

# Blockwoche Kompetenzfeststellung

1

Einführung in die Pflanzenzüchtung

Einführung in die Biologie der Pflanze

Wissenschaftliches Arbeiten

- **Forschungsfrage entwickeln**
- **Literaturrecherche**
- **Antrag und Projekt konzipieren**

2

Mathematik und Statistik

Genetik, Molekular- und Mikrobiologie

Technikeinsatz im Versuchswesen

3

Angewandter Gemüsebau

Einführung in die Betriebswirtschaftslehre

Physikalische Grundlagen der Natur und Biosystemtechnik

**Versuchsdurchführung und Datenerhebung**

4

Technical English

Angewandte Statistik und Versuchswesen

Nährstoff als Wachstumsfaktor

5

Pflanzenphysiologische Prozesse

Steuerung der vegetativen Entwicklung krautiger Pflanzen

Kommunikation

- **Auswertung**
- **Diskussion**
- **Veröffentlichung**

6

Spezifische Statistik und Versuchswesen

Molekularbiologische Analyseverfahren

7

**Bachelorarbeit**