



Technische Fachhochschule Berlin  
University of Applied Sciences

# Amtliche Mitteilungen

---

26. Jahrgang, Nr. 116

Seite 1

20. Oktober 2005

---

## INHALT

Prüfungsordnung für den Bachelor-Studiengang  
Geoinformation des Fachbereichs III  
der Technischen Fachhochschule Berlin

Seite 2

---

Herausgeber: Der Präsident der TFH Berlin; Presse- und Informationsstelle  
Lütticher Straße 37, 13353 Berlin  
Redaktion: Leiter der Studienverwaltung  
Druck: Copy-Center der TFH Berlin

**Prüfungsordnung für den Bachelor-Studiengang  
Geoinformation  
des Fachbereichs III der Technischen Fachhochschule Berlin**

vom 1.6.2005

Gemäß § 71 Abs. 1, Satz 1, Nr. 1 des Berliner Hochschulgesetzes (BerlHG) in der Fassung vom 18.02.2003 (GVBl. S. 82), geändert durch Gesetz vom 27.05.2003 (GVBl. S. 185), erlässt der Fachbereichsrat des Fachbereichs III folgende Prüfungsordnung für den Bachelor-Studiengang Geoinformation: \*)

## Übersicht

- § 1 Geltungsbereich
- § 2 Geltung von Rahmenordnungen
- § 3 Prüfungssprache
- § 4 Modulnote
- § 5 Abschluss-Arbeit
- § 6 Abschluss
- § 7 Akademischer Grad
- § 8 Bachelor-Zeugnis, Bachelor-Urkunde und Diploma Supplement
- § 9 In-Kraft-Treten

### § 1 Geltungsbereich

Diese Ordnung gilt für Studierende, die ihr Studium im Bachelor-Studiengang Geoinformation nach dem In-Kraft-Treten dieser Ordnung beginnen.

### § 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 (siehe Modulhandbuch).
- (2) Die schriftlichen Ausarbeitungen und Präsentationen zur Praxisphase oder zur Abschluss-Arbeit können in englischer Sprache erfolgen, wenn Prüflinge und Prüfer/innen dies vereinbaren.

---

\*) Bestätigt von der Senatsverwaltung für Wissenschaft, Forschung und Kultur am 20.7.2005

#### § 4 Modulnote

- (1) Grundlage für die Festsetzung der Modulnote ist die jeweilige Modulbeschreibung.
- (2) Sämtliche Leistungsnachweise einschließlich der Leistungsnachweise für das Praxisprojekt und für die Bachelor-Arbeit erfolgen studienbegleitend.
- (3) Jeder Teilleistungsnachweis eines Moduls muss bestanden werden.
- (4) Für Module mit Übungsanteil werden für den Teilleistungsnachweis „Übung“ in der Regel im zweiten Prüfungszeitraum keine Prüfungen angeboten.
- (5) Für folgende Module werden keine Prüfungen im zweiten Prüfungszeitraum angeboten:

M2	Grundlagen der wissenschaftlichen Projektarbeit
M19	Praxisphase
M24	GIS-Projekt I
M28	GIS-Projekt II

#### § 5 Abschluss-Arbeit

- (1) Die Abschluss-Arbeit ist im letzten Fachsemester studienbegleitend anzufertigen und stellt ein Modul mit 10 Credits dar. Die Abschluss-Arbeit hat eine zeitliche Dauer von 3 Monaten. Den Beginn der Abschlussarbeit legt der Prüfungsausschuss im Einvernehmen mit der/dem Studierenden fest.
- (2) Voraussetzungen zur Zulassung zur Abschluss-Arbeit sind 145 Credits. Die fehlenden 25 Credits dürfen nicht aus einem Modul der Semester 1-3 resultieren.
- (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.

#### § 6 Abschluss

Die Abschlussbeurteilung (Gesamtpredikat) 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

"Bachelor of Engineering"  
"B.Eng."

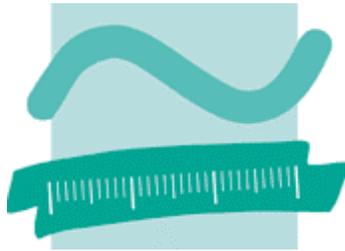
verliehen.

**§ 8 Bachelor-Zeugnis, Bachelor-Urkunde und Diploma Supplement**

Über das Gesamtprädikat und die Einzelnoten aller Module erhält die/der Studierende ein Bachelor-Zeugnis entsprechend dem Muster nach Anlage 1 und 2, eine Bachelor-Urkunde zur Beurkundung der Verleihung des Bachelor-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 der Ausstellung. Die Muster nach Anlage 1 bis 3 sind Bestandteil dieser Ordnung.

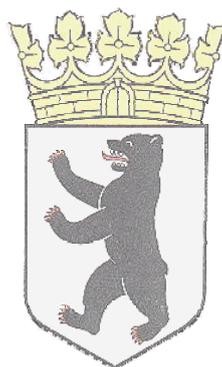
**§ 9 In-Kraft-Treten**

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



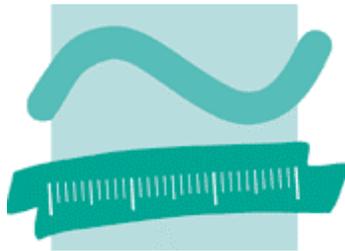
**TECHNISCHE FACHHOCHSCHULE BERLIN**  
University of Applied Sciences

## Bachelor-Zeugnis



Anlage 1 zur PrO Bachelor Geoinformaton

Seite 2



TECHNISCHE FACHHOCHSCHULE BERLIN  
University of Applied Sciences

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

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

hat die Bachelor-Prüfung an der Technischen Fachhochschule Berlin

im Studiengang **Geoinformation**

des Fachbereichs III mit dem

Gesamtprädikat \_\_\_\_\_ bestanden.

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

Anlage 1 zur PrO Bachelor Geoinformation vom

Seite 3

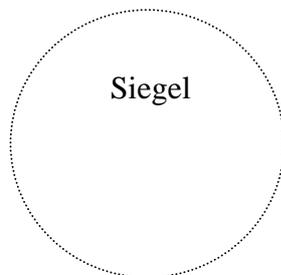
Die Leistungen in den Modulen werden wie folgt beurteilt:

	ECTS-CP
Grundlagen der wissenschaftlichen Projektarbeit	5
Grundlagen der Kartographie	5
Grundlagen der Geo-Informationssysteme	5
Naturwissenschaftliche Grundlagen I	5
Naturwissenschaftliche Grundlagen II	5
Geographie I	5
Geographie II	5
Datenerfassung mit geodätischen Methoden I	5
Datenerfassung mit geodätischen Methoden II	5
Informatik I	5
Informatik II	5
Informatik III	5
Visualisierung raumbezogener Daten	5
Photogrammetrie I	5
Photogrammetrie II	5
Fernerkundung I	5
Fernerkundung II	5
Satellitengeodäsie und GIS in der Vermessung	5
Digitale Reproduktion	5
GIS-Projekt I	10
GIS-Projekt II	5
Internetpräsentation	5
Recht I	5
Recht II	5
Regionale Geographie	5
Praxisphase	15
Betriebswirtschaftslehre	5
Allgemeinwissenschaftliche Ergänzung I	5
Allgemeinwissenschaftliche Ergänzung II	5
Wahlpflichtmodul I	5
Wahlpflichtmodul II	5
Abschlussarbeit und -seminar	10

Thema der Abschlussarbeit: \_\_\_\_\_

BERLIN, *DATUM*

DEKANIN



DEKAN /

ECTS-CP:

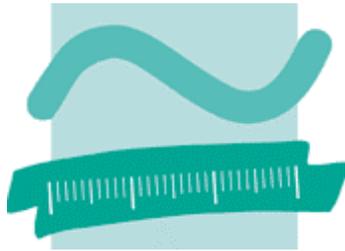
Mögliche Leistungsbeurteilungen:

Mögliche Gesamtprädikate:

Credits nach dem ECTS-System

sehr gut, gut, befriedigend, ausreichend

sehr gut mit Auszeichnung, sehr gut, gut, befriedigend, ausreichend



**TECHNISCHE FACHHOCHSCHULE BERLIN**  
University of Applied Sciences

## Academic Record

Ms/Mr Anton Mustermann

born on February 20<sup>th</sup>, 1978 in Berlin

**has successfully completed the Bachelor study course**

**Geoinformation**

**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 III  
Civil Engineering and Geoinformation

---

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

Anlage 2 zur PrO Bachelor Geoinformation

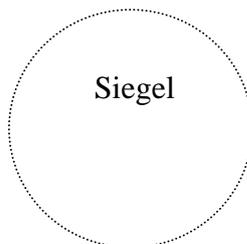
Seite 2

**Academic Record**  
for Ms/Mr Anton Mustermann, born on February 20<sup>th</sup>, 1975 in Berlin

Listed below are the grades earned in the modules:

	ECTS-CP
Basics of Scientific Project Work	5
Basics of Cartography	5
Basics of Geo Information Systems	5
Basics of Natural Sciences I	5
Basics of Natural Sciences II	5
Geography I	5
Geography II	5
Geodetic Data Acquisition I	5
Geodetic Data Acquisition II	5
Computer Science I	5
Computer Science II	5
Computer Science III	5
Visualization of Spatial Data	5
Photogrammetry I	5
Photogrammetry II	5
Remote Sensing I	5
Remote Sensing II	5
Satellite Geodesy and Geodetic GIS	5
Digital Reproduction	5
GIS Project I	10
GIS Project II	5
Internet Presentation	5
Civil Law I	5
Civil Law II	5
Regional Geography	5
Practical Project	15
Business Management	5
General Basics of Science I	5
General Basics of Science II	5
Obligatory Module I	5
Obligatory Module II	5
Bachelor-Thesis and -Seminar	10

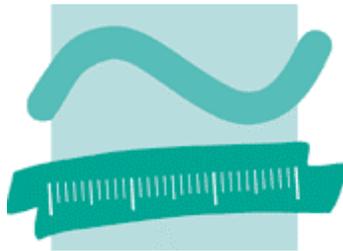
Title of Bachelor Thesis: \_\_\_\_\_

**BERLIN, DATUM****THE DEAN**

Possible grades for individual components: very good, good, satisfactory, sufficient

Possible overall grade: very good with distinction, very good, good, satisfactory, sufficient

Anlage 3 zur PrO Bachelor Geoinformation



**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

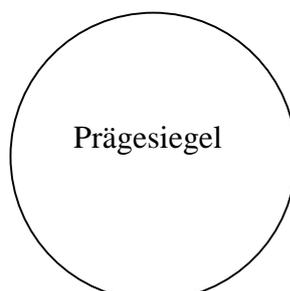
**BACHELOR OF ENGINEERING  
(B.ENG.)**

IM BACHELOR-STUDIENGANG

**GEOINFORMATION**

DES FACHBEREICHS III

**BERLIN**



Prägesiegel

**PRÄSIDENT**