichtigsten Schritte, Ergebnisse und Befunde dar. Geben Sie auch einen Ausblick auf mögliche anknüpfende Forschungsarbeiten. Außerdem findet sich hier Platz für eine kritische Hinterfragung einzelner Teilaspekte und auch für Ihre eigene Meinung.

### 7.1 Abgabedokument

Abschlussarbeiten (Bachelor-, Master-, Diplomarbeit) sind in zweifacher Ausführung, ein-seitig bedruckt und gebunden abzugeben. Dazu auf CD die Abschlussarbeit in digitaler Form (z.B. Word und PDF), inkl. der Endnote-Projektdaten und der Grafiken.

Für Seminar- und Studienarbeiten genügt eine ungebundene einfache Ausführung, ebenfalls ein-seitig bedruckt. Die Seminar-/Studienarbeit in digitaler Form inkl. der Endnote Projektdaten sind zusätzlich per E-Mail einzureichen.



---

## Literatur

---

- Bächle, Michael & Kolb, Arthur (2010): Einführung in die Wirtschaftsinformatik 2, aktualisierte und erw Auflage. München, Oldenburg Lehrbuch kompakt.
- Benlian, Alexander (2013): Abschlussveranstaltung Seminar Lean IT Management, [http://www.ise.tu-darmstadt.de/ise/news\\_details\\_133825.de.jsp](http://www.ise.tu-darmstadt.de/ise/news_details_133825.de.jsp).
- Broadbent, Marianne et al. (1996): Firm context and patterns of IT infrastructure capability, In: Proceedings of the International Conference on Information Systems, Society for Information Management.
- Carnap, Rudolph (1974): Der logische Aufbau der Welt, unveränd. Auflage. Hamburg Meiner.
- Eisenhardt, Kathleen M. (1989): Building Theories from Case Study Research, In: Academy of Management Review, 14 (4), S. 532–550 <http://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=buh&AN=4308385&site=ehost-live>, ISSN 03637425.
- Kayser, Nicki (2013): Finanzderivate nach luxemburgischen Recht, Band 3, Baden-Baden Nomos & Schulthess, S. 569–585.
- Melão, Nuno & Pidd, Michael (2000): A conceptual framework for understanding business processes and business process modelling, In: Information Systems Journal, 10 (2), S. 105–129 <http://dx.doi.org/10.1046/j.1365-2575.2000.00075.x>, ISSN 1365–2575.
- Shazly, Omar Sameh (2013): Launching New Ventures Using the Lean Startup Approach: Case Study in the Application of the Lean Startup Approach and its Impact on Decisions of Early Stage Investors, Thesis.
- Sheffi, Yossi (2005): The Resilient Enterprise: Overcoming Vulnerability for Competitive Advantage, Cambridge, London MIT Press <http://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=ecn&AN=0821721&site=ehost-live>, S. xiii.
- Welcherling, Peter (2013): Einschreiben im Klarsichtumschlag, <http://www.faz.net/aktuell/technik-motor/computer-internet/de-mail-einschreiben-im-klarsichtumschlag-12149204.html>.

---

## A Anhang

---

Anhang falls notwendig.