

Berufsperspektiven

- // Leitung von Gartenbauunternehmen
- // Qualitäts-, Ressourcen- und Umweltmanagement in der gartenbaulichen Produktion
- // Leitungspositionen in Verbänden, berufsständischen Organisationen und im Öffentlichen Dienst
- // Lehr- und Forschungseinrichtungen im In- und Ausland

„Im Masterstudium erwerben wir wichtige Kompetenzen, um aktuelle und zukünftige Herausforderungen im Gartenbau in die Hand zu nehmen. Damit können wir im Beruf zu einer effizienten und ressourcenschonenden Landnutzung beitragen.“

Studierende des Studiengangs Produktionsmanagement im Gartenbau

Studienvoraussetzung

- // erster berufsqualifizierender Hochschulabschluss auf dem Gebiet Gartenbau oder auf einem anderen agrar- oder umweltwissenschaftlich orientierten Gebiet im Umfang von 210 ECTS
- // bei einem Bachelorabschluss auf einem anderen Gebiet muss die fachbezogene Eignung durch den Prüfungsausschuss bestätigt werden

Bewerbungszeitraum

Wintersemester: 1. Mai – 15. Juli

Sommersemester: 1. Dezember - 15. Januar

Unser Onlineportal sowie alle erforderlichen Informationen für Ihre Bewerbung finden Sie unter: www.htw-dresden.de/bewerbung

Ihr Studium an der HTW Dresden

- // anwendungsorientierte & praxiserprobte Lehre
- // kleine und individuell betreute Studiengruppen
- // enge Kooperation mit Behörden, Unternehmen und Forschungseinrichtungen
- // naturnaher Campus im Dresdner Stadtteil Pillnitz

Kontakt

Studienfachberatung

Prof. Dr. rer. nat. Petra Scheewe
E-Mail: petra.scheewe@htw-dresden.de
Telefon: 0351 462 3021
www.htw-dresden.de/luc

Allgemeine Studienberatung

E-Mail: studienberatung@htw-dresden.de
Telefon: 0351 462 3556
www.htw-dresden.de/studienberatung



Hochschule für Technik und Wirtschaft Dresden
Friedrich-List-Platz 1
01069 Dresden

Fakultät Landbau/Umwelt/Chemie
Pillnitzer Platz 2
01326 Dresden

www.htw-dresden.de
Besuchen Sie uns auf:



PRODUKTIONSGARTENBAU

MASTER OF SCIENCE



Produktionsgartenbau

Sie möchten dazu beitragen, die Versorgung mit gesunden Nahrungsmitteln sicherzustellen? Sie interessieren sich für die Verknüpfung von traditionellem Wissen, moderner Technik und Betriebswirtschaft beim Anbau von Gemüse, Obst oder Zierpflanzen? Sie möchten die Faszination im Umgang mit der Pflanze erleben und daran mitarbeiten, auf die Anforderungen des Klimawandels zu reagieren? Das Masterstudium Produktionsgartenbau bietet Ihnen dazu genau die richtigen Möglichkeiten.



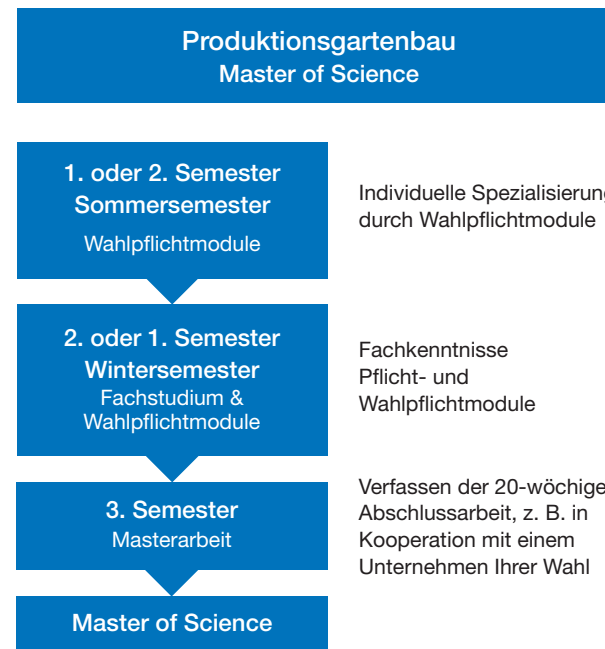
Kurzporträt

Abschluss: Master of Science (M. Sc.)
Studium: Direktstudium in Voll- oder Teilzeit
Studienbeginn: Sommer- oder Wintersemester
Regelstudienzeit: 3 Semester
ECTS-Punkte: 90

Ziel des Studiengangs

Als Absolvent/-in des Masterstudiengangs Produktionsgartenbau verfügen Sie über fundierte Fachkenntnisse im Gartenbau sowie über interdisziplinäres Fachwissen aus den Bereichen Ökologie und Ökonomie. Damit sind Sie in der Lage, Wechselwirkungen zwischen gartenbaulicher Produktion und wirtschaftlichen, ökologischen sowie technischen und sozialen Faktoren zu erkennen und einzuschätzen. Sie können Produktionsverfahren im Gartenbau analysieren und planen.

Mit Ihren Kompetenzen können Sie eine Führungsposition in allen Bereichen der Produktion im Agrarsektor, aber auch leitende Funktionen in Behörden, Verwaltungen, Verbänden und berufsständischen Organisationen übernehmen.



Studienablauf

1. oder 2. Semester - Sommersemester

Wahlpflichtmodule (insgesamt 5 aus 14)
Gartenbauspezifische Wahlpflichtmodule (mind. 2, höchstens 4):

- // In-vitro-Kulturen
- // Spezieller Zierpflanzenbau
- // Gewächshaus-Projekt Gemüseproduktion
- // Spezielle Phytomedizin
- // Nachwachsende Rohstoffe
- // Feldgemüsebau
- // Heil- und Gewürzpflanzen

Ergänzende Module:

- // Klima- und Wetterkunde, Agrarmeteorologie
- // Experimenteller Pflanzenbau
- // Innovative Verfahrenstechnik für die Landnutzung
- // Steuerungs- und Regelungstechnik für Landmaschinen im digitalen Umfeld
- // Agrarinformatik/Qualitätsmanagement

2. oder 1. Semester - Wintersemester

Absatzmanagement und Marketing

Personal- und Zeitmanagement

Regionale und internationale Entwicklungstrends in der Landnutzung

2 Wahlpflichtmodule aus:

- // Spezieller Obstbau/Bienenkunde
- // Verfahrensanalyse und Bewertung im ökologischen Gartenbau
- // Innovative Anbauverfahren
- // Unternehmensführung/Controlling

3. Semester - Sommer- oder Wintersemester

Erstellung der Masterarbeit in einem gartenbauwissenschaftlichen Themengebiet, häufig in Kooperation mit externen Partnern aus Berufspraxis und Forschung