

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

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

(3) ¹Mit der Bachelorprüfung erwerben Studierende einen anwendungsbezogenen, wissenschaftlich fundierten, berufsqualifizierenden Abschluss, der sie befähigt, besonders qualifizierte Fachaufgaben zu übernehmen. ²Dies 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) ¹Das Studium umfasst eine Regelstudienzeit von sieben Semestern mit sechs theoretischen und einem praktischen Studiensemester. ²Das praktische Studiensemester wird als fünftes Studiensemester geführt. ³Das Studium schließt mit der Bachelorprüfung ab.

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

(3) ¹Vor Studienbeginn muss der Abschluss einer fachpraktischen Ausbildung im Bereich Agrarwirtschaft nachgewiesen werden, sofern kein Fachoberschulabschluss für Agrarwirtschaft vorliegt. ²Die 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) ¹Bis zum Ende des zweiten Fachsemesters müssen die Studierenden die Prüfungsleistungen der Pflichtmodule

1. 252071010 Naturwissenschaftliche Grundlagen
2. 252071020 Grundlagen der Ökonomie
3. 252071040 Planen und Bauen
4. 252072010 Angewandte naturwissenschaftliche Grundlagen
5. 252072040 Betriebswirtschaft im Baubetrieb
6. 252072050 Grundlagen des Landschaftsbaus

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

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

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

1. 252072010 Angewandte naturwissenschaftliche Grundlagen
2. 252072020 Gesellschaftswissenschaftliche Grundlagen
3. 252072030 Grundlagen der Landschaftsarchitektur 2
4. 252072040 Betriebswirtschaft im Baubetrieb
5. 252072050 Grundlagen des Landschaftsbaus
6. 252072060 Vermessungstechnik und CAD-Planbearbeitung

erworben haben. ²Absatz 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) ¹Das Studium wird mit einer Bachelorarbeit abgeschlossen. ²Zur Bachelorarbeit können sich Studierende anmelden, die mindestens 150 EC erreicht und das praktische Studiensemester erfolgreich absolviert haben. ³Die Themen werden von den Professoren und Professorinnen der Fakultät ausgegeben. ⁴Die 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) ¹Die Studierenden stellen ihre Bachelorarbeit in einem Kolloquium von in der Regel 20 Minuten vor. ²Die Vorstellung findet vor dem Prüfer oder der Prüferin, dem Zweitprüfer oder der Zweitprüferin und der zuständigen Prüfungskommission statt; sie ist im Übrigen hochschulöffentlich. ³Die 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) ¹Die Studien- und Prüfungsordnung tritt am 1. Oktober 2007 in Kraft. ²Sie 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) ¹Die zweite Änderungssatzung tritt am 1. Oktober 2008 in Kraft. ²Sie 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. ³Die 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. ⁴**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
252071010	Naturwissenschaftliche Grundlagen	SU, P, Ü	5	5		sP	120	-	-	-	1
252071020	Grundlagen der Ökonomie	SU, Ü	5	5	252071021 252071022	1sP 1 StA	90	-	-	sP 0,8 StA 0,2	1
252071030	Grundlagen der Landschaftsarchitektur 1	SU	4	5	252071031 252071032	1sP 1StA	120	-	-	sP 0,5 StA 0,5	1
252071040	Planen und Bauen	SU, P, S	3	5		StA	-	-	-	-	1
252071050	Gestalten und Darstellen	SU, Ü	4	5	252071051 252071052	1 StA 1 StA	-	-	-	1. StA 0,5 2. StA 0,5	1
252071060	Vermessung und Geoinformation	SU,P,Ü	5	5		sP	180	-	-	-	1
	Summen		26	30							6

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
252072010	Angewandte naturwissenschaftl. Grundlagen	SU, P, Ü	5	5		sP	180	-	-	-	1
252072020	Gesellschaftswissenschaftl. Grundlagen	SU, S	5	5	252072021 252072022 252072023	1 StA 1 KL 1 KL	-	-	-	StA 0,2 KL 0,4 KL 0,4	1
252072030	Grundlagen der Landschaftsarchitektur 2	SU	4	5		sP	120	-	-	-	1
252072040	Betriebswirtschaft im Baubetrieb	SU, Ü	4	5	252072041 252072042	1sP 1StA	180	-	-	sP 0,8 StA 0,2	1
252072050	Grundlagen des Landschaftsbaus	SU, P, Ü	5	5		sP	120	N	-	-	1
252072060	Vermessungstechnik und CAD-Planbearbeitung	SU, P	5	5	252072061 252072062	1sP 1StA	120	-	-	sP 0,6 StA 0,4	1
	Summen		28	30							6

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
252073010	Studienprojekt Landschaftsbau 1 Methodik und Bestandsaufnahme	SU, S, P	3	5	252073011 252073012	PA StA		N	-	PA 0,8 StA 0,2	1
252073020	Bauabwicklung und Grundlagen der Kalkulation	SU, Ü	4	5	252073021 252073022 252073023	sP StA StA	90	N		sP 0,7 StA 0,15 StA 0,15	1
252073030	Grundlagen der Baukonstruktion	SU, S	4	5	252073031 252073032	sP StA	180			sP 0,5 StA 0,5	1
252073040	Grundlagen der Vegetationsverwendung und -technik	SU, Ü	5	5	252073041 252073042	sP StA	180	-	-	sP 0,7 StA 0,3	1
252073050	Angewandte EDV im Landschaftsbau	SU, P	5	5	252073050 252073051 252073052	sP StA StA	90	-	-	sP 0,5 StA 0,25 StA 0,25	1
252073900	Allgemeinwissenschaftl. Wahlpflichtmodul	SU, S, Ü, P	4	5				je nach Lehrform 1 Klausur oder StA*			1
	Summen		25	30							6

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
252074010	Grundlagen der Rechtswissenschaften	SU	5	5		sP	90		-	-	1
252074020	Studienprojekt Landschaftsbau 2 Konzept und technische Detaillierung	S	3	5		PA	-		-	-	1
252074030	Unternehmensführung und Organisation	SU, Ü	5	5	252074031 252074032	sP StA	90	-	-	sP 0,8 StA 0,2	1
252074040	Spezieller Landschaftsbau	SU, P	5	5	252074041 252074042	sP StA	90	252072050 N	-	sP 0,8 StA 0,2	1
252074050	Maschinenteknik und -verwendung	SU, Ü	4	5		sP	120		-	-	1
252074810	Fachwissenschaftliches Wahlpflichtmodul 1	SU, S, Ü, P	4	5				je nach Lehrform 1 Klausur oder StA*			1
	Summen		26	30							6

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
252075010	Praxisbegleitende Lehrveranstaltung 1	SU, Ü, S	4	5		StA		TN / LN		-	0
252075020	Praxiszeit (Büropraxis)	S	1	20		StA		TN / LN		-	0
252075030	Praxisbegleitende Lehrveranstaltung 2	SU, S	2	5		StA		TN / LN		-	0
	Summen		7	30							0

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
252076010	Studienprojekt Landschaftsbau 3 Ausschreibung, Kalkulation, Vergabe	SU,S	3	5		PA	-	-	-	-	1
252076020	Bau- und Vergaberecht, Nachtragsmanagement	SU	5	5		sP	120	-	-	-	1
252076030	Projektmanagement	SU, P	4	5	252076031 252076032	1sP 1StA	120		-	sP 0,8 StA 0,2	1
252076040	Ressourcenmanagement	SU, S	4	5	252076041 252076042	1sP 1StA	120	-	-	sP 0,8 StA 0,2	1
252076810	Fachwissenschaftliches Wahlpflichtmodul 2	SU, S, Ü, P	4	5						je nach Lehrform 1 Klausur oder StA*	1
252076820	Fachwissenschaftliches Wahlpflichtmodul 3	SU, S, Ü, P	4	5						je nach Lehrform 1 Klausur oder StA*	1
	Summen		24	30							6

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
252077010	Studienprojekt Landschaftsbau 4 Durchführung	S	3	5		PA	-	-	-	-	1
252077020	Unternehmensplanspiel	S	5	5		PA	-	-	-	-	1
252077810	Fachwissenschaftliches Wahlpflichtmodul 4	SU, S, Ü, P	4	5		je nach Lehrform 1 Klausur oder StA*					1
252077000	Bachelorarbeit (Bachelor's Thesis) (Abschlusskolloquium)			15 (12) (3)	252077001 252077002	Thesis Koll				Thesis 0,8 Koll 0,2	3
	Summen		12	30							6

* 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	26	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
	Summen		148	210	36

* 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)