

OPIS ZANIMANJA: POMOĆNI VRTLAR

1. **KRATAK OPIS ZANIMANJA:** pomoćni vrtlar radi jednostavnije poslove u vrtlarskoj proizvodnji odnosno u uzgoju povrća, voća, cvijeća i ukrasnog zelenila u vidu obrade tla, sjetve, presađivanja, sadnje, zalijevanja, plijevljenja, okopavanja, zaštite, gnojidbe, prihrane i berbe vrtnog bilja uz nadzor kvalificiranog radnika.
2. **POTREBNO OBRAZOVANJE:** stečeno zvanje pomoćni vrtlar - niža stručna sprema
3. **OPIS POSLOVA:** formiranje gredica, obrada tla, gnojidba tla, sjetva, presađivanje, sadnja i berba povrća, njega i zaštita povrtlarskih usjeva, održavanje i zaštita voćaka i vinove loze, berba i prerada plodova, održavanje i zaštita cvijeća, travnjaka, i ukrasnog zelenila

4. ZNANJA VJEŠTINE I POTREBNE OSOBINE

ZNANJA:

- poznavanje i pridržavanje pravila zaštite na radu
- poznavanje alata, strojeva i pribora
- poznavanje i primjena uzgojnih mjera u vrtlarstvu: sjetva, presađivanje, sadnja, zalijevanje, prihranjivanje, plijevljenje, kopanje, okopavanje, zaštita bilja, orezivanje i berba
- poznavanje i razlikovanje osnovnih vrsta povrća, voća i ukrasnog bilja: zeljasto, plodovito, korjenasto, lukovičasto, mahunasto i lisnato povrće
- poznavanje utjecaja klime i vremenskih prilika na rast i razvoj biljaka
- poznavanje karakteristika proizvodnje nasada povrća u staklenicima, plastenicima na toplim gredicama
- poznavanje značajki i prehrambenih vrijednosti te uvjeta proizvodnje različitih vrsta povrća
- poznavanje načina spremanja i korištenja povrća
- poznavanje osnovnih vrsta i uvjeta uzgoja te tehnika berbe, čuvanja i prerade voća i vinove loze
- poznavanje osnovnih vrsta cvijeća i ukrasnog bilja kao i njihovih uzgojnih karakteristika

VJEŠTINE I POTREBNE OSOBINE:

- razvijena gruba motorika
 - razvijena fina motorika
 - dobra okulomotorna koordinacija
 - otpornost na nepovoljne uvjete rada (hladnoća, vrućina – rad na otvorenom)
 - oštrina vida
 - razlikovanje boja i oblika
 - strpljivost i smirenost
 - koncentracija
 - izdržljivost i snaga
 - odgovornost
 - preciznost
 - urednost
 - poštivanje pravila i autoriteta
 - spremnost na izvršavanje rada po uputama i na suradnju
5. **UVJETI RADA:** rad u nepovoljnim uvjetima: hladnoća ili vrućina, cjelodnevno stajanje te poslovi za koje je potrebna fizička snaga. Rad sa strojevima, oštrim predmetima i otrovnim kemijskim sredstvima.
 6. **ZDRAVSTVENE KONTRAINDIKACIJE ZA ZANIMANJE:** alergije na sve vrste peludi te na kemijske tvari koje se nalaze u sredstvima za prihranjivanje i zaštitu bilja, oštećenja vida te daltonizam, nedovoljno razvijena gruba i fina motorika, slaba koncentracija, oslabljena funkcija lokomotornog sustava
 7. **MOGUĆNOST ZAPOŠLJAVANJA:** vrtlarije, voćnjaci, plastenici, staklenici u društvenom ili privatnom vlasništvu, poduzeća za održavanje javnih i privatnih zelenih površina.
 8. **SRODNA ZANIMANJA:** pomoćni cvječar, pomoćni voćar, vinogradar, vinar