

**Studien- und Prüfungsordnung  
für den Bachelorstudiengang  
Ernährung und Versorgungsmanagement  
an der Fachhochschule Weihenstephan-Triesdorf  
(SPO-B-EV)**

**Vom 29. Mai 2008,  
geändert durch Satzung vom 24. Juli 2008  
geändert durch Satzung vom 30. Juli 2009**

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-Triesdorf folgende Satzung:

**§ 1**

**Ziel des Studiums**

(1) <sup>1</sup>Das Studium im Bachelorstudiengang Ernährung und Versorgungsmanagement 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 Ernährung und Versorgungsmanagement 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, Fach- und Führungsaufgaben zu übernehmen. <sup>2</sup>Zu diesen Aufgaben zählen insbesondere:

- Technische, analytische und organisatorische Mitarbeit in Unternehmen der Nahrungsmittelbe- und -verarbeitung und einschlägigen Logistik;
- Qualitätssicherung und -management auf allen Stufen der Ernährungswirtschaft (Industrie, Handel, Versorgung der Bevölkerung);
- Planung, Führung und Kontrolle von Betrieben der Lebensmittelverarbeitung, Großhaushalten und Versorgungseinrichtungen, Hotels und Tourismuseinrichtungen;

- Marktbeobachtung und Marktforschung;
- Ernährungslehre und -beratung in öffentlichen und privaten Einrichtungen, im Lehrberuf oder als selbstständige Fachkraft;
- Planung und Durchführung einschlägiger Aufgaben im öffentlichen Dienst, z.B. bei Ämtern und Ministerien für Landwirtschaft, Ernährung und Verbraucher, in den Behörden für ländliche Entwicklung oder bei Gesundheitsämtern;
- Technische und organisatorische Planung und Betreuung von Versorgungseinrichtungen, einschließlich der Lösung spezifischer energetischer und umweltbezogener Aufgaben;
- Verbraucherschutz und -beratung; Tätigkeiten in den Bereichen Energieberatung, Umweltberatung, Umweltschutz;
- Mitarbeit in wissenschaftlichen (z.B. Labore) und überwachenden (z.B. Gesundheitsämter) Funktionen.
- Mitarbeit in Marketing- und Beratungsunternehmen

## § 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) <sup>1</sup>Ab dem 6. Studiensemester werden nach Maßgabe des Studienplans folgende Studienschwerpunkte geführt, von denen die Studierenden einen auswählen müssen:

1. Ernährung und Gesundheit
2. Versorgungsmanagement
3. Qualität, Entwicklung und Produktmanagement der Lebensmittel

<sup>2</sup>Die Wahl der Studienschwerpunkte ist vor Beginn des 6. Studiensemesters zu treffen.

<sup>3</sup>Studierenden, die keine Wahl treffen, wird der Studienschwerpunkt durch Entscheidung der Prüfungskommission zugeordnet.

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

(4) <sup>1</sup>Vor Aufnahme des Studiums ist eine dem gewählten Studiengang entsprechende vierwöchige praktische Tätigkeit (Vorpraxis) nachzuweisen. <sup>2</sup>Der Nachweis der praktischen Tätigkeit kann durch eine einschlägige fachpraktische Ausbildung oder eine einschlägige abgeschlossene Ausbildung in der Lebensmittelverarbeitung oder im kaufmännischen Bereich 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, Regeltermine und Fristen

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

1.	281081010	Humanbiologie
2.	281081020	Chemie
3.	281081030	Grundlagen der Ökonomie
4.	281081040	Datenverarbeitung
5.	281081050	Wirtschaftsmathematik
6.	281081060	Physik

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 erstmalig abgelegt und nicht bestanden.

(2) 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

<sup>1</sup>Das Studium wird mit einer Bachelorarbeit abgeschlossen. <sup>2</sup>Zur Bachelorarbeit können sich Studierende anmelden, die mindestens 120 EC in den Modulen der theoretischen Studiensemester erreicht und zusätzlich 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 § 3 Abs. 4 mit Zustimmung des Prüfers oder der Prüferin und des Zweitprüfers oder der Zweitprüferin in englischer oder einer anderen Sprache abgefasst werden.

### § 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 Science“, Kurzform „B. Sc.“, verliehen und eine Bachelorurkunde gemäß dem Muster in der Anlage zur Allgemeinen Prüfungsordnung der Fachhochschule Weihenstephan-Triesdorf ausgestellt.

## **§ 8\***

### **In-Kraft-Treten und Schlussbestimmungen**

(1) <sup>1</sup>Die Studien- und Prüfungsordnung trat am 1. Oktober 2008 in Kraft. <sup>2</sup>Sie gilt für Studierende, die ihr Studium im Bachelorstudiengang Ernährung und Versorgungsmanagement an der Fachhochschule Weihenstephan-Triesdorf nach dem Sommersemester 2008 mit dem ersten Studiensemester aufnehmen.

(2) <sup>1</sup>Die zweite Änderungssatzung tritt mit Wirkung vom 01. Oktober 2009 in Kraft. <sup>2</sup>Sie gilt für alle Studierende, die nach dem Sommersemester 2009 im Bachelorstudiengang Ernährung und Versorgungsmanagement an der Fachhochschule Weihenstephan-Triesdorf eingeschrieben sind.

---

\* § 8 betraf die ursprüngliche Fassung vom 29. Mai 2008.

Anlage zur Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Ernährung und Versorgungsmangement an der Fachhochschule Weihenstephan-Triesdorf (SPO-B-EV)

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
281081010	Humanbiologie	SU, Pr	5	5		1 sP	90	N			1
281081020	Chemie	SU, Pr	5	5		1 sP	90	N			1
281081030	Grundlagen der Ökonomie	SU, Ü	4	5		1 sP	90				1
281081040	Datenverarbeitung	SU, Ü	4	5		1 sP	90				1
281081050	Wirtschaftsmathematik	SU, Ü	5	5		1 sP	90	N			1
281081060	Physik	SU, Pr	5	5		1 sP	120	N			1
	<b>Summen</b>		<b>28</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
281082010	Kaufverhalten, Statistik und Marktforschung	SU, Pr	9	10		1 sP	120	N			2
281082020	Lebensmittelmikrobiologie	SU, Pr	5	5		1 sP	90	N			1
281083020	Prozesse und Technologien	SU, Pr	5	5		*)		N			
281082030	Haushaltsökonomie	SU, Pr	5	5		1 sP	90	N			1
281082040	Lebensmittelchemie	SU, Pr	5	5		1 sP	90	N			1
	<b>Summen</b>		<b>29</b>	<b>30</b>							<b>5</b>

\*) die Modulprüfung erfolgt im darauffolgenden Studiensemester

Anlage zur Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Ernährung und Versorgungsmangement an der Fachhochschule Weihenstephan-Triesdorf (SPO-B-EV)

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
281083010	Bedarfsgegenstände und Werkstoffe	SU, PR	4	5		1 sP	90	N			1
281084010	Biochemie und Ernährung des Menschen	SU, Pr	5	5		*)		N			
281083020	Prozesse und Technologien	SU, Pr	4	5		1 sP	120	N			2
281083030	Rechnungswesen	SU, Pr	5	5		1 sP	120				1
281083040	Hygiene und Toxikologie	SU	4	5		1 sP	90				1
281083900	Allgemeinwissenschaftliches Wahlpflichtmodul***	SU, S, Ü, Pr	2	2,5		1 sP	90				0,5
281083800	Fachwissenschaftliches Wahlpflichtmodul***	SU, S, Ü, Pr	2	2,5		1 sP	90				0,5
<b>Summen</b>			<b>26</b>	<b>30</b>							<b>6</b>

\*) die Modulprüfung erfolgt im darauffolgenden Studiensemester

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
281084010	Biochemie und Ernährung des Menschen	SU, Pr	5	5		1 sP	120	N			2
281084020	Qualitätswesen	SU, Pr, ExL	5	5		1 sP	120				1
281084030	Wirtschaftsinformatik I	Ü	4	5		1 sP	90				1
281084040	Personalwirtschaft	SU, Pr	4	5		1 sP	120				1
281084050	Recht	SU	4	5		1 sP	120				1
281084900	Allgemeinwissenschaftliches Wahlpflichtmodul***	SU, S, Ü, Pr	2	2,5		1 sP	90				0,5
281084800	Fachwissenschaftliches Wahlpflichtmodul***	SU, S, Ü, Pr	2	2,5		1 sP	90				0,5
<b>Summen</b>			<b>26</b>	<b>30</b>							<b>7</b>

\*\*\* Können auch in umgekehrter Reihenfolge gewählt werden

Anlage zur Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Ernährung und Versorgungsmangement an der Fachhochschule Weihenstephan-Triesdorf (SPO-B-EV)

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
281085010	Praktikum			20		Koll				0	0
281085020	Praxisbegleitende Lehrveranstaltung I	SU, Pr, S,	3	5		StA				0	0
281085030	Praxisbegleitende Lehrveranstaltung II	SU, Pr, S,	3	5		StA				0	0
	<b>Summen</b>		<b>6</b>	<b>30</b>							<b>0</b>

Anlage zur Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Ernährung und Versorgungsmangement an der Fachhochschule Weihenstephan-Triesdorf (SPO-B-EV)

Übersicht über die Module und Prüfungsleistungen

Studienschwerpunkt: Schwerpunkt I: Ernährung und Gesundheit											
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
281086010	Ernährungsmedizin	SU	4	5		1 sP	90				1
281086020	Logistik & Managementtechniken und Controlling	SU, Pr, ExL	5	5		1 sP	120				1
281086030	Unternehmensplanung und Führung	SU, P	5	5		1 sP	120				1
281086040	Studienprojekt	S	3	5		PA					1
281086110	Schwerpunktmodul I	SU, Pr, Ü,	4	5		1 sP	120				1
281086120	Schwerpunktmodul II	SU, Pr, Ü,	4	5		1 sP	120				1
	<b>Summen</b>		<b>25</b>	<b>30</b>							<b>6</b>

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
281087010	Marketing	SU	4	5		1 sP	120				1
281087020	Spezielle Betriebswirtschaftslehre	SU, Pr	5	5		1 sP	120				1
281087030	Technik im Haushalt	SU, Pr	5	5		1 sP	120	N			1
281087130	Schwerpunktmodul III	SU, Pr, Ü,	4	5		1 sP	120				1
281087050	Bachelorarbeit			10							2
	<b>Summen</b>		<b>18</b>	<b>30</b>							<b>6</b>



Anlage zur Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Ernährung und Versorgungsmangement an der Fachhochschule Weihenstephan-Triesdorf (SPO-B-EV)

Übersicht über die Module und Prüfungsleistungen

Studienschwerpunkt: Schwerpunkt II: Versorgungsmanagement											
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
281086010	Ernährungsmedizin	SU	4	5		1 sP	90				1
281086020	Logistik & Managementtechniken und Controlling	SU, Pr, ExL	5	5		1 sP	120				1
281086030	Unternehmensplanung und Führung	SU, P	5	5		1 sP	120				1
281086040	Studienprojekt	S	3	5		PA					1
281086210	Schwerpunktmodul I	SU, Pr, Ü,	4	5		1 sP	120				1
281086220	Schwerpunktmodul II	SU, Pr, Ü,	4	5		1 sP	120				1
	<b>Summen</b>		<b>25</b>	<b>30</b>							<b>6</b>

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
281087010	Marketing	SU	4	5		1 sP	120				1
281087020	Spezielle Betriebswirtschaftslehre	SU, Pr	5	5		1 sP	120				1
281087030	Technik im Haushalt	SU, Pr	5	5		1 sP	120	N			1
281087230	Schwerpunktmodul III	SU, Pr, Ü,	4	5		1 sP	120				1
281087050	Bachelorarbeit			10							2
	<b>Summen</b>		<b>18</b>	<b>30</b>							<b>6</b>

Anlage zur Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Ernährung und Versorgungsmangement an der Fachhochschule Weihenstephan-Triesdorf (SPO-B-EV)

Übersicht über die Module und Prüfungsleistungen

Studienschwerpunkt: Schwerpunkt III: Qualität, Entwicklung und Produktmanagement der Lebensmittel											
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
281086010	Ernährungsmedizin	SU	4	5		1 sP	90				1
281086020	Logistik & Managementtechniken und Controlling	SU, Pr, ExL	5	5		1 sP	120				1
281086030	Unternehmensplanung und Führung	SU, P	5	5		1 sP	120				1
281086040	Studienprojekt	S	3	5		PA					1
281086310	Schwerpunktmodul I	SU, Pr, Ü,	4	5		1 sP	120				1
281086320	Schwerpunktmodul II	SU, Pr, Ü,	4	5		1 sP	120				1
	<b>Summen</b>		<b>25</b>	<b>30</b>							<b>6</b>

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
281087010	Marketing	SU	4	5		1 sP	120				1
281087020	Spezielle Betriebswirtschaftslehre	SU, Pr	5	5		1 sP	120				1
281087030	Technik im Haushalt	SU, Pr	5	5		1 sP	120	N			1
281087330	Schwerpunktmodul III	SU, Pr, Ü,	4	5		1 sP	120				1
281087050	Bachelorarbeit			10							2
	<b>Summen</b>		<b>18</b>	<b>30</b>							<b>6</b>

Anlage zur Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Ernährung und Versorgungsmangement an der Fachhochschule Weihenstephan-Triesdorf (SPO-B-EV)

Übersicht über die Module und Prüfungsleistungen

Semester insgesamt (alle Studienschwerpunkte)					
Nr.	Bezeichnung	Semesterart	SWS	EC	Divisor*
1.	Studiensemester	theoretisch	28	30	6
2.	Studiensemester	theoretisch	29	30	5
3.	Studiensemester	theoretisch	26	30	6
4.	Studiensemester	theoretisch	26	30	7
5.	Studiensemester	praktisch	6	30	0
6.	Studiensemester	theoretisch	25	30	6
7.	Studiensemester	theoretisch	18	30	6
	<b>Summen</b>		<b>158</b>	<b>210</b>	<b>36</b>

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 Wahlpflichtmoduls 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)