

Satzung zur Änderung der  
Studien- und Prüfungsordnungen für den  
Masterstudiengang

**Produktionsgartenbau**

an der Hochschule für Technik und Wirtschaft Dresden  
University of Applied Sciences

vom

**28. November 2023**

Aufgrund von §§ 35 Abs. 1, § 37 Abs. 1 des Gesetzes über die Hochschulen im Freistaat Sachsen (Sächsisches Hochschulgesetz – SächsHSG) vom 31. Mai 2023 (SächsGVBl. S. 329), hat die Hochschule für Technik und Wirtschaft Dresden – Hochschule für angewandte Wissenschaften –, nachfolgend HTW Dresden genannt, diese Änderung der Studienordnung und Prüfungsordnung als Satzung erlassen.

*Bekanntgemacht am 06.12.2023*

## **Artikel 1    Änderung der Studienordnung für den Masterstudiengang Produktionsgartenbau**

Die Studienordnung für den Masterstudiengang Produktionsgartenbau vom 27. November 2018, zuletzt geändert durch die Änderungssatzung vom 03. September 2019, wird wie folgt geändert:

1. In der Anlage 1 (Studienablaufplan L131m-2019) wird der Block „Wahlpflichtmodule 1. Sem“ mit den Angaben „Es sind Module im Umfang von 30 ECTS Credits zu wählen. Block, 30 Credits“ ersetzt durch „Wahlpflichtmodule Sommersemester“ mit den Angaben „Insgesamt sind Module im Umfang von 30 Credits zu wählen, davon gartenbauspezifische Module im Umfang von mind. 12 Credits. Block, 30 Credits.“
2. In der Anlage 1 (Studienablaufplan L131m-2019) wird im Block gartenbauspezifische Wahlpflichtmodule die Angabe „Es sind Module im Umfang von mind. 12 und max. 24 Credits zu wählen“ ersetzt durch „Zu wählen: Mind. 2 Module zu je 6 Credits / oder Block Sonderkulturen und mind. 1 weiteres Modul zu je 6 Credits (insgesamt mind. 12 Credits)“.
3. In der Anlage 1 (Studienablaufplan L131m-2019) wird den Wahlpflichtmodulen „L741 Nachwachsende Rohstoffe“ mit den Angaben „3 Credits, V/Ü/P 1/1/0“, „L742 Heil- und Gewürzpflanzen“ mit den Angaben „3 Credits, V/Ü/P 2/0/0“ und „L743 Feldgemüsebau“ mit den Angaben „3 Credits, V/Ü/P 1/1/0“ im Block gartenbauspezifische Wahlpflichtmodule im 1. Semester der Block „Sonderkulturen“ mit der Angabe „Wenn dieser Block ausgewählt wird, sind daraus 2 Module zu wählen. Block, 6 Credits“ eingefügt.
4. In der Anlage 1 (Studienablaufplan L131m-2019) wird das Wahlpflichtmodul „L752 Wasserhaushalt und Wassermanagement“ mit den Angaben „6 Credits, V/Ü/P 0/4/0“ im Block Wahlpflichtmodule Sommersemester unter Block ergänzende Wahlpflichtmodule im 1. Semester eingefügt.
5. In der Anlage 1 (Studienablaufplan L131m-2019) wird das Wahlpflichtmodul „L726 Spezielle Phytomedizin“ gestrichen.
6. In der Anlage 1 (Studienablaufplan L131m-2019) wird das Wahlpflichtmodul „L727 Gehölze im Klimawandel“ mit den Angaben „6 Credits, V/Ü/P 2/2/0“ im Block Wahlpflichtmodule Sommersemester unter Block gartenbauspezifische Wahlpflichtmodule im 1. Semester eingefügt.
7. In der Anlage 1 (Studienablaufplan L131m-2019) wird das Wahlpflichtmodul „L917 Bestäubungsökologie / Bienenkunde“ mit den Angaben „6 Credits, V/Ü/P 2/2/0“ im Block Wahlpflichtmodule Sommersemester unter Block gartenbauspezifische Wahlpflichtmodule im 1. Semester eingefügt.
8. In der Anlage 1 (Studienablaufplan L131m-2019) wird das Wahlpflichtmodul „L514 Spezieller Obstbau / Bienenkunde“ gestrichen.
9. In der Anlage 1 (Studienablaufplan L131m-2019) wird das Wahlpflichtmodul „L728 Spezieller Obstbau“ mit den Angaben „6 Credits, V/Ü/P 0/2/2“ im Block Wahlpflichtmodule Wintersemester im 2. Semester eingefügt.
10. In der Anlage 1 (Studienablaufplan L131m-2019) wird das Wahlpflichtmodul „L506 Verfahrensanalyse und Bewertung im ökologischen Gartenbau“ gestrichen.
11. In der Anlage 1 (Studienablaufplan L131m-2019) wird das Wahlpflichtmodul „L729 Analyse und Bewertung von ökologischen Anbauverfahren“ mit den Angaben „6 Credits, V/Ü/P 0/4/0“ im Block Wahlpflichtmodule Wintersemester im 2. Semester eingefügt.
12. In der Anlage 1 (Studienablaufplan L131m-2019) wird das Wahlpflichtmodul „L713 Innovative Anbauverfahren“ gestrichen.

13. In der Anlage 1 (Studienablaufplan L131m-2019) wird das Wahlpflichtmodul „L730 Innovationen im Gartenbau“ mit den Angaben „6 Credits, V/Ü/P 2/2/0“ im Block Wahlpflichtmodule Wintersemester im 2. Semester eingefügt.
14. In der Anlage 1 (Studienablaufplan L131m-2019) wird das Wahlpflichtmodul „L753 Vegetationstechnik und Ökotechnologie“ mit den Angaben „6 Credits, V/Ü/P 0/4/0“ im Block Wahlpflichtmodule Wintersemester im 2. Semester eingefügt.
15. In der Anlage 2 (Studienablaufplan L130m-2019) wird der Block „Wahlpflichtmodule 2. Sem“ mit den Angaben „Es sind Module im Umfang von 30 ECTS Credits zu wählen. Block, 30 Credits“ ersetzt durch „Wahlpflichtmodule Sommersemester“ mit den Angaben „Insgesamt sind Module im Umfang von 30 Credits zu wählen, davon gartenbauspezifische Module im Umfang von mind. 12 Credits. Block, 30 Credits.“
16. In der Anlage 2 (Studienablaufplan L130m-2019) wird im Block gartenbauspezifische Wahlpflichtmodule die Angabe „Es sind Module im Umfang von mind. 12 und max. 24 Credits zu wählen“ ersetzt durch „Zu wählen: Mind. 2 Module zu je 6 Credits / oder Block Sonderkulturen und mind. 1 weiteres Modul zu je 6 Credits (insgesamt mind. 12 Credits)“.
17. In der Anlage 2 (Studienablaufplan L130m-2019) wird den Wahlpflichtmodulen „L741 Nachwachsende Rohstoffe“ mit den Angaben „3 Credits, V/Ü/P 1/1/0“, „L742 Heil- und Gewürzpflanzen“ mit den Angaben „3 Credits, V/Ü/P 2/0/0“ und „L743 Feldgemüsebau“ mit den Angaben „3 Credits, V/Ü/P 1/1/0“ im Block gartenbauspezifische Wahlpflichtmodule im 2. Semester der Block „Sonderkulturen“ mit der Angabe „Wenn dieser Block ausgewählt wird, sind daraus 2 Module zu wählen. Block, 6 Credits“ eingefügt.
18. In der Anlage 2 (Studienablaufplan L130m-2019) wird das Wahlpflichtmodul „L752 Wasserhaushalt und Wassermanagement“ mit den Angaben „6 Credits, V/Ü/P 0/4/0“ im Block Wahlpflichtmodule Sommersemester unter Block ergänzende Wahlpflichtmodule im 2. Semester eingefügt.
19. In der Anlage 2 (Studienablaufplan L130m-2019) wird das Wahlpflichtmodul „L726 Spezielle Phytomedizin“ gestrichen.
20. In der Anlage 2 (Studienablaufplan L130m-2019) wird das Wahlpflichtmodul „L727 Gehölze im Klimawandel“ mit den Angaben „6 Credits, V/Ü/P 2/2/0“ im Block Wahlpflichtmodule Sommersemester unter Block gartenbauspezifische Wahlpflichtmodule im 2. Semester eingefügt.
21. In der Anlage 2 (Studienablaufplan L130m-2019) wird das Wahlpflichtmodul „L917 Bestäubungsökologie / Bienenkunde“ mit den Angaben „6 Credits, V/Ü/P 2/2/0“ im Block Wahlpflichtmodule Sommersemester unter Block gartenbauspezifische Wahlpflichtmodule im 2. Semester eingefügt.
22. In der Anlage 2 (Studienablaufplan L130m-2019) wird das Wahlpflichtmodul „L514 Spezieller Obstbau / Bienenkunde“ gestrichen.
23. In der Anlage 2 (Studienablaufplan L130m-2019) wird das Wahlpflichtmodul „L728 Spezieller Obstbau“ mit den Angaben „6 Credits, V/Ü/P 0/2/2“ im Block Wahlpflichtmodule Wintersemester im 1. Semester eingefügt.
24. In der Anlage 2 (Studienablaufplan L130m-2019) wird das Wahlpflichtmodul „L506 Verfahrensanalyse und Bewertung im ökologischen Gartenbau“ gestrichen.
25. In der Anlage 2 (Studienablaufplan L130m-2019) wird das Wahlpflichtmodul „L729 Analyse und Bewertung von ökologischen Anbauverfahren“ mit den Angaben „6 Credits V/Ü/P 0/4/0“ im Block Wahlpflichtmodule Wintersemester im 1. Semester eingefügt.

26. In der Anlage 2 (Studienablaufplan L130m-2019) wird das Wahlpflichtmodul „L713 Innovative Anbauverfahren“ gestrichen.
27. In der Anlage 2 (Studienablaufplan L130m-2019) wird das Wahlpflichtmodul „L730 Innovationen im Gartenbau“ mit den Angaben „6 Credits, V/Ü/P 2/2/0“ im Block Wahlpflichtmodule Wintersemester im 1. Semester eingefügt.
28. In der Anlage 2 (Studienablaufplan L130m-2019) wird das Wahlpflichtmodul „L753 Vegetationstechnik und Ökotechnologie“ mit den Angaben „6 Credits, V/Ü/P 0/4/0“ im Block Wahlpflichtmodule Wintersemester im 1. Semester eingefügt.
29. Die Anlage 1 Studienablaufplan wird als Studienablaufplan L131m2024 entsprechend neu gefasst. (Anlage A dieser Änderungssatzung)
30. Die Anlage 2 Studienablaufplan wird als Studienablaufplan L130m2024 entsprechend neu gefasst. (Anlage B dieser Änderungssatzung)

## **Artikel 2     Änderung der Prüfungsordnung für den Masterstudiengang Produktionsgartenbau**

Die Prüfungsordnung für den Masterstudiengang Produktionsgartenbau vom 27. November 2018, zuletzt geändert durch die Änderungssatzung vom 29. Juni 2021, wird wie folgt geändert:

1. In der Anlage 1 (Studienablaufplan L131m-2019) wird der Block „Wahlpflichtmodule 1. Sem“ mit den Angaben „Es sind Module im Umfang von 30 ECTS Credits zu wählen. Block, 30 Credits“ ersetzt durch „Wahlpflichtmodule Sommersemester“ mit den Angaben „Insgesamt sind Module im Umfang von 30 Credits zu wählen, davon gartenbauspezifische Module im Umfang von mind. 12 Credits. Block, 30 Credits.“
2. In der Anlage 1 (Studienablaufplan L131m-2019) wird im Block gartenbauspezifische Wahlpflichtmodule die Angabe „Es sind Module im Umfang von mind.12 und max. 24 Credits zu wählen“ ersetzt durch „Zu wählen: Mind. 2 Module zu je 6 Credits / oder Block Sonderkulturen und mind. 1 weiteres Modul zu je 6 Credits (insgesamt mind. 12 Credits)“.
3. In der Anlage 1 (Studienablaufplan L131m-2019) wird den Wahlpflichtmodulen „L741 Nachwachsende Rohstoffe“ mit den Angaben „3 Credits, APL schriftliche Leistungskontrolle 45 min“, „L742 Heil- und Gewürzpflanzen“ mit den Angaben „3 Credits, APL schriftliche Leistungskontrolle 45 min“ und „L743 Feldgemüsebau“ mit den Angaben „3 Credits, APL mündliche Leistungskontrolle 20 min“ im Block gartenbauspezifische Wahlpflichtmodule im 1. Semester der Block „Sonderkulturen“ mit der Angabe „Wenn dieser Block ausgewählt wird, sind daraus 2 Module zu wählen. Block, 6 Credits“ eingefügt.
4. In der Anlage 1 (Prüfungsablaufplan L131m-2019) wird das Wahlpflichtmodul „L752 Wasserhaushalt und Wassermanagement“ mit den Angaben „6 Credits, APL Belegarbeit 100%“ in den Block Wahlpflichtmodule Sommersemester unter Block ergänzende Wahlpflichtmodule im 1. Semester eingefügt.
5. In der Anlage 1 (Prüfungsablaufplan L131m-2019) wird das Wahlpflichtmodul „L726 Spezielle Phytomedizin“ gestrichen.
6. In der Anlage 1 (Prüfungsablaufplan L131m-2019) wird das Wahlpflichtmodul „L727 Gehölze im Klimawandel“ mit den Angaben „6 Credits, APL Belegarbeit 100%“ im Block Wahlpflichtmodule Sommersemester unter Block gartenbauspezifische Wahlpflichtmodule im 1. Semester eingefügt.
7. In der Anlage 1 (Prüfungsablaufplan L131m-2019) wird das Wahlpflichtmodul „L917 Bestäubungsökologie / Bienenkunde“ mit den Angaben „6 Credits, APL<sup>1</sup> Protokolle 50%,

- APL<sup>1</sup> Schriftliche Leistungskontrolle 60 min, 50%“ im Block Wahlpflichtmodule Sommersemester unter Block gartenbauspezifische Wahlpflichtmodule im 1. Semester eingefügt.
8. In der Anlage 1 (Prüfungsablaufplan L131m-2019) wird das Wahlpflichtmodul „L514 Spezieller Obstbau / Bienenkunde“ gestrichen.
  9. In der Anlage 1 (Prüfungsablaufplan L131m-2019) wird das Wahlpflichtmodul „L728 Spezieller Obstbau“ mit den Angaben „6 Credits, PVL Referat, APL Beleg 100%“ im Block Wahlpflichtmodule Wintersemester im 2. Semester eingefügt.
  10. In der Anlage 1 (Prüfungsablaufplan L131m-2019) wird das Wahlpflichtmodul „L506 Verfahrensanalyse und Bewertung im ökologischen Gartenbau“ gestrichen.
  11. In der Anlage 1 (Prüfungsablaufplan L131m-2019) wird das Wahlpflichtmodul „L729 Analyse und Bewertung von ökologischen Anbauverfahren“ mit den Angaben „6 Credits, MP 20 min 100%“ im Block Wahlpflichtmodule Wintersemester im 2. Semester eingefügt.
  12. In der Anlage 1 (Prüfungsablaufplan L131m-2019) wird das Wahlpflichtmodul „L713 Innovative Anbauverfahren“ gestrichen.
  13. In der Anlage 1 (Prüfungsablaufplan L131m-2019) wird das Wahlpflichtmodul „L730 Innovationen im Gartenbau“ mit den Angaben „6 Credits, MP 20 min, 100%“ im Block Wahlpflichtmodule Wintersemester im 2. Semester eingefügt.
  14. In der Anlage 1 (Prüfungsablaufplan L131m-2019) wird das Wahlpflichtmodul „L753 Vegetationstechnik und Ökotechnologie“ mit den Angaben „6 Credits, APL Belegarbeit 100%“ im Block Wahlpflichtmodule Wintersemester im 2. Semester eingefügt.
  15. In der Anlage 2 (Studienablaufplan L130m-2019) wird der Block „Wahlpflichtmodule 2. Sem“ mit den Angaben „Es sind Module im Umfang von 30 ECTS Credits zu wählen. Block, 30 Credits“ ersetzt durch „Wahlpflichtmodule Sommersemester“ mit den Angaben „Insgesamt sind Module im Umfang von 30 Credits zu wählen, davon gartenbauspezifische Module im Umfang von mind. 12 Credits. Block, 30 Credits.“
  16. In der Anlage 2 (Studienablaufplan L130m-2019) wird im Block gartenbauspezifische Wahlpflichtmodule die Angabe „Es sind Module im Umfang von mind.12 und max. 24 Credits zu wählen“ ersetzt durch „Zu wählen: Mind. 2 Module zu je 6 Credits / oder Block Sonderkulturen und mind. 1 weiteres Modul zu je 6 Credits (insgesamt mind. 12 Credits)“.
  17. In der Anlage 2 (Studienablaufplan L130m-2019) wird den Wahlpflichtmodulen „L741 Nachwachsende Rohstoffe“ mit den Angaben „3 Credits, APL schriftliche Leistungskontrolle 45 min“, „L742 Heil- und Gewürzpflanzen“ mit den Angaben „3 Credits, APL schriftliche Leistungskontrolle 45 min“ und „L743 Feldgemüsebau“ mit den Angaben „3 Credits, APL mündliche Leistungskontrolle 20 min“ im Block gartenbauspezifische Wahlpflichtmodule im 2. Semester der Block „Sonderkulturen“ mit der Angabe „Wenn dieser Block ausgewählt wird, sind daraus 2 Module zu wählen. Block, 6 Credits“ eingefügt.
  18. In der Anlage 2 (Prüfungsablaufplan L130m-2019) wird das Wahlpflichtmodul „L752 Wasserhaushalt und Wassermanagement“ mit den Angaben „6 Credits, APL Belegarbeit 100%“ im Block Wahlpflichtmodule Sommersemester unter Block ergänzende Wahlpflichtmodule im 2. Semester eingefügt.
  19. In der Anlage 2 (Prüfungsablaufplan L130m-2019) wird das Wahlpflichtmodul „L726 Spezielle Phytomedizin“ gestrichen.
  20. In der Anlage 2 (Prüfungsablaufplan L130m-2019) wird das Wahlpflichtmodul „L727 Gehölze im Klimawandel“ mit den Angaben „6 Credits, APL Belegarbeit 100%“ im Block

Wahlpflichtmodule Sommersemester unter Block gartenbauspezifische Wahlpflichtmodule im 2. Semester eingefügt.

21. In der Anlage 2 (Prüfungsablaufplan L130m-2019) wird das Wahlpflichtmodul „L917 Bestäubungsökologie / Bienenkunde“ mit den Angaben „6 Credits, APL<sup>1</sup> Protokolle 50%, APL<sup>1</sup> Schriftliche Leistungskontrolle 60 min, 50%“ im Block Wahlpflichtmodule Sommersemester unter Block gartenbauspezifische Wahlpflichtmodule im 2. Semester eingefügt.
22. In der Anlage 2 (Prüfungsablaufplan L130m-2019) wird das Wahlpflichtmodul „L514 Spezieller Obstbau / Bienenkunde“ gestrichen.
23. In der Anlage 2 (Prüfungsablaufplan L130m-2019) wird das Wahlpflichtmodul „L728 Spezieller Obstbau“ mit den Angaben „6 Credits, PVL Referat, APL Beleg 100%“ im Block Wahlpflichtmodule Wintersemester im 1. Semester eingefügt.
24. In der Anlage 2 (Prüfungsablaufplan L130m-2019) wird das Wahlpflichtmodul „L506 Verfahrensanalyse und Bewertung im ökologischen Gartenbau“ gestrichen.
25. In der Anlage 2 (Prüfungsablaufplan L130m-2019) wird das Wahlpflichtmodul „L729 Analyse und Bewertung von ökologischen Anbauverfahren“ mit den Angaben „6 Credits, MP 20 min, 100%“ im Block Wahlpflichtmodule Wintersemester im 1. Semester eingefügt.
26. In der Anlage 2 (Prüfungsablaufplan L130m-2019) wird das Wahlpflichtmodul „L713 Innovative Anbauverfahren“ gestrichen.
27. In der Anlage 2 (Prüfungsablaufplan L130m-2019) wird das Wahlpflichtmodul „L730 Innovationen im Gartenbau“ mit den Angaben „6 Credits, MP 20 min, 100%“ im Block Wahlpflichtmodule Wintersemester im 1. Semester eingefügt.
28. In der Anlage 2 (Prüfungsablaufplan L130m-2019) wird das Wahlpflichtmodul „L753 Vegetationstechnik und Ökotechnologie“ mit den Angaben „6 Credits, APL Belegarbeit 100%“ im Block Wahlpflichtmodule Wintersemester im 1. Semester eingefügt.
29. Die Anlage 1 Prüfungsablaufplan wird als Prüfungsablaufplan L131m2024 entsprechend neu gefasst. (Anlage C dieser Änderungssatzung)
30. Die Anlage 2 Prüfungsablaufplan wird als Prüfungsablaufplan L130m2024 entsprechend neu gefasst. (Anlage D dieser Änderungssatzung)

### **Artikel 3 Geltungsbereich**

(1) Diese Satzung zur Änderung der Studien- und Prüfungsordnung gilt ab dem Sommersemester 2024 für alle Studierenden des Masterstudiengangs Produktionsgartenbau gemäß der Prüfungsordnung vom 27. November 2018, zuletzt geändert durch die Änderungssatzung vom 29. Juni 2021 und der Studienordnung vom 27. November 2018, zuletzt geändert durch die Änderungssatzung vom 03. September 2019.

(2) Für Studierende nach Absatz 1, die in den Modulen nach Artikel 1 und 2 ein Prüfungsverfahren, gemäß der Prüfungsordnung bereits begonnen oder abgeschlossen haben, gelten die Bestimmungen der jeweiligen Prüfungsordnung in diesen Modulen fort.

#### **Artikel 4 Inkrafttreten**

Diese Änderungssatzung tritt am Tage nach der Veröffentlichung im Bekanntmachungsblatt der HTW Dresden in Kraft.

Ausgefertigt aufgrund des Beschlusses des Fakultätsrates der Fakultät Landbau/Umwelt/Chemie vom 29.11.2022 sowie der Genehmigung des Rektorats der HTW Dresden vom 28.11.2023.

Dresden, den 28.11.2023

gez.  
Prof. Dr. rer. nat. Katrin Salchert  
Rektorin

## Anlage A: Studienablaufplan

Struktureinheit / Modul	Art	Credits	Semesterwochenstunden (V/Ü/P)		
			1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.
<b>Absatzmanagement und Marketing</b> Sales management and marketing L502	Pflichtmodul	6		2/2/0	
<b>Regionale und internationale Entwicklungstrends in der Landnutzung</b> Regional and international development trends in land use L718	Pflichtmodul	6		2/2/0	
<b>Personal- und Zeitmanagement</b> Human Resource Management and Time Management W959	Pflichtmodul	6		2/2/0	
<b>Masterarbeit Produktionsgartenbau</b> Master Thesis L520	Pflichtmodul	30			X
Wahlpflichtmodule Wintersemester Es sind 2 Module zu wählen.	Block	12		8	
<b>Unternehmensführung / Controlling</b> Management/Controlling L501	Wahlpflichtmodul	6		2/2/0	
<b>Spezieller Obstbau</b> Special fruit cultivation L728	Wahlpflichtmodul	6		0/2/2	
<b>Analyse und Bewertung von ökologischen Anbauverfahren</b> Analysis and evaluation of organic cultivation methods L729	Wahlpflichtmodul	6		0/4/0	



Struktureinheit / Modul	Art	Credits	Semesterwochenstunden (V/Ü/P)		
			1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.
<b>Innovationen im Gartenbau</b> Innovations in horticulture L730	Wahlpflichtmodul	6		2/2/0	
<b>Vegetationstechnik und Ökotechnologie</b> Vegetation technology and eco-technology L753	Wahlpflichtmodul	6		0/4/0	
<b>Wahlpflichtmodule Sommersemester</b> Insgesamt sind Module im Umfang von 30 Credits zu wählen, davon gartenbauspezifische Module im Umfang von mind. 12 Credits.	Block	30	20		
<b>gartenbauspezifische Wahlpflichtmodule</b> Zu wählen: Mind. 2 Module zu je 6 Credits / oder Block Sonderkulturen und mind. 1 weiteres Modul zu 6 Credits (insgesamt mind. 12 Credits)	Block	12 - 30	8 - 20		
<b>In-vitro-Kulturen</b> In vitro plant cultures L711	Wahlpflichtmodul	6	0/2/2		
<b>Spezieller Zierpflanzenbau</b> Special ornamental horticulture L720	Wahlpflichtmodul	6	2/0/2		
<b>Gewächshaus-Projekt Gemüseproduktion</b> Project: Greenhouse vegetable production L721	Wahlpflichtmodul	6	2/2/0		
<b>Gehölze im Klimawandel</b> Woody plants under climate change L727	Wahlpflichtmodul	6	2/2/0		
<b>Bestäubungsökologie / Bienenkunde</b> Pollination ecology / bee science L917	Wahlpflichtmodul	6	2/2/0		
<b>Sonderkulturen</b> Wenn dieser Block ausgewählt wird, sind daraus 2 Module zu wählen.	Block	6	4		

Struktureinheit / Modul	Art	Credits	Semesterwochenstunden (V/Ü/P)		
			1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.
<b>Nachwachsende Rohstoffe</b> Renewable resources L741	Wahlpflichtmodul	3	1/1/0		
<b>Heil- und Gewürzpflanzen</b> Medicinal and aromatic plants L742	Wahlpflichtmodul	3	2/0/0		
<b>Feldgemüsebau</b> Field vegetable production L743	Wahlpflichtmodul	3	1/1/0		
ergänzende Wahlpflichtmodule Es können maximal 3 Module gewählt werden.	Block	0 - 18	0 - 12		
<b>Innovative Verfahrenstechnik für die Landnutzung</b> Innovative process technology for land use L507	Wahlpflichtmodul	6	2/2/0		
<b>Klima- und Wetterkunde, Agrarmeteorologie</b> Climate and weather science, agricultural meteorology L703	Wahlpflichtmodul	6	2/2/0		
<b>Steuerungs- und Regelungstechnik für Landmaschinen im digitalen Umfeld</b> Control and regulation technology for agricultural machinery in a digital environment L708	Wahlpflichtmodul	6	2/2/0		
<b>Agrarinformatik / Qualitätsmanagement</b> Agricultural Informatics / Quality Management L716	Wahlpflichtmodul	6	0/4/0		
<b>Experimenteller Pflanzenbau</b> Experimental crop production L719	Wahlpflichtmodul	6	2/2/0		

Struktureinheit / Modul	Art	Credits	Semesterwochenstunden (V/Ü/P)		
			1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.
<b>Wasserhaushalt und Wassermanagement</b> Water regime and water management L752	Wahlpflichtmodul	6	0/4/0		
Summe SWS pro Semester:			20	20	0
Summe ECTS-Credits pro Semester:			30	30	30

## Anlage B: Studienablaufplan

Struktureinheit / Modul	Art	Credits	Semesterwochenstunden (V/Ü/P)		
			1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.
<b>Absatzmanagement und Marketing</b> Sales management and marketing L502	Pflichtmodul	6	2/2/0		
<b>Regionale und internationale Entwicklungstrends in der Landnutzung</b> Regional and international development trends in land use L718	Pflichtmodul	6	2/2/0		
<b>Personal- und Zeitmanagement</b> Human Resource Management and Time Management W959	Pflichtmodul	6	2/2/0		
<b>Masterarbeit Produktionsgartenbau</b> Master Thesis L520	Pflichtmodul	30			X
Wahlpflichtmodule Wintersemester Es sind 2 Module zu wählen.	Block	12	8		
<b>Unternehmensführung / Controlling</b> Management/Controlling L501	Wahlpflichtmodul	6	2/2/0		
<b>Spezieller Obstbau</b> Special fruit cultivation L728	Wahlpflichtmodul	6	0/2/2		
<b>Analyse und Bewertung von ökologischen Anbauverfahren</b> Analysis and evaluation of organic cultivation methods L729	Wahlpflichtmodul	6	0/4/0		

Struktureinheit / Modul	Art	Credits	Semesterwochenstunden (V/Ü/P)		
			1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.
<b>Innovationen im Gartenbau</b> Innovations in horticulture L730	Wahlpflichtmodul	6	2/2/0		
<b>Vegetationstechnik und Ökotechnologie</b> Vegetation technology and eco-technology L753	Wahlpflichtmodul	6	0/4/0		
<b>Wahlpflichtmodule Sommersemester</b> Insgesamt sind Module im Umfang von 30 Credits zu wählen, davon gartenbauspezifische Module im Umfang von mind. 12 Credits.	Block	30		20	
<b>gartenbauspezifische Wahlpflichtmodule</b> Zu wählen: Mind. 2 Module zu je 6 Credits / oder Block Sonderkulturen und mind. 1 weiteres Modul zu 6 Credits (insgesamt mind. 12 Credits)	Block	12 - 30		8 - 20	
<b>In-vitro-Kulturen</b> In vitro plant cultures L711	Wahlpflichtmodul	6		0/2/2	
<b>Spezieller Zierpflanzenbau</b> Special ornamental horticulture L720	Wahlpflichtmodul	6		2/0/2	
<b>Gewächshaus-Projekt Gemüseproduktion</b> Project: Greenhouse vegetable production L721	Wahlpflichtmodul	6		2/2/0	
<b>Gehölze im Klimawandel</b> Woody plants under climate change L727	Wahlpflichtmodul	6		2/2/0	
<b>Bestäubungsökologie / Bienenkunde</b> Pollination ecology / bee science L917	Wahlpflichtmodul	6		2/2/0	
<b>Sonderkulturen</b> Wenn dieser Block ausgewählt wird, sind daraus 2 Module zu wählen.	Block	6		4	

Struktureinheit / Modul	Art	Credits	Semesterwochenstunden (V/Ü/P)		
			1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.
<b>Nachwachsende Rohstoffe</b> Renewable resources L741	Wahlpflichtmodul	3		1/1/0	
<b>Heil- und Gewürzpflanzen</b> Medicinal and aromatic plants L742	Wahlpflichtmodul	3		2/0/0	
<b>Feldgemüsebau</b> Field vegetable production L743	Wahlpflichtmodul	3		1/1/0	
ergänzende Wahlpflichtmodule Es können maximal 3 Module gewählt werden.	Block	0 - 18		0 - 12	
<b>Innovative Verfahrenstechnik für die Landnutzung</b> Innovative process technology for land use L507	Wahlpflichtmodul	6		2/2/0	
<b>Klima- und Wetterkunde, Agrarmeteorologie</b> Climate and weather science, agricultural meteorology L703	Wahlpflichtmodul	6		2/2/0	
<b>Steuerungs- und Regelungstechnik für Landmaschinen im digitalen Umfeld</b> Control and regulation technology for agricultural machinery in a digital environment L708	Wahlpflichtmodul	6		2/2/0	
<b>Agrarinformatik / Qualitätsmanagement</b> Agricultural Informatics / Quality Management L716	Wahlpflichtmodul	6		0/4/0	
<b>Experimenteller Pflanzenbau</b> Experimental crop production L719	Wahlpflichtmodul	6		2/2/0	

Struktureinheit / Modul	Art	Credits	Semesterwochenstunden (V/Ü/P)		
			1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.
<b>Wasserhaushalt und Wassermanagement</b> Water regime and water management L752	Wahlpflichtmodul	6		0/4/0	
Summe SWS pro Semester:			20	20	0
Summe ECTS-Credits pro Semester:			30	30	30

## Anlage C: Prüfungsablaufplan

Struktureinheit / Modul	Art	Credits	Prüfungen		
			1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.
<b>Absatzmanagement und Marketing</b> Sales management and marketing L502	Pflichtmodul	6		MP 20 min, 100%	
<b>Regionale und internationale Entwicklungstrends in der Landnutzung</b> Regional and international development trends in land use L718	Pflichtmodul	6		APL Belegarbeit 100%	
<b>Personal- und Zeitmanagement</b> Human Resource Management and Time Management W959	Pflichtmodul	6		APL Referat 20 min, 50%  APL Beleg 50%	
<b>Masterarbeit Produktionsgartenbau</b> Master Thesis L520	Pflichtmodul	30			MA <sup>1</sup>  V <sup>1</sup> 30 min
Wahlpflichtmodule Wintersemester Es sind 2 Module zu wählen.	Block	12			
<b>Unternehmensführung / Controlling</b> Management/Controlling L501	Wahlpflichtmodul	6		MP 20 min, 100%	
<b>Spezieller Obstbau</b> Special fruit cultivation L728	Wahlpflichtmodul	6		PVL Referat  APL Beleg 100%	
<b>Analyse und Bewertung von ökologischen Anbauverfahren</b> Analysis and evaluation of organic cultivation methods L729	Wahlpflichtmodul	6		MP 20 min, 100%	



Struktureinheit / Modul	Art	Credits	Prüfungen		
			1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.
<b>Innovationen im Gartenbau</b> Innovations in horticulture L730	Wahlpflichtmodul	6		MP 20 min, 100%	
<b>Vegetationstechnik und Ökotechnologie</b> Vegetation technology and eco- technology L753	Wahlpflichtmodul	6		APL Belegarbeit 100%	
<b>Wahlpflichtmodule Sommersemester</b> Insgesamt sind Module im Umfang von 30 Credits zu wählen, davon gartenbauspezifische Module im Umfang von mind. 12 Credits.	Block	30			
<b>gartenbauspezifische Wahlpflichtmodule</b> Zu wählen: Mind. 2 Module zu je 6 Credits / oder Block Sonderkulturen und mind. 1 weiteres Modul zu 6 Credits (insgesamt mind. 12 Credits)	Block	12 - 30			
<b>In-vitro-Kulturen</b> In vitro plant cultures L711	Wahlpflichtmodul	6	PVL Referat  APL Protokolle 100%		
<b>Spezieller Zierpflanzenbau</b> Special ornamental horticulture L720	Wahlpflichtmodul	6	APL Beleg 100%		
<b>Gewächshaus-Projekt Gemüseproduktion</b> Project: Greenhouse vegetable production L721	Wahlpflichtmodul	6	MP 20 min, 100%		
<b>Gehölze im Klimawandel</b> Woody plants under climate change L727	Wahlpflichtmodul	6	APL Belegarbeit 100%		
<b>Bestäubungsökologie / Bienenkunde</b> Pollination ecology / bee science L917	Wahlpflichtmodul	6	APL <sup>1</sup> Protokolle 50%  APL <sup>1</sup> Schriftliche Leistungskontrolle 60 min, 50%		

Struktureinheit / Modul	Art	Credits	Prüfungen		
			1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.
Sonderkulturen Wenn dieser Block ausgewählt wird, sind daraus 2 Module zu wählen.	Block	6			
<b>Nachwachsende Rohstoffe</b> Renewable resources L741	Wahlpflichtmodul	3	APL Schriftliche Leistungskontrolle 45 min, 100%		
<b>Heil- und Gewürzpflanzen</b> Medicinal and aromatic plants L742	Wahlpflichtmodul	3	APL Schriftliche Leistungskontrolle 45 min, 100%		
<b>Feldgemüsebau</b> Field vegetable production L743	Wahlpflichtmodul	3	APL Mündliche Leistungskontrolle 20 min, 100%		
ergänzende Wahlpflichtmodule Es können maximal 3 Module gewählt werden.	Block	0 - 18			
<b>Innovative Verfahrenstechnik für die Landnutzung</b> Innovative process technology for land use L507	Wahlpflichtmodul	6	APL <sup>1</sup> Projekt 100%  APL <sup>2</sup> Diskussionsleitung 0%  APL <sup>2</sup> Gutachten 0%		
<b>Klima- und Wetterkunde, Agrarmeteorologie</b> Climate and weather science, agricultural meteorology L703	Wahlpflichtmodul	6	SP 90 min, 100%		
<b>Steuerungs- und Regelungstechnik für Landmaschinen im digitalen Umfeld</b> Control and regulation technology for agricultural machinery in a digital environment L708	Wahlpflichtmodul	6	APL Projekt 50%  APL Mündliche Leistungskontrolle 20 min, 50%		

Struktureinheit / Modul	Art	Credits	Prüfungen		
			1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.
<b>Agrarinformatik / Qualitätsmanagement</b> Agricultural Informatics / Quality Management L716	Wahlpflichtmodul	6	SP 90 min, 100%		
<b>Experimenteller Pflanzenbau</b> Experimental crop production L719	Wahlpflichtmodul	6	MP 30 min, 100%		
<b>Wasserhaushalt und Wassermanagement</b> Water regime and water management L752	Wahlpflichtmodul	6	APL Belegarbeit 100%		

<sup>1</sup> - Die Prüfungsleistung muss mit mindestens „ausreichend“ (4,0) bestanden sein.

<sup>2</sup> - Nicht benotete Prüfungsleistung, die bestanden sein muss.

<sup>3</sup> - Die Prüfungsleistung wird in englischer Sprache abgenommen.

APL - Alternative Prüfungsleistung

MA - Masterarbeit

MP - Mündliche Prüfungsleistung

PVL - Prüfungsvorleistung

SP - Schriftliche Prüfungsleistung

V - Verteidigung

## Anlage D: Prüfungsablaufplan

Struktureinheit / Modul	Art	Credits	Prüfungen		
			1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.
<b>Absatzmanagement und Marketing</b> Sales management and marketing L502	Pflichtmodul	6	MP 20 min, 100%		
<b>Regionale und internationale Entwicklungstrends in der Landnutzung</b> Regional and international development trends in land use L718	Pflichtmodul	6	APL Belegarbeit 100%		
<b>Personal- und Zeitmanagement</b> Human Resource Management and Time Management W959	Pflichtmodul	6	APL Referat 20 min, 50%  APL Beleg 50%		
<b>Masterarbeit Produktionsgartenbau</b> Master Thesis L520	Pflichtmodul	30			MA <sup>1</sup>  V <sup>1</sup> 30 min
Wahlpflichtmodule Wintersemester Es sind 2 Module zu wählen.	Block	12			
<b>Unternehmensführung / Controlling</b> Management/Controlling L501	Wahlpflichtmodul	6	MP 20 min, 100%		
<b>Spezieller Obstbau</b> Special fruit cultivation L728	Wahlpflichtmodul	6	PVL Referat  APL Beleg 100%		
<b>Analyse und Bewertung von ökologischen Anbauverfahren</b> Analysis and evaluation of organic cultivation methods L729	Wahlpflichtmodul	6	MP 20 min, 100%		

Struktureinheit / Modul	Art	Credits	Prüfungen		
			1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.
<b>Innovationen im Gartenbau</b> Innovations in horticulture L730	Wahlpflichtmodul	6	MP 20 min, 100%		
<b>Vegetationstechnik und Ökotechnologie</b> Vegetation technology and eco- technology L753	Wahlpflichtmodul	6	APL Belegarbeit 100%		
<b>Wahlpflichtmodule Sommersemester</b> Insgesamt sind Module im Umfang von 30 Credits zu wählen, davon gartenbauspezifische Module im Umfang von mind. 12 Credits.	Block	30			
<b>gartenbauspezifische Wahlpflichtmodule</b> Zu wählen: Mind. 2 Module zu je 6 Credits / oder Block Sonderkulturen und mind. 1 weiteres Modul zu 6 Credits (insgesamt mind. 12 Credits)	Block	12 - 30			
<b>In-vitro-Kulturen</b> In vitro plant cultures L711	Wahlpflichtmodul	6		PVL Referat  APL Protokolle 100%	
<b>Spezieller Zierpflanzenbau</b> Special ornamental horticulture L720	Wahlpflichtmodul	6		APL Beleg 100%	
<b>Gewächshaus-Projekt Gemüseproduktion</b> Project: Greenhouse vegetable production L721	Wahlpflichtmodul	6		MP 20 min, 100%	
<b>Gehölze im Klimawandel</b> Woody plants under climate change L727	Wahlpflichtmodul	6		APL Belegarbeit 100%	
<b>Bestäubungsökologie / Bienenkunde</b> Pollination ecology / bee science L917	Wahlpflichtmodul	6		APL <sup>1</sup> Protokolle 50%  APL <sup>1</sup> Schriftliche Leistungskontrolle 60 min, 50%	

Struktureinheit / Modul	Art	Credits	Prüfungen		
			1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.
Sonderkulturen Wenn dieser Block ausgewählt wird, sind daraus 2 Module zu wählen.	Block	6			
<b>Nachwachsende Rohstoffe</b> Renewable resources L741	Wahlpflichtmodul	3		APL Schriftliche Leistungskontrolle 45 min, 100%	
<b>Heil- und Gewürzpflanzen</b> Medicinal and aromatic plants L742	Wahlpflichtmodul	3		APL Schriftliche Leistungskontrolle 45 min, 100%	
<b>Feldgemüsebau</b> Field vegetable production L743	Wahlpflichtmodul	3		APL Mündliche Leistungskontrolle 20 min, 100%	
ergänzende Wahlpflichtmodule Es können maximal 3 Module gewählt werden.	Block	0 - 18			
<b>Innovative Verfahrenstechnik für die Landnutzung</b> Innovative process technology for land use L507	Wahlpflichtmodul	6		APL <sup>1</sup> Projekt 100%  APL <sup>2</sup> Diskussionsleitung 0%  APL <sup>2</sup> Gutachten 0%	
<b>Klima- und Wetterkunde, Agrarmeteorologie</b> Climate and weather science, agricultural meteorology L703	Wahlpflichtmodul	6		SP 90 min, 100%	
<b>Steuerungs- und Regelungstechnik für Landmaschinen im digitalen Umfeld</b> Control and regulation technology for agricultural machinery in a digital environment L708	Wahlpflichtmodul	6		APL Projekt 50%  APL Mündliche Leistungskontrolle 20 min, 50%	

Struktureinheit / Modul	Art	Credits	Prüfungen		
			1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.
<b>Agrarinformatik / Qualitätsmanagement</b> Agricultural Informatics / Quality Management L716	Wahlpflichtmodul	6		SP 90 min, 100%	
<b>Experimenteller Pflanzenbau</b> Experimental crop production L719	Wahlpflichtmodul	6		MP 30 min, 100%	
<b>Wasserhaushalt und Wassermanagement</b> Water regime and water management L752	Wahlpflichtmodul	6		APL Belegarbeit 100%	

<sup>1</sup> - Die Prüfungsleistung muss mit mindestens „ausreichend“ (4,0) bestanden sein.

<sup>2</sup> - Nicht benotete Prüfungsleistung, die bestanden sein muss.

<sup>3</sup> - Die Prüfungsleistung wird in englischer Sprache abgenommen.

APL - Alternative Prüfungsleistung

MA - Masterarbeit

MP - Mündliche Prüfungsleistung

PVL - Prüfungsvorleistung

SP - Schriftliche Prüfungsleistung

V - Verteidigung