

Technische Fachhochschule Berlin  
University of Applied Sciences

# Amtliche Mitteilungen

---

28. Jahrgang, Nr. 24

Seite 1

18. Juli 2007

---

## **Inhalt**

Prüfungsordnung für den  
konsekutiven Master-Studiengang Verpackungstechnik / Packaging Technology  
des Fachbereichs V  
der Technischen Fachhochschule Berlin  
vom 8.2.2007

Seite 2

**Prüfungsordnung für den konsekutiven Master-Studiengang  
Verpackungstechnik / Packaging Technology  
des Fachbereichs V der Technischen Fachhochschule Berlin  
vom 8.2.2007**

Gemäß § 71 Abs. 1, Satz 1, Nr. 1 des Berliner Hochschulgesetzes (BerlHG) in der Fassung vom 13.02.2003 (GVBl. S. 82), zuletzt geändert am 6.7.2006 (GVBl. S. 713), erlässt der Fachbereichsrat des Fachbereichs V die folgende Prüfungsordnung für den konsekutiven Master-Studiengang Verpackungstechnik / Packaging Technology: \*)

**Übersicht**

- § 1 Geltungsbereich
- § 2 Geltung von Rahmenordnungen
- § 3 Prüfungssprache
- § 4 Modulnote
- § 5 Abschlussprüfung
- § 6 Abschluss
- § 7 Akademischer Grad
- § 8 Master-Zeugnis, Master-Urkunde und Diploma Supplement
- § 9 Inkrafttreten

**§ 1 Geltungsbereich**

Diese Ordnung gilt für Studierende, die ihr Studium im konsekutiven Master-Studiengang Verpackungstechnik / Packaging Technology nach dem Inkrafttreten dieser Ordnung beginnen. Sie gilt nach Maßgabe der Übergangsordnung auch für die bereits Immatrikulierten.

**§ 2 Geltung von Rahmenordnungen**

Die Rahmenprüfungsordnung der TFH Berlin ist in der jeweils geltenden Fassung Bestandteil dieser Ordnung, soweit die Eigenart des Studienganges nicht die in dieser Ordnung und in den zugehörigen Anlagen festgelegten Abweichungen erfordert.

**§ 3 Prüfungssprache**

- (1) Prüfungen können in englischer Sprache durchgeführt werden, wenn das Modul überwiegend oder vollständig in englischer Sprache durchgeführt wurde (s. Modulbeschreibung, Anhang zur Studienordnung).
- (2) Die schriftlichen Ausarbeitungen und Präsentationen oder die Master-Arbeit können in englischer Sprache erfolgen, wenn Prüflinge und Prüfer/innen dies vereinbaren.

#### **§ 4 Modulnote**

- (1) Grundlage für die Festsetzung der Modulnote ist die jeweilige Modulbeschreibung.
- (2) Sämtliche Leistungsnachweise erfolgen studienbegleitend.
- (3) Für die Übungen der folgenden Module werden keine Prüfungen im 2. Prüfungszeitraum angeboten:
  - M 1.1 Industrial Engineering
  - M 1.2 Packgut und Verpackung I
  - M 1.3 Packgut und Verpackung II
  - M 1.4 Computergestützte Konstruktion von Verpackungen
  - M 2.2 Werkstoffwissenschaft der Packstoffe
  - M 2.4 Optimierung von Verpackungen unter ökonomischen Aspekten
  - M 2.5 Spezielle Informations- und Managementsysteme
  - M 3.3 Packstoff- und Packmittelproduktion
  - M 3.4 Verpackungs- und Packungsoptimierung
  - M 3.5 Investitions- und Konsumgütermarketing im Verpackungswesen
  - M 3.6 Personalführung und -interaktion

Ausgenommen aus dieser Regelung sind Protokolle, schriftliche Tests, mündliche Prüfungen und Übungsaufgaben.

#### **§ 5 Abschlussprüfung**

- (1) Die Abschlussprüfung besteht aus der Abschlussarbeit und der mündlichen Abschlussprüfung gemäß RPO III. Die Abschlussarbeit ist im letzten Fachsemester anzufertigen und stellt ein Modul mit 25 Credits dar. Die Abschlussarbeit hat eine zeitliche Dauer von mindestens fünf Monaten.
- (2) Voraussetzungen zur Abschlussarbeit sind 85 Credits und ggfs. die Leistungen nach StO §4 (3).
- (3) Während der Bearbeitungszeit hat der/die Studierende Anspruch auf eine angemessene Betreuung. Der/die Studierende hat die betreuende Lehrkraft über den Fortgang der Arbeit zu informieren.
- (4) Die mündliche Abschlussprüfung wird gemäß § 21 RPO III durchgeführt. Sie ist ein Modul mit 5 Credits.

#### **§ 6 Abschluss**

Die Abschlussbeurteilung (Gesamtprädikat) ergibt sich als mit den zugehörigen Credits gewichtetes Mittel (gewichtete Durchschnittsnote) aus den Modulnoten, das

auf zwei Stellen nach dem Komma durch Streichen der nachfolgenden Stellen gerundet wird.

### **§ 7 Akademischer Grad**

Mit dem erfolgreichen Abschluss des Studiums wird der berufsqualifizierende akademische Grad

“Master of Engineering“  
“M.Eng.”

verliehen.

### **§ 8 Master-Zeugnis, Master-Urkunde und Diploma Supplement**

Über das Gesamtprädikat und die Einzelnoten aller Module erhält die/der Studierende ein Master-Zeugnis entsprechend dem Muster nach Anlage 1 und 2, eine Master-Urkunde zur Beurkundung der Verleihung des Master-Grades entsprechend dem Muster nach Anlage 3 und ein Diploma Supplement in englischer Sprache, das eine detaillierte Beschreibung der in diesem Studiengang erworbenen Qualifikationen enthält. Alle Dokumente tragen das Datum des Tages, an dem die letzte Prüfungsleistung erbracht wurde. Die Muster nach Anlage 1 bis 3 sind Bestandteil dieser Ordnung.

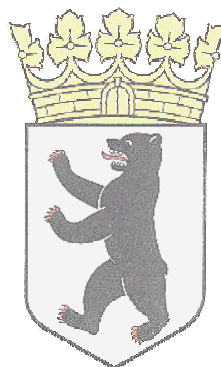
### **§ 9 Inkrafttreten**

Diese Ordnung tritt am Tage nach der Veröffentlichung in den Amtlichen Mitteilungen der TFH Berlin in Kraft.



TECHNISCHE FACHHOCHSCHULE BERLIN  
University of Applied Sciences

## Master-Zeugnis





TECHNISCHE FACHHOCHSCHULE BERLIN  
University of Applied Sciences

Herr / Frau \_\_\_\_\_

geboren am \_\_\_\_\_ in \_\_\_\_\_

hat die Master-Prüfung an der Technischen Fachhochschule Berlin

im Studiengang **Verpackungstechnik / Packaging Technology**

des Fachbereichs Life Sciences and Technology mit dem

Gesamtprädikat \_\_\_\_\_ bestanden.

Relative Note nach der ECTS-Bewertungsskala: \_\_\_\_\_

## Anlage 1 zur PrO Master Verpackungstechnik / Packaging Technology

3 von 3

Die Leistungen in den Modulen werden wie folgt beurteilt:

	ECTS-CP
Modul M 1.1 Industrial Engineering	5
Modul M 1.2 Packgut u. Verpackung I – Chem. Wechselwirkungen	5
Modul M 1.3 Packgut u. Verpackung II – Mikrobiolog. Wechselwirkungen	5
Modul M 1.4 Computergestützte Konstruktion von Verpackungen	5
Modul M 1.5 Rechts- u. arbeitswissenschaftl. Wahlpflichtmodul:	5
M 1.5.1 Arbeitsschutz und Arbeitssicherheit <u>und/oder</u>	
M 1.5.2 Schutzrechte – Patente, Gebrauchs- und Geschmacksmuster <u>und/oder</u>	
M 1.5.3 Ausgewählte Kapitel des Arbeitsrechts <u>und/oder</u>	
M 1.5.4 Einführung in die europäische Rechtsordnung	
Modul M 1.6 Allgemeinwissenschaftliche Ergänzungsfächer	5
Modul M 2.1 Physik	5
Modul M 2.2 Werkstoffwissenschaft der Packstoffe	5
Modul M 2.3 Spezielle Verpackungsprozesse	5
Modul M 2.4 Optimierung v. Verpackungen unter ökonom. Aspekten	5
Modul M 2.5 Spezielle Informations- und Managementsysteme	5
Modul M 2.6 Interkulturelles Wahlpflichtmodul:	5
M 2.6.1 Business English Communication <u>oder</u>	
M 2.6.2 Interkulturelles Management	
Modul M 3.1 Oberflächeneigenschaften sowie Grenzflächen-Effekte von Packstoffen und Packmitteln	5
Modul M 3.2 Verpackungstechnisches Wahlpflichtmodul:	5
M 3.2.1 Spezielle Packmittelveredelung <u>und/oder</u>	
M 3.2.2 Optimierung von Verpackungsanlagen <u>und/oder</u>	
M 3.2.3 Schutz von Packgütern vor Plagiaten durch Verpackungskonzeptionen – inkl. RFID-Labor	
Modul M 3.3 Packstoff- und Packmittelproduktion	5
Modul M 3.4 Verpackungs- und Packungsoptimierung	5
Modul M 3.5 Investitions- u. Konsumgütermarketing im Verpackungswesen	5
Modul M 3.6 Personalführung und -interaktion	5
Modul M 4.1 Master Thesis	25
Modul M 4.2 Kolloquium zur Master Thesis	5

Thema der Abschlussarbeit:

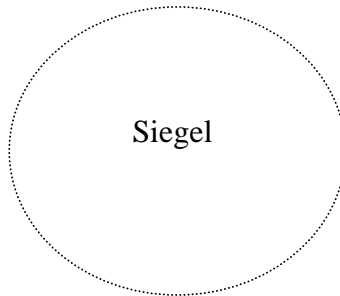
---

---

Beurteilung der Abschlussarbeit: \_\_\_\_\_

Beurteilung der mündlichen  
Abschluss-Prüfung: \_\_\_\_\_

**BERLIN, DATUM**



**DEKAN / DEKANIN**





TECHNISCHE FACHHOCHSCHULE BERLIN  
University of Applied Sciences

## **Academic Record**

Ms/Mr Anton Mustermann

born on 20 February 1978 in Berlin

**has successfully completed the Master's academic programme**

**Verpackungstechnik / Packaging Technology**

**at the University of Applied Sciences – Technische Fachhochschule  
Berlin**

with the overall grade of

*Prädikat*

This grade is equivalent to the ECTS grade\*: *ECTS Note*

Department V  
(Life Sciences and Technology)

---

ECTS: European Credit Transfer System  
A: best 10 % of this programme and year  
B: next 25 %  
C: next 30 %  
D: next 25 %  
E: next 10%

Academic Record  
for Ms/Mr Anton Mustermann, born on 20 February 1975 in Berlin

Listed below are the grades earned in the modules:

	ECTS-CP
Module M 1.1 Industrial Engineering	5
Module M 1.2 Packaged Good and Packing I – Chemical Interaction	5
Module M 1.3 Packaged Good and Packing II – Microbiological Interaction	5
Module M 1.4 Computer Aided Design of Packages	5
Module M 1.5 Law and Work Science Supplement:	5
M 1.5.1	Industrial Property
Rights – Patents, Utility Models, and Design Patents <u>and/or</u>	
M 1.5.2	Occupational Health
and Safety <u>and/or</u>	
M 1.5.3	Selected Chapters
of Labour Legislation <u>and/or</u>	
M 1.5.4	Introduction into
European Legal System	
Module M 1.6 General Education Supplement	5
Module M 2.1 Physics	5
Module M 2.2 Packaging Materials Science	5
Module M 2.3 Selected Packaging Processes	
Module M 2.4 Optimization of Packages under Economical Aspects	5
Module M 2.5 Selected Information and Management Systems	5
Module M 2.6 Intercultural Supplement:	5
M 2.6.1	Business English
Communication <u>or</u>	
M 2.6.2	Cross-cultural
Management	
Module M 3.1 Surface Properties and Boundary Layer Effects of Packaging Materials and Packaging Means	5
Module M 3.2 Packaging Engineering Supplement:	5
M 3.2.1	Selected Packaging
Means Refinements <u>and/or</u>	
M 3.2.2	Optimization of
Packaging Lines <u>and/or</u>	
M 3.2.3	Protection against
Plagiarism of Packaged Goods by means of Packaging Conceptual Design – including RFID-Lab	
Module M 3.3 Production of Packaging Materials and Packaging Means	5
Module M 3.4 Optimization of Packaging Means and Packages	5
Module M 3.5 Marketing on Consumer Goods and Producer Durable Goods in Packaging Engineering	5
Module M 3.6 Human Resources Management	5

Module M 4.1 Master Thesis	25
Module M 4.2 Colloquium Master Thesis	5

Title of Master's Thesis:

---

---

Master Thesis:

---

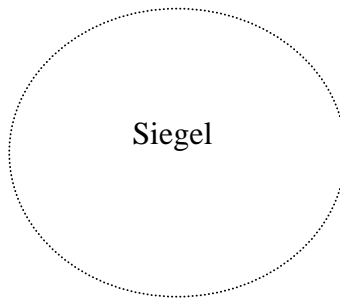
---

Colloquium:

---

---

**BERLIN, *DATUM***



**DEKAN/DEKANIN**

Anlage 3 zur PrO Master Verpackungstechnik / Packaging Technology vom  
17.08.2006



**TECHNISCHE FACHHOCHSCHULE BERLIN**  
University of Applied Sciences

**DIE TECHNISCHE FACHHOCHSCHULE BERLIN  
VERLEIHT MIT DIESER URKUNDE**

**FRAU ERIKA MUSTERMANN**

**GEBOREN AM 11.11.1992 IN MUSTERHAUSEN**

**DEN AKADEMISCHEN GRAD**

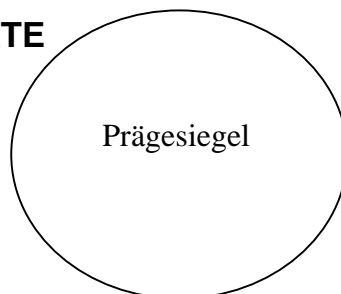
**MASTER OF ENGINEERING  
(M.ENG.)**

**IM MASTER-STUDIENGANG**

**VERPACKUNGSTECHNIK / PACKAGING TECHNOLOGY**

**DES FACHBEREICHS LIFE SCIENCES AND TECHNOLOGY**

**GERMANY, BERLIN, DATE**



**PRÄSIDENT**

---

Herausgeber: Der Präsident der TFH Berlin; Presse- und Informationsstelle  
Luxemburger Straße 10, 13353 Berlin  
Redaktion: Leiter der Studienverwaltung  
Druck: Copy-Center der TFH Berlin