

# Merkblatt

## zur Anfertigung von Studienarbeiten, Diplomarbeiten und Bachelor-Abschlussarbeiten

LS Praktische Informatik IV  
Universität Mannheim  
17.02.2005

Dieses Merkblatt gibt einen kurzen Überblick über die formalen Anforderungen an die schriftliche Ausarbeitung bei Studien- und Diplomarbeiten. Außerdem wird auf die Formalitäten bei der Abgabe der schriftlichen Arbeit hingewiesen.

### 1 Formale Anforderungen

	Studienarbeit	Bachelor Abschlussarbeit	Diplomarbeit
Bearbeitungszeit	3 Monate	3 Monate	6 Monate
Seitenzahl (ohne Anhang)	Ca. 30	Ca. 30	Ca. 80
Schriftgröße 11 oder 12 pt	Ja	Ja	Ja
Proportionalschrift	Ja	Ja	Ja
Titelseite	Ja	Ja	Ja
Inhaltsverzeichnis	Ja	Ja	Ja
Literaturverzeichnis	Ja	Ja	Ja
Abbildungsverzeichnis	Optional	Ja	Ja
Abkürzungsverzeichnis	Optional	Ja	Ja
Tabellenverzeichnis	Optional	Ja	Ja
Stichwortverzeichnis	Optional	Ja	Ja
Ehrenwörtliche Erklärung	Nein	Ja	Ja
Abbildungen in Text integriert	Ja	Ja	Ja

Bei Abweichungen von diesen formalen Anforderungen, insbesondere bei der Seitenanzahl, ist unbedingt Rücksprache mit dem zuständigen Betreuer zu nehmen.

Die Betreuer achten darauf, dass die Arbeit sprachlich korrekt, gut zu lesen und frei von Fehlern in Grammatik und Interpunktion ist. Erfahrungsgemäß haben viele Studierende in diesem Bereich erhebliche Probleme. Sie sollten dann ihre Arbeit **vor der Abgabe** von jemandem sorgfältig korrigieren lassen, der der deutschen Sprache auch in der Schrift mächtig ist.

Das Textverarbeitungssystem kann bei externen Arbeiten beliebig gewählt werden. Bei internen Arbeiten sollte dieser Punkt mit dem Betreuer abgesprochen werden. Gute Erfahrungen bezüglich äußerer Form und Qualität des Druckbildes wurden bisher mit folgenden Textverarbeitungssystemen gemacht: LaTeX, MS Word, Framemaker.

Beispiele für Titelseiten und eine ehrenwörtliche Erklärung befinden sich im Anhang dieses Merkblattes.

## 2 Abgabe der schriftlichen Ausfertigungen

**Die schriftlichen Ausfertigungen müssen fristgerecht beim Betreuer abgegeben werden. Ansonsten kann nach den Bestimmungen der Prüfungsordnung eine erfolgreiche Leistung nicht mehr bescheinigt werden.**

Die schriftliche Ausfertigung sollte doppelseitig und auf Umweltschutzpapier gedruckt abgegeben werden. Sie ist in drei gebundenen Exemplaren beim Betreuer abzugeben.

Die Abgabe der Arbeiten erfolgt in zwei unterschiedlichen Verfahren:

Studenten der **Wirtschaftsinformatik** und der **Software- und Internettechnologie** geben zwei gebundene Exemplare bei ihrem Betreuer ab. Eine Bestätigung der fristgerechten Abgabe wird dann von uns an das Prüfungsamt gesendet.

Studenten des integrierten Studienganges **Mathematik und Informatik** müssen zwei gebundene Exemplare bei ihrem Betreuer abgeben. Zusätzlich müssen sie drei gebundene Exemplare persönlich beim Dekanat der Fakultät für Mathematik und Informatik abgeben.

Alle Exemplare der Diplomarbeit bzw. Bachelor Abschlussarbeit müssen auf der Seite der ehrenwörtlichen Erklärung unterschrieben sein.

Die Originaldateien der Arbeiten, sowie die Datei des Foliensatzes vom Abschlussvortrag sind in das Verzeichnis M:\studienarbeiter\name\bzw. M:\diplomarbeiter\name einzustellen. Der erfolgreiche Abschluss der Arbeit wird dem Prüfungsamt erst gemeldet, wenn die Dateien dort vorgefunden werden.

Bei der Programmierung sollte durchgängig die englische Sprache verwendet werden. Hierzu zählen insbesondere Kommentare im Quellcode, Namen von Funktionen oder Variablen, Menüpunkte im Benutzerinterface, kurze Hilfestellungen und Warnungen/Ausgaben von Programmen.

Eventuell ausgehändigte Schlüssel, Bücher oder sonstige Leihgaben des Lehrstuhls müssen bei der Abgabe der schriftlichen Ausfertigung beim Entleiher zurück gegeben werden.

### 3 Abschlussvortrag

Student und Betreuer verabreden einen Termin für den Vortrag mit Prof. Effelsberg. Wenn irgend möglich, wird der Vortrag im Rahmen des Diplomanden- und Doktorandenseminars angesetzt. Der Betreuer kündigt den Vortrag per email und auf der Website des Lehrstuhls an.

#### Anhang

Titelseite einer Diplomarbeit für Wirtschaftsinformatiker.....	4
Titelseite einer Diplomarbeit für Mathematiker.....	5
Titelseite einer Bachelor-Abschlussarbeit .....	6
Titelseite einer Studienarbeit.....	7
Ehrenwörtliche Erklärung.....	8

# Leistungsvergleich und Analyse diverser Systeme

Diplomarbeit  
von  
**Max Mustermann**  
aus  
Kleinkrotzenburg

vorgelegt am  
Lehrstuhl für Praktische Informatik IV  
Prof. Dr. W. Effelsberg  
Fakultät für Mathematik und Informatik  
Universität Mannheim

Mai 2001

Betreuer: Dipl.-Wirtsch.-Inf. Wilhelm Wichtig

*Universität Mannheim*  
*Fakultät für Mathematik und Informatik*

*Leistungsvergleich und Analyse diverser Systeme*

*Diplomarbeit*  
*von*  
*Erika Musterfrau*

*vorgelegt am*  
*31. März 2001*

# Leistungsvergleich und Analyse diverser Systeme

Bachelor-Abschlussarbeit  
von  
**Claudia Mustertochter**  
aus  
Unterkrotzenburg

vorgelegt am  
Lehrstuhl für Praktische Informatik IV  
Prof. Dr. W. Effelsberg  
Fakultät für Mathematik und Informatik  
Universität Mannheim

Mai 2004

Betreuer: Dipl.-Wirtsch.-Inf. Wilhelm Wichtig

# Leistungsvergleich und Analyse diverser Systeme

Studienarbeit  
Von  
**Sebastian Mustersohn**  
aus  
Großkrotzenburg

vorgelegt am  
Lehrstuhl für Praktische Informatik IV  
Prof. Dr. W. Effelsberg  
Fakultät für Mathematik und Informatik  
Universität Mannheim

Mai 2001

Betreuerin: Dipl.-Wirtsch.-Inf. Berta Bedeutend

## **Ehrenwörtliche Erklärung**

Hiermit versichere ich, die vorliegende Diplomarbeit ohne Hilfe Dritter und nur mit den angegebenen Quellen und Hilfsmitteln angefertigt zu haben. Alle Stellen, die aus den Quellen entnommen wurden, sind als solche kenntlich gemacht worden. Diese Arbeit hat in gleicher oder ähnlicher Form noch keiner Prüfungsbehörde vorgelegen.

Mannheim, den 31. März 2001

Claudia Mustertochter