

STUDIENVERLAUFSPLAN FÜR DEN STUDIENGANG

GARTENBAU (B.S.C.) – NACHHALTIGE PRODUKTION – DIENSTLEISTUNG – URBANES GRÜN

1. SEMESTER	2. SEMESTER	3. SEMESTER	4. SEMESTER	5. SEMESTER	6. SEMESTER	7. SEMESTER
Gartenbauliche Produktionssysteme (6 CP)	Produktionssparten im Gartenbau (3 CP)	Technik und Digitalisierung (6 CP)	Praxissemester / Mobilitätsphase (30 CP)	Pflichtmodule der Vertiefungsrichtungen		
Projekt „Gartenbauliche Produktionssysteme (2 + 6 CP)		Physik (6 CP)		Wahlmodule (mind. 15 CP)		
Grundlagen der Botanik (6 CP)	Angewandte Botanik (6 CP)	Orientierungsmodul (5 CP)		Projektmodul 1 (9 CP)	Projektmodul 2 (9 CP)	Bachelor-Kolloquium (3 CP)
Grundlagen der Phytomedizin (6 CP)	Pflanzenökologie (3 CP)	Grundlagen der Volkswirtschaftslehre (4 CP)				Bachelor-Thesis (12 CP)
Chemie (6 CP)	Bodenkunde und Pflanzenernährung (6 CP)	Fach- und Wirtschafts-englisch (3 CP)		Wahlpflichtmodul	Wahlpflichtmodul	
Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre (4 CP)	Mathematik und Statistik (6 CP)	Wahlmodul				

WAHLMODULE

Geschützter Anbau Pflanzenzüchtung und Biotechnologie Nacherntphysiologie und Lagerung Umwelt und Ressourcen Logistik der Frischprodukte Beratungsmethodik Qualitätsmanagement Stadtökologie und urbaner Natur- /Artenschutz Arbeitswirtschaft Recht im Gartenbau Sicherheit Arbeits- und Berufspädagogik	Internationaler Gartenbau Grundlagen Sensorik Exkursion Sprachen E-Commerce Introduction to Plant Modeling FÜR DIE SPEZIALISIERUNG „BERUFSSCHULEHRER/IN FÜR GARTENBAU“ Fachdidaktik 1 Schulpraktische Studien Grundlagen der Berufspädagogik
---	---

VERTIEFUNGSRICHTUNGEN*

NACHHALTIGE PRODUKTION (NP)	HANDEL, DIENSTLEISTUNG, MANAGEMENT (HDM)	URBANES GRÜN (UG)
<ul style="list-style-type: none"> Düngung, Bewässerung & erdelose Kulturverfahren (6 CP) Pflanzenschutz im Gartenbau (6 CP) Ökologischer Gartenbau (6 CP) 	<ul style="list-style-type: none"> Betriebswirtschaftslehre II (6 CP) Organisation, Führung und Personal (6 CP) Marketingmanagement (6 CP) 	<ul style="list-style-type: none"> Urbane Standort- und Pflanzenkunde I (6 CP) Pflanzenkunde und-schutz für urbane Räume (6 CP) Gebäudebegrünung (6 CP)
Projekt NP (9 CP)	Projekt HDM (9 CP)	Projekt UG (9 CP)
<ul style="list-style-type: none"> Gemüsebau (6 CP) Obstbau (6 CP) Zierpflanzenbau (6 CP) Baumschule (6 CP) 	<ul style="list-style-type: none"> Investition / Finanzierung (6 CP) Handelsmanagement für Pflanzen (6 CP) Logistik I (6 CP) Dienstleistungsmanagement (6 CP) 	<ul style="list-style-type: none"> Grünflächenmanagement (6 CP) Geoinformationssysteme (6 CP) Befanzungsplanung (6 CP) Arboristik (6 CP)

PFLICHTMODULE

PROJEKTMODULE
(1 je gewählter Vertiefung)

WAHLPFLICHTMODULE
(1 je gewählter Vertiefung)

 Pflichtmodul  Wahlpflichtmodul  Wahlmodul

* zur Profilierung belegen Sie ab dem 5. Semester zwei der drei Vertiefungsrichtungen