Studien- und Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Gartenbau an der Fachhochschule Weihenstephan-Triesdorf

Vom 20. März 2009, geändert durch Satzung vom 15. April 2011

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 (GVBI S. 245, BayRS 2210-1-1-WFK) - BayHSchG erlässt die Fachhochschule Weihenstephan-Triesdorf folgende Satzung:

§ 1 Ziel des Studiums

- (1) ¹Das Studium im Bachelorstudiengang Gartenbau 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 Gartenbau 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) Mit der Bachelorprüfung erwerben Studierende einen anwendungsbezogenen, wissenschaftlich fundierten, berufsqualifizierenden Abschluss, der sie befähigt, besonders qualifizierte Fach- und Führungsaufgaben in den gartenbaulichen Sparten sowie in Handel und Dienstleistungen mit gartenbaulichen Produkten zu übernehmen. ²Zu diesen Aufgaben zählen insbesondere folgende Tätigkeiten:
 - Leitende Tätigkeit in Betrieben des Gemüse-, Obst- und Zierpflanzenbaus, in Baumschulen und Freilandzierpflanzenbetrieben oder in Vermarktungseinrichtungen sowie in gärtnerischen Dienstleistungsbetrieben (Stadtgärtnerei, Friedhofsgärtnerei, Botanische Gärten),
 - Fachliche Beratung von Gartenbaubetrieben, Gemeinden und Industriebetrieben im Rahmen staatlicher Einrichtungen sowie genossenschaftlicher oder industrieller Organisationen beziehungsweise als freier Berater,
 - Sachbearbeiter beziehungsweise Sachverständiger für gartenbauliche Fragen in Behörden, Handelsorganisationen und Versicherungen, Tätigkeiten in Fachverbänden und Berufsgenossenschaften,

- Entwicklungsarbeiten in der Züchtung und bei pflanzenbaulichen Produktionsverfahren sowie den zugehörigen technischen Einrichtungen, Tätigkeiten in der Versuchsanstellung und Mitarbeit in Forschungseinrichtungen,
- Planung von Gartenbaubetrieben und deren technischen Einrichtungen,
- Tätigkeiten in der Verarbeitungsindustrie für gartenbauliche Erzeugnisse sowie in der Zulieferindustrie,
- Tätigkeit bei der Qualitätskontrolle pflanzlicher Erzeugnisse.

§ 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 sechstes Studiensemester geführt. ³Das Studium schließt mit der Bachelorprüfung ab.
- (2) Folgende Module bilden die Grundlagenmodule gemäß § 4 Abs. 2 Satz 2 RaPO:
 - 1. 231091010 Botanik I
 - 2. 231091020 Bio- und Wirtschaftsmathematik
 - 3. 231091030 Chemische Grundlagen
 - 4. 231091040 Technische Grundlagen
 - 5. 231091050 Physikalische und agrarmeteorologische Grundlagen
 - 6. 231091060 Grundlagen der Pflanzenproduktion
 - 7. 231092010 Botanik II
 - 8. 231092020 Betrieb und Markt
 - 9. 231092030 Bodenkunde
 - 10. 231092040 Grundlagen des Versuchswesens
 - 11. 231092050 Lern-, Präsentations- und Kommunikationstechniken
 - 12. 231093010 Pflanzenschutz I
- (3) ¹Zur Vorbereitung auf Grundlagenmodule werden erforderliche Inhalte der Fachrichtung Technik der Fachoberschule/Berufsoberschule in komprimierter Form als Brückenkurse eingerichtet. ²Nach Maßgabe des Studienplans werden die betroffenen Module im ersten und zweiten Studiensemester als Wahlmodule angeboten.
- (4) ¹Ab dem vierten Studiensemester werden nach Maßgabe des Studienplans zwei Studienrichtungen geführt, von denen die Studierenden eine auswählen müssen:
 - 1. Produktionsgartenbau
 - 2. Handel und Dienstleistungen im Gartenbau

²Die Wahl der Studienrichtung ist vor Beginn des vierten Studiensemesters zu treffen. ³Gleichzeitig mit der Wahl der Studienrichtung erfolgt die Wahl der zu belegenden Wahlpflichtmodule. ⁴Hierzu sind im vierten bis siebten Semester insgesamt 9 Module aus der gewählten Vertiefungsrichtung sowie 2 Module aus dem Bereich gartenbauliche Kulturen jeweils nach Maßgabe der Studien- und Prüfungsordnung auszuwählen. ⁵Studierende der Studienrichtung "Handel und Dienstleistungen im Gartenbau" haben im 4. Studiensemester das Modul "Handelsbetriebslehre" zu belegen. ⁶Studierende, die keine Wahl treffen, werden einer Studienrichtung und den

Modulen durch Entscheidung der Prüfungskommission zugeordnet.

- (5) Das praktische Studiensemester umfasst 22 Wochen Praxiszeiten einschließlich der Praxisbegleitenden Lehrveranstaltungen.
- (6) ¹Vor Aufnahme des Studiums ist eine dem Studienziel dienende Ausbildung im Bereich Gartenbau oder eine praktische Tätigkeit in einem gartenbaulichen Betrieb von mindestens acht Wochen nachzuweisen. ²Eine fachpraktische Ausbildung der Ausbildungsrichtung Technik genügt nur, wenn das Praktikum in einem gartenbaulichen Betrieb geleistet wurde.

§ 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) ¹Bis zum Ende des zweiten Fachsemesters müssen die Studierenden die Prüfungsleistungen der Module
 - 1. 231091010 Botanik I
 - 2. 231091020 Bio- und Wirtschaftsmathematik
 - 3. 231091030 Technische Grundlagen
 - 4. 231091040 Physikalische und agrarmeteorologischen Grundlagen
 - 5. 231091050 Chemische Grundlagen
 - 6. 231091060 Grundlagen der Pflanzenproduktion
 - 7. 231092010 Botanik II
 - 8. 231092020 Betrieb und Markt

erstmals abgelegt haben. ²Die Prüfungen der Pflichtmodule Nrn. 1 bis 8 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 dritten Fachsemesters müssen die Studierenden alle Prüfungen der ersten zwei Studiensemester erstmalig abgelegt haben. ²Überschreiten Studierende die Frist nach Satz 1, gelten die noch nicht erbrachten Prüfungsleistungen als erstmals abgelegt und nicht bestanden.
- (3) ¹Bis zum Ende des vierten Fachsemesters müssen die Studierenden insgesamt 60 EC erworben haben. ²Überschreiten Studierende die Frist nach Satz 1, gilt die Bachelorprüfung als endgültig nicht bestanden. ³§ 8 Abs. 4 der Rahmenprüfungsordnung für die Fachhochschulen (RAPO) sowie § 24 Abs. 3 der Allgemeinen Prüfungsordnung der Fachhochschule Weihenstephan-Triesdorf (APO) in der jeweils gültigen Fassung gelten entsprechend. ⁴Studierende, die die

Anforderungen nach Satz 1 am Ende des dritten Fachsemesters nicht erfüllen, werden unter Hinweis auf die Regelungen nach Satz 2 verwarnt.

§ 5 Bachelorarbeit

¹Das Studium wird mit einer Bachelorarbeit abgeschlossen. ²Zur Bachelorarbeit können sich Studierende anmelden, die mindestens 120 EC in den Modulen der theoretischen Studiensemester erreicht und zusätzlich das praktische Studiensemester erfolgreich absolviert haben. ³Die Themen werden von den Professoren und Professorinnen der Fakultät ausgegeben. ⁴Die Bachelorarbeit kann abweichend von § 5 Absatz 4 APO mit Zustimmung des Prüfers oder der Prüferin und des Zweitprüfers oder der Zweitprüferin in englischer oder einer anderen Sprache abgefasst werden.

§ 6 Prüfungskommission

¹Der Fakultätsrat setzt eine Prüfungskommission aus den Professoren und Professorinnen der Fakultät ein. ²Sie besteht aus dem vorsitzenden Mitglied und zwei weiteren Mitgliedern.

§ 7 Bachelorprüfungszeugnis

Nach bestandener Bachelorprüfung erhält der Studierende ein Zeugnis entsprechend dem Muster in der Anlage zur Allgemeinen Prüfungsordnung der Fachhochschule Weihenstephan-Triesdorf ausgestellt. Das Zeugnis enthält zusätzlich den Passus: "... (Name des Studierenden) hat den Studiengang Gartenbau mit dem akademischen Grad Bachelor of Science abgeschlossen. (Er/Sie) ist damit gemäß Art. 1 BaylngG berechtigt die Berufsbezeichnung (Ingenieur/Ingenieurin) für Gartenbau zu führen."

§ 8 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.

§ 9 In-Kraft-Treten und Schlussbestimmungen

- (1) ¹Die Studien- und Prüfungsordnung tritt am 1. Oktober 2009 in Kraft. ²Sie gilt für Studierende, die ihr Studium im Bachelorstudiengang Gartenbau an der Fachhochschule Weihenstephan-Triesdorf nach dem Sommersemester 2009 mit dem ersten Studiensemester aufnehmen. ³Die erste Änderungssatzung tritt mit Wirkung vom 15. März 2011 in Kraft. ⁴Sie gilt für alle Studierenden, die nach dem Wintersemester 2010/2011 im Bachelorstudiengang Gartenbau studieren.
- (2) Diese Studien- und Prüfungsordnung gilt ferner für Studierende, die zwar vor dem Wintersemester 2009/2010 das Studium im Diplomstudiengang Gartenbau begonnen haben, dann aber beurlaubt waren oder das Studium unterbrochen haben und bei dessen Wiederaufnahme kein dem bisherigen Lehrplan entsprechendes Studienangebot mehr vorfinden.
- (3) ¹Studierende des Diplomstudienganges Gartenbau an der Fachhochschule Weihenstephan-Triesdorf können auf Antrag in den Bachelorstudiengang wechseln. ²Der Antrag ist an das vorsitzende Mitglied der zuständigen Prüfungskommission zu richten. ³Er ist unwiderruflich. ⁴Bereits erbrachte und gleichwertige Studien- und Prüfungsleistungen werden anerkannt. ⁵Einzelheiten werden durch die zuständige Prüfungskommission festgelegt und hochschulöffentlich bekannt gemacht.
- (4) ¹Die Studien- und Prüfungsordnung für den Diplomstudiengang Gartenbau an der Fachhochschule Weihenstephan-Triesdorf vom 8. Juli 1996, zuletzt geändert vom 23. September 1999, gilt für die Studierenden dieses Studiengangs fort. ²Im Übrigen tritt sie außer Kraft. ³Studienanfänger in diesem Studiengang werden ab dem Wintersemester 2009/2010 nicht mehr aufgenommen. ⁴Studienbewerber für höhere Semester werden nur aufgenommen, wenn ein entsprechendes Studienangebot noch vorhanden ist.
- (5) Diese Studien- und Prüfungsordnung dient der Ausfüllung und Ergänzung der Rahmenprüfungsordnung für die Fachhochschulen (RaPO) vom 17.10.2001, geändert durch Verordnung vom 20.06.2007 (BayRS 2210-4-1-4-1-K) und der Allgemeinen Prüfungsordnung der Fachhochschule Weihenstephan-Triesdorf in der jeweils geltenden Fassung.

1. Studiense	mester (1. Theoretisches Semester)										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Module		•		Prüfungsleistungen				Notenbild	ung		
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
231091010	Botanik I	SU, P	4	5		1 sP	120	N			1
231091020	Bio- und Wirtschaftsmathematik	SU, Ü	5	5		1 sP	120				1
231091030	Chemische Grundlagen	SU, P	4	5		1 sP	90	N			1
231091040	Technische Grundlagen	SU, P	5	5		1 sP	90	N			1
231091050	Physikalische und agrarmeteorologische Grundlagen	SU, Ü, P	5	5		1 sP	120	N			1
231091060	Grundlagen der Pflanzenproduktion	SU, Ü	5	5	231091061 231091062	1 sP 1 BÜ	120	231091062		sP 0,8 BÜ 0,2	1
	Summen		28	30							6
		•	•	•			•	•	•	•	•
2. Studiense	mester (2. Theoretisches Semester)										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Module					Prüfungsleistu	ngen			Notenbild		
	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
231092010		SU, P	4	5		1 sP	120	N			1
	Betrieb und Markt	SU	5	5		1 sP	90				1
231092030	Bodenkunde	SU, P	4	5		1 sP	120	N			1
231092040	Grundlagen des Versuchswesens	SU, P	4	5		1 sP	90	N			1
231092050	Lern-, Präsentations- und Kommunikationstechniken	SU, Ü, P	5	5	231092051 231092052	1 sP 1 Koll	120 20			2/3 1/3	1
231092060	Grundlagen des Obstbaus und der Baumschulproduktion	SU, P	5	5		1 sP	120				1
	Summen		27	30							6
3. Studiense	mester (3. Theoretisches Semester)										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Module					Prüfungsleistu	ngen			Notenbild	ung	
, 0000	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
	Pflanzenschutz I	SU	5	5		1 sP	120				1
	Marketing und Controlling	SU	6	7		1 sP	120				1,4
	Grundlagen der Pflanzenernährung	SU, P	4	5		1 sP	120	N			1
	Technik im Gartenbau	SU, P	5	5		1 sP	120	N			1
231093050	Grundlagen des Gemüsebaus	SU, Ü	3	3	231093051 231093052	1 sP 1 BÜ	90	231093052		sP 0,8 BÜ 0,2	0,6
231093060	Grundlagen der Freilandzierpflanzen und des Zierpflanzenbau	SU, Ü	5	5	231093061 231093062	1 sP 1 BÜ	120	231093062		sP 0,8 BÜ 0,2	1
	Summen		28	30							6

4. Studiense	emester (4. Theoretisches Semester)										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Module					Prüfungsleistu	rüfungsleistungen Notenbild			lung		
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
Pflichtmodu	ile										
231094010	Pflanzenschutz II	SU, P	5	5		1 sP	120	231093010 + N			1
231094800	Fachwissenschaftliches Wahlpflichtmodul	siehe Studienplan	4	5				siehe Studier	plan	1	1
		•									
	Es sind 9 Module aus dem 4., 5. und 7. Semester in der gewählten Studi	•	2 Modul	e gartenb		. ,			nachzuwei	sen.	
	e Module für die 1. und 2. Studienrichtung										
	Spezieller Obstbau I (GK)	SU, P	4	5		1 mP	30	N			1
231094120	Grundlagen der Unternehmensführung	SU, S	4	5	231094121 231094122	1 sP 1 StA	90			0,7 0,3	1
231094130	Ökologischer Gartenbau und Umweltschutz	SU, S, Ü	5	5		1 sP	90	N			1
231094140	Gartenbauliche Pflanzenzüchtung und Grundlagen der Pflanzenbiotechnologie	SU, P	5	5		1 sP	120				1
231094150	Tropischer Gartenbau	SU	4	5		1 sP	120				1
1. Studienric	chtung	Produktionsgartenbau	ı								
231094210	Baumschulkulturen (GK)	SU, P	4	5		1 sP	90				1
231094220	Gemüsebau im Freiland (GK)	SU, Ü	5	5		1 mP	30				1
231094230	Spezieller Zierpflanzenbau I (GK)	SU, P, S	5	5	231094231 231094232	1 sP 1 PA	120	231094232		0,8 0,2	1
231094240	Verfahrenstechnik Freiland	SU, P	5	5	231094241 231094242	1 sP 1 PA	90	231094242		0,7 0,3	1
231094250	Kulturführung im Freiland	SU, P, Ü	5	5	231094251 231094252	1 mP 1 sP	15 90	N		0,5 0,5	1
2. Studienric	chtung	Handel und Dienstleis	tungen i	m Garter	nbau	•	•	•	•	•	
231094310	Staudenkunde (Freilandzierpflanzen II) (GK)	SU, Ü	5	5	231094311 231094312	1 sP 1 BÜ	120	231094312		0,6 0,4	1
231094320	Handelsbetriebslehre	SU, S	4	5		1 sP	90			Ì	1
231094330	Gestalten und Entwerfen	SU, Ü	5	5		1 sP 1 pP	90	231094332		0,75 0,25	1
231094340	Beratung und Öffentlichkeitsarbeit	SU, S, Ü	4	5		1 sP	90	N			1
	Summen		27	30							6

5. Studiens	emester (5. Theoretisches Semester)										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Module	<u> </u>		•		Prüfungsleistu	ngen N			Notenbil	dung	
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
Pflichtmod	ıle										
231095800	Fachwissenschaftliches Wahlpflichtmodul	siehe Studienplan	4	5		siehe Studienplan					1
231095010	Wahlpflichtmodul Sprachen	siehe Studienplan	4	5				siehe Studier	nplan		1
	Es sind 9 Module aus dem 4., 5. und 7. Semester in der gewählten Stu Die 9 Module der gewählten Studienrichtung si	•	n 2 Module	e gartent					r nachzuw	eisen.	
gemeinsam	e Module für die 1. und 2. Studienrichtung										
231095110	Spezieller Obstbau II (GK)	SU, P	4	5		1 mP	30	N			1
231095120	Produktionswirtschaft in Theorie und Praxis	SU, P	4	5		1 sP	90	N			1
231095130	Agrarinformatik	SU, P	5	5	231095131	1sP	120			2/3	1
					231095132	1 PA				1/3	
	Personal- und Arbeitswirtschaft	SU, S	4	5		1 sP	90				1
1. Studienri		Produktionsgartenba	u								
231095210	Baumschulwirtschaft (GK)	SU, S	4	5	231095211 231095212	1 sP 1 PA	120			0,7 0,3	1
	Gemüse aus geschütztem Anbau (GK)	SU, P, Ü	4	5		1 mP	30	N			1
231095230	Spezieller Zierpflanzenbau II (GK)	SU, S	5	5	231095231 231095232	1 sP 1 PA	120			0,8 0,2	1
231095240	Technik im Gewächshaus	SU, P, S	4	5	231095241 231095242	1 sP 1 PA	120			0,7 0,3	1
231095250	Kulturführung im geschützten Anbau	SU, P, Ü	5	5	231095251 231095252	1 mP 1 sP	15 90	N		0,5 0,5	1
231095260	Spezielle Aspekte der Pflanzenernährung	SU, P, S, Ü	4	5	231095261 231095262	1 mP 1 PA	20			0,75 0,25	1
231095270	Spezielle Pflanzenvermehrung: Pflanzliche In-vitro-Kultur und Samenbau	SU, P	5	5	231095271 231095272	1 sP 1 PA	120	231095272 231094140		0,7 0,3	1
2. Studienri	chtung	Handel und Dienstleis	stungen i	m Garte	nbau	-	-	•	•	•	
231095310	Gehölzkunde (Freilandzierpflanzen III) (GK)	SU, S, Ü	5	5	231095311 231095312 231095313	1 sP 1 BÜ 1 PA	120			0,6 0,2 0,2	1
231095320	Beschaffung	SU	4	5		1 sP	90	231094320			1
231095330	Marketing	SU, S	4	5		1 sP 1 PA	90			0,5 0,5	1
231095340	Qualitätsmanagement	SU, S, Ü	4	5		1 sP	90	N			1
	Summen		25	30		1			1		6

6. Studiense	emester (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
231096010	PLV-Einführungsveranstaltung	SU, P	1,5	2		Koll	15				0
231096020	Praktikum	P, PS	0,5	26		PA		231096010			0
231096030	PLV-Abschlussveranstaltung	SU, Ü, P, S	3	2		Koll	30	231096020			0
	Summen		5	30							0
7. Studiense	emester (6. Theoretisches Semester)										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Module					Prüfungsleistu	ngen			Notenbild	ung	
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
Pflichtmodu	ıle										
231097000	Bachelorarbeit			10							2
	Fachwissenschaftliches Wahlpflichtmodul	siehe Studienplan	4	5			-	siehe Studier	plan	-	1
231097800	Es sind 9 Module aus dem 4., 5. und 7. Semester in der gewählten Die 9 Module der gewählten Studienrichtung	· ·	2 Module	e gartenb		` '			nachzuwe	isen.	
	Es sind 9 Module aus dem 4., 5. und 7. Semester in der gewählten	Studienrichtung und zusätzlich	2 Module	e gartenb		` '			nachzuwe	isen.	
gemeinsame	Es sind 9 Module aus dem 4., 5. und 7. Semester in der gewählten Die 9 Module der gewählten Studienrichtung	Studienrichtung und zusätzlich	2 Module	e gartenb		` '			nachzuwe	isen.	1
gemeinsam 231097110	Es sind 9 Module aus dem 4., 5. und 7. Semester in der gewählten Die 9 Module der gewählten Studienrichtung e Module für die 1. und 2. Studienrichtung	Studienrichtung und zusätzlich g sind aus den gemeinsamen I	2 Module Modulen u	e gartenb und den N		tudienricht	ung zu wä		nachzuwe	0,8 0,2	1 1
gemeinsame 231097110 231097120	Es sind 9 Module aus dem 4., 5. und 7. Semester in der gewählten Die 9 Module der gewählten Studienrichtung e Module für die 1. und 2. Studienrichtung Experimentelles Arbeiten	Studienrichtung und zusätzlich g sind aus den gemeinsamen I SU, S	2 Module Modulen u	e gartenb und den M	231097121 231097122 231097131	1 sP 1 sP 1 sP 1 Koll 1 sP	120 120 15 120	ählen.	nachzuwe	0,8 0,2 3/4	
gemeinsame 231097110 231097120 231097130	Es sind 9 Module aus dem 4., 5. und 7. Semester in der gewählten Die 9 Module der gewählten Studienrichtung e Module für die 1. und 2. Studienrichtung Experimentelles Arbeiten Frucht- und Gemüsetechnologie Berufs- und Arbeitspädagogik	Studienrichtung und zusätzlich g sind aus den gemeinsamen I SU, S SU, P	2 Modulen u	5 5	Modulen dieser S 231097121 231097122	1 sP 1 sP 1 Koll 1 sP 1 pP	120 120 15 120 30	N	nachzuwe	0,8 0,2	1
gemeinsame 231097110 231097120 231097130 231097140	Es sind 9 Module aus dem 4., 5. und 7. Semester in der gewählten Die 9 Module der gewählten Studienrichtung e Module für die 1. und 2. Studienrichtung Experimentelles Arbeiten Frucht- und Gemüsetechnologie Berufs- und Arbeitspädagogik Kräuter, Gewürze und Pilze	Studienrichtung und zusätzlich g sind aus den gemeinsamen I SU, S SU, P SU, Ü SU, P	Solution 1 2 Modulen 1 5 5 5 5 5 4	gartenb und den M 5 5	231097121 231097122 231097131	1 sP 1 sP 1 sP 1 Koll 1 sP	120 120 15 120	ählen.	nachzuwe	0,8 0,2 3/4	1
gemeinsame 231097110 231097120 231097130 231097140 1. Studienric	Es sind 9 Module aus dem 4., 5. und 7. Semester in der gewählten Die 9 Module der gewählten Studienrichtung e Module für die 1. und 2. Studienrichtung Experimentelles Arbeiten Frucht- und Gemüsetechnologie Berufs- und Arbeitspädagogik Kräuter, Gewürze und Pilze chtung	Studienrichtung und zusätzlich g sind aus den gemeinsamen I SU, S SU, P SU, Ü SU, P Produktionsgartenbau	2 Modulen u 5 5 4	se gartenbund den M	231097121 231097122 231097131	1 sP 1 sP 1 Koll 1 sP 1 pP 1 sP	120 120 15 120 30 90	ihlen. N N	nachzuwe	0,8 0,2 3/4	1 1
gemeinsame 231097110 231097120 231097130 231097140 1. Studienric 231097210	Es sind 9 Module aus dem 4., 5. und 7. Semester in der gewählten Die 9 Module der gewählten Studienrichtung e Module für die 1. und 2. Studienrichtung Experimentelles Arbeiten Frucht- und Gemüsetechnologie Berufs- und Arbeitspädagogik Kräuter, Gewürze und Pilze chtung Betriebswirtschaftliche Aspekte gartenbaulicher Familienbetriebe	Studienrichtung und zusätzlich g sind aus den gemeinsamen I SU, S SU, P SU, Ü SU, P Produktionsgartenbat SU, P	2 Modulen u Modulen u 5 5 5 4	se gartenbund den M	231097121 231097122 231097131 231097132	1 sP 1 sP 1 Koll 1 sP 1 pP	120 120 15 120 30	N	nachzuwe	0,8 0,2 3/4	1
gemeinsame 231097110 231097120 231097130 231097140 1. Studienric 231097210 2. Studienric	Es sind 9 Module aus dem 4., 5. und 7. Semester in der gewählten Die 9 Module der gewählten Studienrichtung e Module für die 1. und 2. Studienrichtung Experimentelles Arbeiten Frucht- und Gemüsetechnologie Berufs- und Arbeitspädagogik Kräuter, Gewürze und Pilze chtung Betriebswirtschaftliche Aspekte gartenbaulicher Familienbetriebe chtung	Studienrichtung und zusätzlich g sind aus den gemeinsamen I SU, S SU, P SU, Ü SU, P Produktionsgartenbau SU, P Handel und Dienstleis	2 Module u Modulen u 5 5 5 4 4 4 tungen ii	se gartenbund den N 5 5 5 5 m Garter	231097121 231097122 231097131 231097132	1 sP 1 sP 1 sP 1 Koll 1 sP 1 pP 1 sP	120 120 15 120 30 90	N N	nachzuwe	0,8 0,2 3/4	1 1
gemeinsame 231097110 231097120 231097140 231097140 1. Studienric 231097210 2. Studienric 231097310	Es sind 9 Module aus dem 4., 5. und 7. Semester in der gewählten Die 9 Module der gewählten Studienrichtung e Module für die 1. und 2. Studienrichtung Experimentelles Arbeiten Frucht- und Gemüsetechnologie Berufs- und Arbeitspädagogik Kräuter, Gewürze und Pilze chtung Betriebswirtschaftliche Aspekte gartenbaulicher Familienbetriebe chtung Supply Chain Management und Logistik	Studienrichtung und zusätzlich g sind aus den gemeinsamen I SU, S SU, P SU, Ü SU, P Produktionsgartenbau SU, P Handel und Dienstleis	5 5 5 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	se gartenbund den N 5 5 5 5 m Garter	231097121 231097122 231097131 231097132	1 sP 1 sP 1 sP 1 Koll 1 sP 1 pP 1 sP	120 120 15 120 30 90	N N N 231094320	nachzuwe	0,8 0,2 3/4	1 1 1
gemeinsame 231097110 231097120 231097140 1. Studienric 231097210 2. Studienric 231097310 231097320	Es sind 9 Module aus dem 4., 5. und 7. Semester in der gewählten Die 9 Module der gewählten Studienrichtung e Module für die 1. und 2. Studienrichtung Experimentelles Arbeiten Frucht- und Gemüsetechnologie Berufs- und Arbeitspädagogik Kräuter, Gewürze und Pilze chtung Betriebswirtschaftliche Aspekte gartenbaulicher Familienbetriebe chtung Supply Chain Management und Logistik Objektbegrünung	Studienrichtung und zusätzlich g sind aus den gemeinsamen I SU, S SU, P SU, Ü SU, P Produktionsgartenbat SU, P Handel und Dienstleis SU, P	5 5 4 4 4 4 4	se gartenbund den N 5 5 5 5 m Garter 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	231097121 231097122 231097131 231097132	1 sP 1 sP 1 sP 1 Koll 1 sP 1 pP 1 sP	120 120 15 120 30 90 90	N N	nachzuwe	0,8 0,2 3/4 1/4	1 1 1 1 1 1
gemeinsame 231097110 231097120 231097140 1. Studienric 231097210 2. Studienric 231097310 231097320 231097330	Es sind 9 Module aus dem 4., 5. und 7. Semester in der gewählten Die 9 Module der gewählten Studienrichtung e Module für die 1. und 2. Studienrichtung Experimentelles Arbeiten Frucht- und Gemüsetechnologie Berufs- und Arbeitspädagogik Kräuter, Gewürze und Pilze chtung Betriebswirtschaftliche Aspekte gartenbaulicher Familienbetriebe chtung Supply Chain Management und Logistik Objektbegrünung Lagerung und Aufbereitung gartenbaulicher Produkte	Studienrichtung und zusätzlich g sind aus den gemeinsamen I SU, S SU, P SU, Ü SU, P Produktionsgartenbat SU, P Handel und Dienstleis SU SU, P SU, P	5 5 5 4 4 4 4 5 5	se gartenbund den N 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	231097121 231097122 231097131 231097132 231097132	1 sP 1 sP 1 kOll 1 sP 1 pP 1 sP 1 sP 1 sP 1 sP	120 120 15 120 30 90 90 90	N N N 231094320 N	nachzuwe	0,8 0,2 3/4 1/4	1 1 1
231097110 231097120 231097140 1. Studienric 231097310 231097310 231097320 231097330 231097340	Es sind 9 Module aus dem 4., 5. und 7. Semester in der gewählten Die 9 Module der gewählten Studienrichtung e Module für die 1. und 2. Studienrichtung Experimentelles Arbeiten Frucht- und Gemüsetechnologie Berufs- und Arbeitspädagogik Kräuter, Gewürze und Pilze chtung Betriebswirtschaftliche Aspekte gartenbaulicher Familienbetriebe chtung Supply Chain Management und Logistik Objektbegrünung Lagerung und Aufbereitung gartenbaulicher Produkte Gartengestaltung und Kunst im Garten	Studienrichtung und zusätzlich g sind aus den gemeinsamen I SU, S SU, P SU, Ü SU, P Produktionsgartenbat SU, P Handel und Dienstleis SU SU, P SU, P SU, P	5 5 4 4 4 4 4	se gartenbund den N 5 5 5 5 m Garter 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	231097121 231097122 231097131 231097132	1 sP 1 sP 1 sP 1 Koll 1 sP 1 pP 1 sP	120 120 15 120 30 90 90	N N N 231094320	nachzuwe	0,8 0,2 3/4 1/4	1 1 1 1 1 1
231097110 231097120 231097140 1. Studienric 231097310 231097310 231097320 231097330 231097340	Es sind 9 Module aus dem 4., 5. und 7. Semester in der gewählten Die 9 Module der gewählten Studienrichtung e Module für die 1. und 2. Studienrichtung Experimentelles Arbeiten Frucht- und Gemüsetechnologie Berufs- und Arbeitspädagogik Kräuter, Gewürze und Pilze chtung Betriebswirtschaftliche Aspekte gartenbaulicher Familienbetriebe chtung Supply Chain Management und Logistik Objektbegrünung Lagerung und Aufbereitung gartenbaulicher Produkte	Studienrichtung und zusätzlich g sind aus den gemeinsamen I SU, S SU, P SU, Ü SU, P Produktionsgartenbat SU, P Handel und Dienstleis SU SU, P SU, P	5 5 5 4 4 4 4 5 5	se gartenbund den N 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	231097121 231097122 231097131 231097132 231097132 231097331 231097331 231097332 231097341	1 sP 1 sP 1 kOll 1 sP 1 pP 1 sP 1 sP 1 sP 1 sP 1 sP 1 sP 1 sP	120 120 15 120 30 90 90 90	N N 231094320 N 231094310	nachzuwe	0,8 0,2 3/4 1/4	1 1 1 1 1 1

Nr.	Bezeichnung	Semesterart	SWS	EC	Divisor
1.	Studiensemester	theoretisch	28	30	6
2.	Studiensemester	theoretisch	27	30	6
3.	Studiensemester	theoretisch	28	30	6
4.	Studiensemester	theoretisch	27	30	6
5.	Studiensemester	theoretisch	25	30	6
6.	Studiensemester	praktisch	5	30	0
7.	Studiensemester	theoretisch	17	30	6
	Summen		158	210	36

Erläuterungen	/ Abkürzungen:
---------------	----------------

Spalte

- Nummer, Code des Moduls
- 2 Bezeichnung, Name des Moduls, GK = gartenbauliche Kulturen, von denen insgesamt 2 Module nachzuweisen sind
- 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 durchschnittl. Kontaktfaktor im Modul = EC:SWS; SWS x durchschnittl. Faktor im Modul = EC, Faktor abh. von Art der LV (Spalte 3), Faktor zwischen 1 und 2,5 möglich
- 6 Nummer, Code der Teilleistung
- 7 Art der Prüfung: P = Prüfung, sP=schriftliche Prüfung, mP=mündliche Prüfung, pP = praktische Prüfung,
 - StA=Studienarbeit, PA=Projektarbeit, Koll=Kolloquium, Tn=Teilnahme, BÜ = Bestimmungsübung
- 8 Dauer der Prüfung in Minuten
- 9 P ZuVor. = 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;
 - Gewichtung (W) der Teilprüfungsleistung (TPL), z.B. der einzelnen StA bei mehreren Studienarbeiten
- 11 Gewichtung (W) für Bildung der Modulendnote (M-Note)
- 13 Gewichtung (W) der Modulendnote für Bildung der Prüfungs-Gesamtnote (G-Note; bei 5 EC-Modul: Wert 1)