

## ANFERTIGUNG EINER SEMINARARBEIT

- Der/die Studierende soll mit einer wirtschaftswissenschaftlichen Arbeit (Seminararbeit) zeigen, dass er/sie in der Lage ist, eine wissenschaftliche Fragestellung selbständig nach wissenschaftlichen Kriterien und Methoden zu bearbeiten und darzustellen.
- Der maximale Umfang der Arbeit sollte 15 Seiten nicht überschreiten (ohne Anhang und Abbildungen). Der Aufbau der Arbeit sollte klar und logisch sein und im Wesentlichen eigenständige Formulierungen enthalten (ansonsten als Zitate kennzeichnen).
- Die Anfertigung der Arbeit sollte nicht nur auf die Grundlagenliteratur beschränkt sein sondern auch auf eigenen Literaturrecherchen basieren und insbesondere neuere Veröffentlichungen zum Thema berücksichtigen.
- Nach einer ersten Durchsicht der Literatur sollten Sie eine vorläufige Gliederung als Arbeitshilfe erstellen. Die Überschriften sollen eine logische Arbeitsgliederung darstellen (maximal 3 Gliederungsebenen).
- Die **grobe** Angabe des Umfangs einzelner Kapitel/Abschnitte:

**Kapitel 1** führt kurz in die Arbeit ein. Hier stellen Sie den Hintergrund und die Motivation für die Fragestellung der Arbeit vor (Warum ist dieses Thema aus ökonomischer Sicht interessant?). Außerdem geben Sie einen kurzen Überblick über den weiteren Aufbau der Arbeit. Der Umfang sollte höchstens bei 1-2 Seiten liegen.

**Kapitel 2** stellt den theoretischen Rahmen der Arbeit vor. Hier erklären sie kurz für das Verständnis der Arbeit wichtige Begriffe und Definitionen und stellen für die Fragestellung relevante Daten, ökonomische Konzepte und ggf. technologische Grundlagen vor. Der Umfang sollte höchstens bei 2-3 Seiten liegen.

In **Kapitel 3** stellen Sie den Grundlagenartikel vor. Hier geben Sie z.B. einen Überblick über die verwendete Methode, den Modellansatz sowie die wichtigsten Ergebnisse des Aufsatzes. Auch können Sie ergänzende Quellen hinzuziehen, eigene Berechnungen durchführen oder zusätzliche Daten auswerten. Der Umfang sollte höchstens bei 6-8 Seiten liegen.

**Kapitel 4** ordnet den verwendeten Grundlagenartikel in die weitere Forschung ein. Hier sollten Sie Bezug auf aktuelle oder weitere ökonomische Artikel zum selben bzw. ähnlichen Thema nehmen. Interessante Fragestellungen könnten sein: Welche weiteren Entwicklungen gibt es in diesem Forschungsgebiet? Gibt es andere Ansätze? Gibt es ähnliche Untersuchungen? Für die Literaturrecherche sollten Sie Suchdienste und Literaturdatenbanken wie [www.sciencedirect.com](http://www.sciencedirect.com), Business Source Premier, EconLit oder ebscohost verwenden (Zugang über das RWTH Netz). Der Umfang sollte bei maximal 2-3 Seiten liegen.

**Kapitel 5** fasst die Erkenntnisse der Arbeit zusammen, diskutiert die Ergebnisse und zieht ein Fazit. Darüber hinaus sollten Sie kurz diskutieren, wie die Erkenntnisse für weitere Bereiche angewendet werden können. Schließlich sollten Sie kurz mögliche weitere Fragestellungen, welche bisher noch nicht bzw. wenig erforscht wurden aufzeigen. Der Umfang sollte bei maximal 1-2 Seiten liegen.



*Beispiel Working Paper:* Madlener R., Wenk C. (2008), *Efficient Investment Portfolios for the Swiss Electricity Supply Sector*. Institute for Future Energy Consumer Needs and Behavior, RWTH Aachen University, Aachen, URL: [http://www.eonerc.rwth-aachen.de/global/show\\_document.asp?id=aaaaaaaaabqxen](http://www.eonerc.rwth-aachen.de/global/show_document.asp?id=aaaaaaaaabqxen) [10. April 2009].

**Abbildungen und Tabellen:**

Alle Abbildungen und Tabellen müssen durchgehend nummeriert und mit Quellenangaben versehen werden. Wichtige Abbildungen und Tabellen gehören in den Text; Tabellen und Abbildungen mit Hintergrundmaterial, welche nicht für das direkte Verständnis wichtig ist, können auch in den Anhang verlegt werden. Auf jede Grafik und jede Tabelle muss dabei im Text verwiesen werden – d.h. sie dürfen nicht einfach ohne expliziten Bezug eingefügt werden.

*Beispiel einer Tabelle:*

**Tabelle 1: Tabellenüberschrift**

Abhängige Variable: Logarithmus des Energieverbrauchs		
	InfoeduQC1	InfoeduQC2
Temperatur	0.045*** (0.002)	0.045*** (0.002)
Einkommen	0.041*** (0.002)	0.040*** (0.002)
Klimazone	0.075*** (0.013)	
Konstante	6.826*** (0.048)	6.872*** (0.048)
Adj. $R^2$	0.382	0.389
Beobachtungen	12866	12328

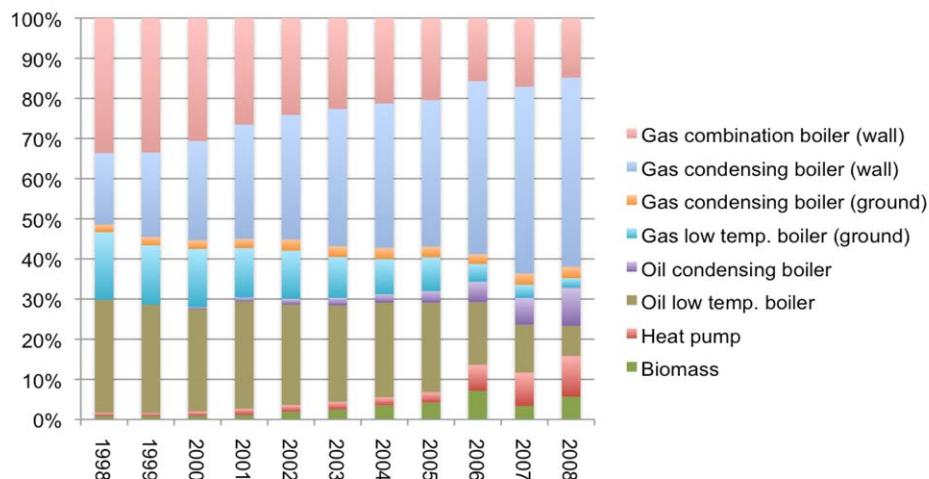
Standardfehler in Klammern.

Stat. Signifikanz auf dem 1% (5%, 10%) Niveau wird bezeichnet durch \*\*\* (\*\*,\*).

Quelle: (Nachname, Jahr: Seitenzahl).

Format: Tabellenüberschrift – Schriftgröße 10pt., Text in der Tabelle – Schriftgröße 9pt oder 8pt.

*Beispiel einer Abbildung:*



**Abbildung 1: Jährliche Adoptionsraten von Heizungssystemen für Wohn- und Geschäftsgebäude**

Quelle: (eigene Darstellung, basierend auf BDH 2009)

Format: Abbildungsunterschrift – Schriftgröße 10pt.