

**Studien- und Prüfungsordnung  
für den Bachelorstudiengang  
Landschaftsbau und -Management  
an der Fachhochschule Weihenstephan  
(SPO-B-LB)**

**Vom 8. August 2007,  
geändert durch Satzung vom 29. Mai 2008,  
geändert durch Satzung vom 30. Oktober 2008**

Aufgrund von Art. 13 Abs. 1 Satz 2 Halbsatz 2, Art. 58 Abs. 1 Satz 1, Art. 61 Abs. 2 Satz 1 des Bayerischen Hochschulgesetzes vom 23. Mai 2006 (GVBl S. 245, BayRS 2210-1-1-WFK) - BayHSchG erlässt die Fachhochschule Weihenstephan folgende Satzung:

**§ 1**

**Ziel des Studiums**

(1) <sup>1</sup>Das Studium im Bachelorstudiengang Landschaftsbau und -Management hat das Ziel, durch praxisorientierte Lehre eine auf der Grundlage wissenschaftlicher Erkenntnisse und Methoden beruhende Ausbildung zu vermitteln. <sup>2</sup>Die Absolventinnen und Absolventen sollen zu einer eigenverantwortlichen Berufstätigkeit als Ingenieur für Landschaftsbau und -Management befähigt werden.

(2) <sup>1</sup>Das Studium berücksichtigt ausgewogen theoretische und praktische Inhalte. <sup>2</sup>Dazu werden neben der Vermittlung von theoretischem Grundlagenwissen und Grundfähigkeiten anwendungsbezogene Probleme der Berufspraxis analysiert und Lösungen für diese Probleme entwickelt. <sup>3</sup>Dies geschieht unter anderem auf der Grundlage von Fallstudien und Projektarbeiten. <sup>4</sup>Der Praxisbezug wird insbesondere auch durch ein praktisches Studiensemester sichergestellt. <sup>5</sup>Neben Fachkenntnissen erwerben die Studierenden im Rahmen eines integrierten Lehrangebots zusätzliche soziale und methodische Kompetenz zur Förderung der Persönlichkeitsbildung.

(3) <sup>1</sup>Mit der Bachelorprüfung erwerben Studierende einen anwendungsbezogenen, wissenschaftlich fundierten, berufsqualifizierenden Abschluss, der sie befähigt, besonders qualifizierte Fachaufgaben zu übernehmen. <sup>2</sup>Dies sind insbesondere die Entwicklung und Ausführung von Projekten und die Ausführung und der Unterhalt baulichen Anlagen mit Landschaftsbezug bzw. Freianlagen in Unternehmen des Garten-,

Landschafts- und Sportstättenbaues, in Hoch- und Tiefbauunternehmen sowie in Verwaltungseinrichtungen, sowohl im Inland wie auch im Ausland.

## **§ 2**

### **Regelstudienzeit, Aufbau des Studiums**

(1) <sup>1</sup>Das Studium umfasst eine Regelstudienzeit von sieben Semestern mit sechs theoretischen und einem praktischen Studiensemester. <sup>2</sup>Das praktische Studiensemester wird als fünftes Studiensemester geführt. <sup>3</sup>Das Studium schließt mit der Bachelorprüfung ab.

(2) Das praktische Studiensemester umfasst 20 Wochen Praxiszeiten einschließlich der praxisbegleitenden Lehrveranstaltungen.

(3) <sup>1</sup>Vor Studienbeginn muss der Abschluss einer fachpraktischen Ausbildung im Bereich Agrarwirtschaft nachgewiesen werden, sofern kein Fachoberschulabschluss für Agrarwirtschaft vorliegt. <sup>2</sup>Die fachpraktische Ausbildung kann durch eine mindestens sechswöchige praktische Tätigkeit in einem Garten- oder Landschaftsbaubetrieb, einer Baumschule oder Staudengärtnerei (jeweils anerkannte Ausbildungsbetriebe) ersetzt werden.

## **§ 3**

### **Prüfungsbewertung**

Zur differenzierten Bewertung der einzelnen Prüfungsleistungen verwenden die Prüfer neben den vollen Notenziffern die um 0,3 erniedrigten oder erhöhten Noten; die Noten 0,7, 4,3, 4,7 und 5,3 sind ausgeschlossen.

## **§ 4**

### **Grundlagen- und Orientierungsprüfung, Vorrückungsleistungen**

(1) <sup>1</sup>Bis zum Ende des zweiten Fachsemesters müssen die Studierenden die Prüfungsleistungen der Pflichtmodule

1. 252081010 Naturwissenschaftliche Grundlagen
2. 252081020 Grundlagen der Ökonomie
3. 252081030 Grundlagen der Landschaftsarchitektur 1
4. 252081040 Planen und Bauen
5. 252081050 Gestalten und Darstellen
6. 252081060 Vermessung und Geoinformation

erstmalig abgelegt haben. <sup>2</sup>Die Prüfungen der Pflichtmodule Nrn 1 bis 6 sind Grundlagen- und Orientierungsprüfungen. <sup>3</sup>Überschreiten Studierende die Frist nach Satz 1, gelten

die noch nicht erbrachten Prüfungsleistungen der Grundlagen- und Orientierungsprüfungen als erstmals abgelegt und nicht bestanden.

(2) <sup>1</sup>Bis zum Ende des vierten Fachsemesters müssen die Studierenden insgesamt 30 EC in den Pflichtmodulen

1. 252082010 Angewandte naturwissenschaftliche Grundlagen
2. 252082020 Gesellschaftswissenschaftliche Grundlagen
3. 252082030 Grundlagen der Landschaftsarchitektur 2
4. 252082040 Betriebswirtschaft im Baubetrieb
5. 252082050 Grundlagen des Landschaftsbaus
6. 252082060 Vermessungstechnik und CAD-Planbearbeitung

erworben haben. <sup>2</sup>Absatz 1 Satz 3 gilt entsprechend.

(3) Zum Eintritt in das praktische Studiensemester und die dem praktischen Studiensemester nachfolgenden theoretischen Studiensemester ist nur berechtigt, wer Prüfungsleistungen im Umfang von mindestens 90 EC erfolgreich bestanden hat.

## **§ 5 Bachelorarbeit**

(1)<sup>1</sup>Das Studium wird mit einer Bachelorarbeit abgeschlossen. <sup>2</sup>Zur Bachelorarbeit können sich Studierende anmelden, die mindestens 150 EC erreicht und das praktische Studiensemester erfolgreich absolviert haben. <sup>3</sup>Die Themen werden von den Professoren und Professorinnen der Fakultät ausgegeben. <sup>4</sup>Die Bachelorarbeit kann abweichend von § 5 Abs. 4 APO mit Zustimmung des Prüfers oder der Prüferin und des Zweitprüfers oder der Zweitprüferin in englischer oder einer anderen Sprache abgefasst werden.

(2)<sup>1</sup>Die Studierenden stellen ihre Bachelorarbeit in einem Kolloquium von in der Regel 20 Minuten vor. <sup>2</sup>Die Vorstellung findet vor dem Prüfer oder der Prüferin, dem Zweitprüfer oder der Zweitprüferin und der zuständigen Prüfungskommission statt; sie ist im Übrigen hochschulöffentlich. <sup>3</sup>Die Vorstellung fließt in die Bewertung nach Maßgabe der Anlage mit ein.

## **§ 6 Prüfungskommission**

Der Fakultätsrat setzt eine Prüfungskommission aus den Professoren und Professorinnen der Fakultät ein. Sie besteht aus dem vorsitzenden Mitglied und zwei weiteren Mitgliedern.

## § 7 Akademischer Grad

Aufgrund des erfolgreichen Abschlusses der Bachelorprüfung wird der akademische Grad „Bachelor of Engineering“, Kurzform „B. Eng.“, verliehen und eine Bachelorurkunde gemäß dem Muster in der Anlage zur Allgemeinen Prüfungsordnung der Fachhochschule Weihenstephan ausgestellt.

## § 8\* In-Kraft-Treten und Schlussbestimmungen

(1) <sup>1</sup>Die Studien- und Prüfungsordnung tritt am 1. Oktober 2007 in Kraft. <sup>2</sup>Sie gilt für Studierende, die ihr Studium im Bachelorstudiengang Landschaftsbau und -Management an der Fachhochschule Weihenstephan nach dem Sommersemester 2007 mit dem ersten Studiensemester aufnehmen.

(2) Die erste Änderungssatzung tritt mit Wirkung vom 1. Oktober 2007 in Kraft.

(3) <sup>1</sup>Die zweite Änderungssatzung tritt am 1. Oktober 2008 in Kraft. <sup>2</sup>**Sie gilt mit der Anlage 1 und mit Ausnahme von § 1 Buchstabe a der Änderungssatzung für alle Studierenden, die ihr Studium im Bachelorstudiengang Landschaftsbau und -Management an der Fachhochschule Weihenstephan ab dem Wintersemester 2008/2009 im ersten Studiensemester aufnehmen.** <sup>3</sup>**Die Studien- und Prüfungsordnung gilt ferner für Studierende, die zwar vor dem Wintersemester 2008/2009 das Studium begonnen haben, dann aber beurlaubt waren oder das Studium unterbrochen haben und bei dessen Wiederaufnahme kein dem bisherigen Lehrplan entsprechendes Studienangebot mehr vorfinden.** <sup>4</sup>Sie gilt ferner mit der Anlage 2 für alle Studierenden, die ihr Studium im Bachelorstudiengang Landschaftsbau und -Management an der Fachhochschule Weihenstephan vor dem Wintersemester 2008/2009 aufgenommen haben, mit der Maßgabe, dass für sie nur die das dritte und alle weiteren Studiensemester betreffenden Änderungen gelten und in § 4 Abs. 2 Satz 1 der Änderungssatzung die Modulnummern 25207xxxx statt 25208xxxx lauten.

---

\* § 8 betraf die ursprüngliche Fassung vom 8. August 2007.

Anlage zur Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Landschaftsbau und -Management an der Fachhochschule Weihenstephan (SPO-B-LB)

Übersicht über die Module und Prüfungsleistungen

1. Studiensemester (1. Theoretisches Semester)											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Module					Prüfungsleistungen				Notenbildung		
Nr./Code	Modulbezeichnung	Art der LV, Lehrform	SWS	EC	T.Nr./T.Code	P Art	P Min.	P ZulVor.	W. TPL	W. M-Note	W. G-Note
252081010	Naturwissenschaftliche Grundlagen	SU, P, Ü	5	5		sP	120	N	-	-	1
252081020	Grundlagen der Ökonomie	SU, Ü	5	5	252081021 252081022	sP StA	90	N	-	sP 0,8 StA 0,2	1
252081030	Grundlagen der Landschaftsarchitektur 1	SU, P	4	5		sP	180	-	-	-	1
252081040	Planen und Bauen	SU	3	5		StA	-	-	-	-	1
252081050	Gestalten und Darstellen	SU, P	5	5	252081051 252081052 252081053	StA StA StA	-	-	-	StA 0,4 StA 0,3 StA 0,3	1
252081060	Vermessung und Geoinformation	SU,P,Ü	5	5		sP	180	N	-	-	1
	<b>Summen</b>		<b>27</b>	<b>30</b>							<b>6</b>

2. Studiensemester (2. Theoretisches Semester)											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Module					Prüfungsleistungen				Notenbildung		
Nr./Code	Modulbezeichnung	Art der LV, Lehrform	SWS	EC	T.Nr./T.Code	P Art	P Min.	P ZulVor.	W. TPL	W. M-Note	W. G-Note
252082010	Angewandte naturwissenschaftl. Grundlagen	SU, P, Ü	5	5		sP	180	252081010 N	-	-	1
252082020	Gesellschaftswissenschaftl. Grundlagen	SU, S	5	5	252082021 252082022 252082023	StA sP sP	90 90	-	-	StA 0,2 sP 0,4 sP 0,4	1
252082030	Grundlagen der Landschaftsarchitektur 2	SU, S	4	5		sP	180	-	-	-	1
252082040	Betriebswirtschaft im Baubetrieb	SU, Ü	4	5	252082041 252082042	sP StA	180	-	-	sP 0,8 StA 0,2	1
252082050	Grundlagen des Landschaftsbaus	SU, P, Ü	5	5		sP	120	252081010 N	-	-	1
252082060	Vermessungstechnik und CAD-Planbearbeitung	SU, P	5	5	252082061 252082062	sP StA	120	-	-	sP 0,6 StA 0,4	1
	<b>Summen</b>		<b>28</b>	<b>30</b>							<b>6</b>

Anlage zur Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Landschaftsbau und -Management an der Fachhochschule Weihenstephan (SPO-B-LB)

Übersicht über die Module und Prüfungsleistungen

3. Studiensemester (3. Theoretisches Semester)											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Module					Prüfungsleistungen				Notenbildung		
Nr./Code	Modulbezeichnung	Art der LV, Lehrform	SWS	EC	T.Nr./T.Code	P Art	P Min.	P ZulVor.	W. TPL	W. M-Note	W. G-Note
252083010	Studienprojekt Landschaftsbau 1 Methodik und Bestandsaufnahme	SU, S, P	3	5	252083011 252083012	PA StA		N	-	PA 0,8 StA 0,2	1
252083020	Bauabwicklung und Grundlagen der Kalkulation	SU, Ü	4	5	252083021 252083022 252083023	sP StA StA	90	N	-	sP 0,7 StA 0,15 StA 0,15	1
252083030	Grundlagen der Baukonstruktion	SU, S	4	5	252083031 252083032	sP StA	180	-	-	sP 0,5 StA 0,5	1
252083040	Grundlagen der Vegetationsverwendung und -technik	SU, Ü	5	5	252083041 252083042	sP StA	180	-	-	sP 0,7 StA 0,3	1
252083050	Angewandte EDV im Landschaftsbau	SU, P	5	5	252083050 252083051 252083052	sP StA StA	90	-	-	sP 0,5 StA 0,25 StA 0,25	1
252083900	Allgemeinwissenschaftl. Wahlpflichtmodul	SU, S, Ü, P	4	5						je nach Lehrform 1 Klausur oder StA*	1
	<b>Summen</b>		<b>25</b>	<b>30</b>							<b>6</b>

4. Studiensemester (4. Theoretisches Semester)											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Module					Prüfungsleistungen				Notenbildung		
Nr./Code	Modulbezeichnung	Art der LV, Lehrform	SWS	EC	T.Nr./T.Code	P Art	P Min.	P ZulVor.	W. TPL	W. M-Note	W. G-Note
252084010	Grundlagen der Rechtswissenschaften	SU	5	5		sP	90	-	-	-	1
252084020	Studienprojekt Landschaftsbau 2 Konzept und technische Detaillierung	S	3	5		PA	-	-	-	-	1
252084030	Unternehmensführung und Organisation	SU, Ü	5	5	252084031 252084032	sP StA	90	-	-	sP 0,8 StA 0,2	1
252084040	Spezieller Landschaftsbau	SU, P	5	5	252084041 252084042	sP StA	90	252082050 N	-	sP 0,8 StA 0,2	1
252084050	Maschinenteknik und -verwendung	SU, Ü	4	5		sP	120	-	-	-	1
252084810	Fachwissenschaftliches Wahlpflichtmodul 1	SU, S, Ü, P	4	5						je nach Lehrform 1 Klausur oder StA*	1
	<b>Summen</b>		<b>26</b>	<b>30</b>							<b>6</b>

Anlage zur Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Landschaftsbau und -Management an der Fachhochschule Weihenstephan (SPO-B-LB)

Übersicht über die Module und Prüfungsleistungen

5. Studiensemester (Praktisches Semester)											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Module					Prüfungsleistungen				Notenbildung		
Nr./Code	Modulbezeichnung	Art der LV, Lehrform	SWS	EC	T.Nr./T.Code	P Art	P Min.	P ZulVor.	W. TPL	W. M-Note	W. G-Note
252085010	Praxisbegleitende Lehrveranstaltung 1	SU, Ü, S	4	5		StA		TN / LN	-	-	0
252085020	Praxiszeit (Büropraxis)	S	1	20		StA		TN / LN	-	-	0
252085030	Praxisbegleitende Lehrveranstaltung 2	SU, S	2	5		StA		TN / LN	-	-	0
	<b>Summen</b>		<b>7</b>	<b>30</b>							<b>0</b>

6. Studiensemester (5. Theoretisches Semester)											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Module					Prüfungsleistungen				Notenbildung		
Nr./Code	Modulbezeichnung	Art der LV, Lehrform	SWS	EC	T.Nr./T.Code	P Art	P Min.	P ZulVor.	W. TPL	W. M-Note	W. G-Note
252086010	Studienprojekt Landschaftsbau 3 Ausschreibung, Kalkulation, Vergabe	SU,S	3	5		PA	-	-	-	-	1
252086020	Bau- und Vergaberecht, Nachtragsmanagement	SU	5	5		sP	120	-	-	-	1
252086030	Projektmanagement	SU, P	4	5	252086031 252086032	1sP 1StA	120	-	-	sP 0,8 StA 0,2	1
252086040	Ressourcenmanagement	SU, S	4	5	252086041 252086042	1sP 1StA	120	-	-	sP 0,8 StA 0,2	1
252086810	Fachwissenschaftliches Wahlpflichtmodul 2	SU, S, Ü, P	4	5		je nach Lehrform 1 Klausur oder StA*					1
252086820	Fachwissenschaftliches Wahlpflichtmodul 3	SU, S, Ü, P	4	5		je nach Lehrform 1 Klausur oder StA*					1
	<b>Summen</b>		<b>24</b>	<b>30</b>							<b>6</b>

Anlage zur Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Landschaftsbau und -Management an der Fachhochschule Weihenstephan (SPO-B-LB)

Übersicht über die Module und Prüfungsleistungen

7. Studiensemester (6. Theoretisches Semester)												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Module					Prüfungsleistungen				Notenbildung			
Nr./Code	Modulbezeichnung	Art der LV, Lehrform	SWS	EC	T.Nr./T.Code	P Art	P Min.	P ZulVor.	W. TPL	W. M-Note	W. G-Note	
252087010	Studienprojekt Landschaftsbau 4 Durchführung	S	3	5		PA	-	-	-	-	1	
252087020	Unternehmensplanspiel	S	5	5		PA	-	-	-	-	1	
252087810	Fachwissenschaftliches Wahlpflichtmodul 4	SU, S, Ü, P	4	5		je nach Lehrform 1 Klausur oder StA*					1	
252087000	Bachelorarbeit (Bachelor's Thesis) (Abschlusskolloquium)			15 (12) (3)	252087001 252087002	Thesis Koll					Thesis 0,8 Koll 0,2	3
	<b>Summen</b>		<b>12</b>	<b>30</b>							<b>6</b>	

\* Das Nähere wird im Studienplan festgelegt.

## Anlage zur Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Landschaftsbau und -Management an der Fachhochschule Weihenstephan (SPO-B-LB)

### Übersicht über die Module und Prüfungsleistungen

Studiengang - Semester insgesamt					
Nr.	Bezeichnung	Semesterart	SWS	EC	Divisor*
1.	Studiensemester	theoretisch	27	30	6
2.	Studiensemester	theoretisch	28	30	6
3.	Studiensemester	theoretisch	25	30	6
4.	Studiensemester	theoretisch	26	30	6
5.	Studiensemester	praktisch	7	30	
6.	Studiensemester	theoretisch	24	30	6
7.	Studiensemester	theoretisch	12	30	6
	<b>Summen</b>		<b>149</b>	<b>210</b>	<b>36</b>

\* Divisor für die Bildung der Prüfungsgesamtnote

#### Erläuterungen / Abkürzungen:

##### Spalte

- 1 Nummer, Code des Moduls
- 2 Bezeichnung, Name des Moduls
- 3 Art der Lehrveranstaltungen / Lehrformen im Modul: SU = Seminaristischer Unterricht, P = Praktikum, Ü = Übung, S = Seminar, PS = Projektstudium oder Projektseminar
- 4 SWS = Semesterwochenstunden = Kontaktstunden = Lehrangebot
- 5 Creditpunkte nach ECTS, studentischer Workload, 1 EC = 30 student. Arbeitsstunden
- 6 Nummer, Code der Teilleistung
- 7 Art der Prüfung: P = Prüfung, sP = schriftliche Prüfung, mP = mündliche Prüfung, StA = Studienarbeit, PA = Projektarbeit, Koll = Kolloquium
- 8 Dauer der Prüfung in Minuten
- 9 P ZulVor. = Zulassungsvoraussetzung für die Prüfung; N = mit Erfolg abzulegender Nachweis, das Nähere wird im Studienplan festgelegt; vereinfachte Bewertung nach § 6 Abs. 3 Satz 2 APO; Zulassungsvoraussetzung kann auch die erfolgreiche Ablegung eines Pflicht- oder Wahlpflichtmodul sein;
- 10 Gewichtung (W) der Teilprüfungsleistung (TPL), z.B. der einzelnen StA bei mehreren Studienarbeiten
- 11 Gewichtung (W) für Bildung der Modulendnote (M-Note)
- 12 Gewichtung (W) der Modulendnote für Bildung der Prüfungs-Gesamtnote (G-Note; bei 5 EC-Modul: Wert 1)