



Duale Hochschule Baden-Württemberg Mannheim

Zweite Projektarbeit

ETEX-Layoutvorlage zur Anfertigung der zweiten Projektarbeit (Version 0.93)

Studiengang Wirtschaftsinformatik

Vertiefungsrichtung Softwaremethodik

Sperrvermerk

Verfasser: Jörg Baumgart

Matrikelnummer: 9999999

Firma: Ausbildungsfirma

Abteilung: Wirtschafsinformatik/Softwaremethodik

Kurs: WWI 09 SW B

Studiengangsleiter: Prof. Dr.-Ing. Jörg Baumgart

Wissenschaftliche Betreuerin: Dr. Melanie Mustermann

melanie.muster mann @muster firma.de

0621/999999

Firmenbetreuerin: Dipl.-Ing. Ariane Meistermann

a. meister mann @andere-muster firm a. de

06151/88888

Bearbeitungszeitraum: 22. Juli 2011 bis 27. Oktober 2011

Sperrvermerk

Diese Projektarbeit enthält vertrauliche Daten der Ausbildungsfirma. Eine Veröffentlichung oder Vervielfältigung dieser Arbeit, auch auszugsweise, ist ohne ausdrückliche Genehmigung der Ausbildungsfirma nicht zulässig. Diese Arbeit darf nur den Korrektoren, der Studiengangsleitung und dem Prüfungsausschuss zugänglich gemacht werden.

Kurzfassung

Verfasser: Jörg Baumgart Kurs: WWI 09 SW B Firma: Ausbildungsfirma

Thema: LATEX-Layoutvorlage zur Anfertigung der zweiten Projektarbeit (Version 0.93)

Vorwort

Diese LATEX-Vorlage soll es ermöglichen, ohne tiefergehende LATEX-Kenntnisse eine Projektarbeit erstellen zu können, die die Empfehlungen und Vorgaben aus dem Dokument Empfehlungen und Hinweise zur Anfertigung der zweiten Projektarbeit (Version 0.92) erfüllt.

Das vorliegende Dokument besitzt die Version 0.93, da die zugehörigen sty-Dateien nach und nach ergänzt werden, um für Seminar-, Projekt- und Bachelorarbeiten neue Kommandos für eine effiziente Dokumenterstellung anbieten zu können. Neue Versionen werden abwärtskompatibel sein.

Inhaltsverzeichnis

Verzeichnisse			vi
	Abb	ildungsverzeichnis	vi
		ellenverzeichnis	
	Listi	ingverzeichnis	vi
1	Einle	eitung	1
2	Der	formale Aufbau einer Projektarbeit	2
Α	Einige wichtige LATEX-Kommandos		3
		Kommandos für die Erzeugung von Literaturverweisen	3
		sareinträgen	3
	A.3	Abbildungen, Tabellen und Programmlistings	
		Die Definition und Anwendung von zwei neuen Listenumgebungen	
В	Hinweise zur Installation und Übersetzung		4
	B.1	Verwendung von TeXShop (Apple-Welt)	4
	B.2	Verwendung von MiKTeX (Windows-Welt)	4
Lit	eratı	urverzeichnis	6

Verzeichnisse

Abbildungsverzeichnis

Tabellenverzeichnis

Listingverzeichnis

1 Einleitung

test 1

¹ vgl. [Pla11, S.5]

2 Der formale Aufbau einer Projektarbeit

A Einige wichtige LATEX-Kommandos

minor change

A.1 Kommandos für die Erzeugung von Literaturverweisen

Test

A.2 Kommandos für die Erzeugung von Abkürzungen, Symbolen und Glossareinträgen

asd

A.3 Abbildungen, Tabellen und Programmlistings

asd

A.4 Die Definition und Anwendung von zwei neuen Listenumgebungen

asd

B Hinweise zur Installation und Übersetzung

B.1 Verwendung von TeXShop (Apple-Welt)

Unter den ausgelieferten Dateien befinden sich zwei **engine**-Dateien:

- dhbw-projektarbeit.engine
- dhbw-projektarbeit-remove-all.engine (löscht alle erzeugten Hilfsdateien)

Mit jeder dieser beiden Dateien kann man die Vorlage se-pa2-vorlage.tex übersetzen. Alle Verzeichnisse (insbesondere Abkürzungs- und Symbolverzeichnis) sowie das Glossar werden (hoffentlich) korrekt erstellt.

In den engine-Dateien ist beschrieben, an welcher Stelle sie im Mac OS X Dateisystem installiert werden müssen, damit man sie direkt von TeXShop aus aufrufen kann.

B.2 Verwendung von MiKTeX (Windows-Welt)

Für die Übersetzung wird eine batch-Datei make-projektarbeit.bat zur Verfügung gestellt, mit der man in der Windows-Eingabeaufforderung (cmd) die Vorlage übersetzen kann. Der Aufruf lautet: make-projektarbeit.bat se-pa2-vorlage

Da MiKTeX eine andere Version von jurabib verwendet, mit der sich die Vorlage nicht korrekt übersetzen lässt, werden die beiden Dateien

- jurabib.sty und
- jurabib.bst

aus der TeX Live Version von Mac OS X mitgeliefert. Damit sollte die Übersetzung problemlos funktionieren.

Literaturverzeichnis

[Pla11] PLATTNER, HASSO: In-Memory Data Management: An Inflection Point for Enterprise Applications. Springer Verlag, Berlin, 2011. ISBN: 978-3-642-19362-0.

Ehrenwörtliche Erklärung

"Ich erkläre hiermit ehrenwörtlich:

1. dass ich meine Projektarbeit mit dem Thema

LATEX-Layoutvorlage zur Anfertigung der zweiten Projektarbeit (Version 0.93)

ohne fremde Hilfe angefertigt habe;

- 2. dass ich die Übernahme wörtlicher Zitate aus der Literatur sowie die Verwendung der Gedanken anderer Autoren an den entsprechenden Stellen innerhalb der Projektarbeit gekennzeichnet habe;
- 3. dass ich meine Projektarbeit bei keiner anderen Prüfung vorgelegt habe;
- 4. dass die eingereichte elektronische Fassung exakt mit der eingereichten schriftlichen Fassung übereinstimmt.

Ich bin mir bewusst, dass eine falsche Erklärung rechtliche Folgen haben wird."

Ort, Datum Unterschrift