

Gartenbau - Produktion, Handel, Dienstleistungen

Hochschule Weihenstephan-Triesdorf (HSWT)
Bachelor of Science



Studium

Nachhaltige Sicherung von Ernährung und Ressourcen

Der Gartenbau erstreckt sich von der gärtnerischen Produktion, dem Handel mit Gartenbauerzeugnissen bis zum gärtnerischen Dienstleistungsbereich. Gartenbauingenieure/innen sind nicht nur für technische Belange zuständig. Sie haben die Aufgabe, wissenschaftliche Erkenntnisse auf kulturtechnischem sowie arbeits- und betriebswirtschaftlichem Gebiet für die Gartenbau-Praxis umzusetzen.

Als Absolvent/in können Sie als Führungskraft in Betrieben der gärtnerischen Produktion, im Handel mit Gartenbauerzeugnissen und im gärtnerischen Dienstleistungsbereich, z.B. in Büros für technisch-wirtschaftliche Beratung, bei Kammern, Verbänden oder im öffentlichen Dienst arbeiten. Zudem bietet die Forschung und Entwicklung im Bereich Agrar-, Forst- und Ernährungswissenschaften berufliche Perspektiven. Darüber hinaus können Sie auch in Verkauf, Vertrieb und Beratung für Unternehmen der Saatgut-, Pflanzenschutz- und Düngemittel- und Substratindustrie tätig sein. Beschäftigungsmöglichkeiten ergeben sich auch bei Verlagen für gärtnerische Fachzeitschriften. Sie arbeiten folglich häufig nicht nur im Büro, sondern z.B. auch in Gewächshäusern, Anbauflächen oder Versuchsfeldern, in Laboren sowie im Außendienst bei den jeweiligen Kunden.

Überblick

Abschlussgrad: Bachelor of Science
Regelstudienzeit: 7 Semester
Unterrichtssprache: Deutsch
Studienort: Weihenstephan
Studienbeginn: Wintersemester
Zulassungsbeschränkung: Nein

Studienaufbau

Verlauf des Studiums

Im Kernstudium (1.-3. Sem.) werden Ihnen naturwissenschaftliche Grundlagen vermittelt. Mathematische und physikalische Kenntnisse sind erforderlich, wenn Sie beispielsweise die Größe einer Heizungsanlage berechnen wollen, oder chemische Kenntnisse, wenn es um die Mischbarkeit von flüssigen Düngemitteln geht. Daneben gibt es bereits ab dem 1. Semester Einblicke in die Sparten des Gartenbaus: Baumschule, Gemüsebau, Obstbau, Staudengärtnerei und Zierpflanzenbau.

Im Profilstudium (4., 5. und 7. Sem.) können Sie Ihre individuellen Interessen und Berufsziele verfolgen. Daher gibt es zwei Studienrichtungen für Sie zur Auswahl:

- Produktionsgartenbau
- Handel und Dienstleistungen im Gartenbau

Innerhalb dieser Studienrichtungen können Sie verschiedene, individuell bevorzugte Module auswählen. Das Profilstudium wird durch das Praxissemester (6.Sem.) ergänzt.



Kontakt

Studienfachberaterin
 Prof. Dr. Heike Mempel
 +49 8161 71-5853
heike.mempel@hswt.de

Allgemeine Studienberatung
 +49 8161 71-2891
studienberatung@hswt.de
weihenstephan@hswt.de

[zur Website >](#)

Vorteile

Warum Gartenbau in Weihenstephan studieren?

Der Campus Weihenstephan ist im Westen der Stadt Freising beheimatet. Gemeinsam mit der Technischen Universität München, der Landesanstalt für Landwirtschaft und anderen bildet die Hochschule Weihenstephan-Triesdorf das Wissenschafts- und Forschungszentrum Weihenstephan.

Praxisnahe und anschauliche Lehre:

- Anwendungsbezogene Lehrveranstaltungen
- Vernetzung mit anderen Institutionen am Standort Weihenstephan
- Nutzung der Weihenstephaner Gärten sowie des Geländes und der Einrichtungen des Zentrums für Forschung und Wissenstransfer

Möglichkeit für ein individuelles Studienprofil:

- Vertiefungsrichtungen "Produktionsgartenbau" und "Handel und Dienstleistungen"
- Spezialisierung nach eigenen Interessen durch individuelle Modulwahl möglich

Duale Studienmöglichkeit:

- Studium + Berufsausbildung (Verbundstudium)
- Studium mit vertiefter Praxis

Nähe zu den Dozierenden:

- Kleine Gruppengrößen in den Lehrveranstaltungen
- Häufige Gesprächsmöglichkeiten mit den Dozierenden

Vielfältiges Studentenleben in Freising:

- Viele studentische Veranstaltungen am Campus Weihenstephan
- Studentenstadt Freising mit großem kulturellen, sportlichen und geselligen Angebot und Nähe zu München