

# Lerndokumentation

Monika Muster

Datum 15.9.2016

1. Semester / 2. Lehrjahr

Bildungszentrum Gärtner

## Thema

Vermehren von Chrysanthemen durch Kopfstecklinge

## Beschreibung der Aufgabe und der Situation

Mit einem sauberen scharfen Messer Steckling durch einem ziehenden Schnitt von der Mutterpflanze ernten. Steckling je nach Pflanzenart auf die richtige Länge schneiden und geordnet in die saubere mit Zeitung ausgelegte Aussaatschale legen. Die Strecklinge werden in Multitopfplatten gesteckt, anschliessend angegossen und Etikettiert.

## Beschreibung der ausgeführten Arbeit

Darauf achten, dass nur saubere und desinfizierte Multitopfplatten verwendet werden um das Übertragen von Krankheiten zu vermeiden.

Ich habe meinen Arbeitsplatz so eingerichtet damit ich keine Probleme mit meinem Rücken bekomme.

Die MTP muss ich gleichmässig mit Erde füllen und andrücken, so dass alle Stecklinge gleich viel Erde für eine optimale Bewurzelung erhalten.

Ich muss die Stecklinge mit einem scharfen Stecklings Messer auf ein Nodium schneiden. Beim Schneiden der Stecklinge achte ich darauf, dass alle Stecklinge ca. gleich gross sind und es eine saubere und gerade Schnittstelle gibt.



Mit dem Pikierstift mache ich ein kleines Loch um den Steckling ca. 1 – 2 cm in die Erde zu stecken. Dabei muss ich darauf achten, dass keine Blätter unter die Erde kommen. Beim Stecken der Kopfstecklinge stecke ich jeweils eine Reihe nach der andern von links nach rechts und von oben nach unten.



Damit die Stecklinge gut Wurzeln können muss ich die Erde mit dem Pikierstift andrücken damit keine Hohlräume entstehen. Mit dem Zupftest schaue ich ob die Stecklinge gut in der Erde halten.



Wenn ich die Multitopfplatte fertig gesteckt habe giesse ich diese mit einer feinen Brause gleichmässig an. Dabei achte ich darauf, dass ich gut über den Gefässrand hinaus giesse, dass eine gleichmässige Feuchtigkeit entsteht. Ich kontrolliere nochmals ob ich die Etikette am korrekten Ort gesteckt habe.



### Benötigtes Material

Werkzeuge: Scharfes Stecklingsmesser, Giessgerät oder Giesskanne, Pikierstift

Material: Multitopfplatten, Mutterpflanzen, Vermehrungssubstrat, Ettiketiermaterial, Multitopfplatten, Kulturfläche

### Was kann ich schon? Was habe ich gelernt

Ich habe gelernt dass ich von Beginn an immer sehr sauber arbeiten muss damit die Pflanzen nicht schon am Anfang eine Krankheit bekommen. Das Schneiden der Stecklinge lief von Anfang an sehr gut ich muss aber darauf achten, dass ich immer Ordnung am Arbeitsplatz habe damit auch die Leistung stimmt

Mit der Berufsbildnerin besprochen am:

Die Berufsbildnerin:

Die Lernende Person: