

Rahmenplan für den Lehrgang Technik im Gartenbau

Der einwöchige Lehrgang soll so gestaltet werden, dass die Teilnehmer einen Überblick über die verschiedenen Techniken erhalten und bei einem praktischen Einsatz Grundfertigkeiten erlangen.

1. **Arbeitsmaschinen**

- 1.1 Überblick über Bauarten von Motorgeräten und Fahrzeugen des Gartenbaues
- 1.2 Überblick über Einsatzbereiche und Verwendung von Motorgeräten unterschiedlicher Bauarten
- 1.3 Fähigkeit, Einachsschlepper und Motorhacken unterschiedlicher Bauart auf Betriebs- und Verkehrssicherheit zu überprüfen und einzusetzen

2. **Einsatz von Pflanzenschutzgeräten**

- 2.1 Überblick über Geräte zum Ausbringen von Pflanzenschutzmitteln
- 2.2 Fähigkeit, verschiedene Gerätebauarten zu unterscheiden und zu warten
- 2.3 Fertigkeit, Spritzgeräte einzustellen, einzusetzen und zu warten
- 2.4 Fähigkeit, Nebelgeräte und Verdampfer einzusetzen und instand zu halten
- 2.5 Fähigkeit, die Vorschriften der Arbeitssicherheit und des Umweltschutzes zu erfüllen

3. **Betrieb von Gewächshäusern**

- 3.1 Überblick über Gewächshausbauweisen und -einrichtungen, insbesondere Bewässerungstechnik
- 3.2 Fähigkeit, verschiedene Gewächshausbauweisen und -bauteile sowie Bewässerungstechniken zu unterscheiden und zu erkennen

3.3 Fähigkeit, Kontroll- und Wartungsarbeiten an verschiedenen Gewächshausteilen und Bewässerungseinrichtungen auszuführen

4. **Einsatz von Topfmaschinen**

4.1 Überblick über Topfmaschinen

4.2 Fähigkeit, die Topfmaschinen zu bedienen und umzurüsten

4.3 Fähigkeit, die Topfmaschinen zu pflegen und instand zu halten

5. **Einsatz von Sämaschinen**

5.1 Überblick über verschiedene Sägeräte

5.2 Fähigkeit, Sägeräte zu bedienen und umzurüsten

5.3 Fähigkeit, Sägeräte zu pflegen und instand zu setzen

6. **Einsatz von Maschinen und Geräten zur Bodenbearbeitung**

6.1 Überblick über verschiedene Maschinen und Geräte zur Bodenbearbeitung

6.2 Fähigkeit, Maschinen und Geräte zur Bodenbearbeitung zu bedienen und umzurüsten

6.3 Fähigkeit, Maschinen und Geräte zur Bodenbearbeitung zu pflegen und instand zu setzen

7. **Unfallverhütung**

7.1 Kenntnisse zum Unfallschutz im Gartenbau