



KATALOG ZNANJA

1. IME PREDMETA:

PRIDELOVANJE VRTNIN (PRV)

2. SPLOŠNI CILJI

Splošni cilj predmeta je

načrtovati in organizirati ustrezno pridelavo vrtnin glede na čim boljše tržne in druge rezultate ob upoštevanju zakonov, predpisov in standardov kakovosti,

3. PREDMETNOSPECIFIČNE KOMPETENCE

V predmetu si študenti poleg generičnih pridobijo naslednje kompetence:

- organizirati in izbirati sodoben tehnološki postopek razmnoževanja, pridelovanja, skladiščenja, transportiranja, embaliranja in etiketiranja vrtnin,
- voditi proizvodno tehnološko dokumentacijo,
- povezovati teoretična in praktična znanja ter spremljati in uvajati novosti pri svojem delu,
- varovati in ohranjati okolje ter življenjsko pestrost,
- spremljati in upoštevati zakonodajo ter zagotavljati kakovost svojih izdelkov in storitev.



4. OPERATIVNI CILJI

| INFORMATIVNI CILJI | FORMATIVNI CILJI |
|--|---|
| <p>Načini pridelovanja vrtnin in zakonodaja <i>Študent:</i></p> <ul style="list-style-type: none">- razlikuje pomen različnih načinov pridelovanja vrtnin glede na naravne danosti in potrebe trga- predvidi upravičenost načrtovanja in organiziranja konvencionalnega, integriranega, ekološkega ali hidroponskega pridelovanja vrtnin- pozna pogoje, postopek in način preusmeritve v integrirano in ekološko pridelovanje vrtnin, z namenom načrtovanja in organiziranja ustrezne vrtnarske proizvodnje- pozna način in organizacijo kontrole integriranega in ekološkega pridelovanja vrtnin- pozna tehnološka navodila za integrirano in ekološko pridelavo vrtnin- uporablja zakone, pravilnike, predpise in standarde, ki opredeljujejo pridelovanje zelenjave <p>Tehnologija pridelovanja vrtnin <i>Študent:</i></p> <ul style="list-style-type: none">- pojasni lastnosti sort vrtnin za predviden način pridelovanja- pojasni oskrbo vrtnin pri posamezni tehnologiji pridelovanja do prodaje oz. sajenja na stalno mesto- oceni kakovost semen in sadik za pridelovanje zelenjave- razlikuje načine priprave vrtnin za prodajo in skladiščenje- opiše pakiranje in transport vrtnin- razume pomen spremljanja in zagotavljanja kvalitetne rasti in razvoja rastlin | <p><i>Študent:</i></p> <ul style="list-style-type: none">- ugotovi stanje pridelave vrtnin v Sloveniji s pomočjo statističnih podatkov- naredi načrt pridelave vrtnin in navede pogoje, postopek in način za preusmeritev v pridelovanje vrtnin- poišče gradivo in naredi seznam zakonov, pravilnikov, predpisov in standardov, ki opredeljujejo pridelovanje zelenjave- poišče gradivo in pripravi seznam organov ministrstva za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano ter opiše delovanje inšpektorata za kmetijstvo <p><i>Študent:</i></p> <ul style="list-style-type: none">- načrtuje pridelavo vrtnin glede na način pridelovanja- spremlja razvojne faze vrtnin, prideluje vrtnine po najustreznejših tehnoloških postopkih in skrbi za odpravo tehnoloških napak- določi primeren čas in način spravila- pripravi zelenjavo za prodajo ali za skladiščenje- vodi evidenco o tehnoloških postopkih |



5. OBVEZNOSTI ŠTUDENTOV IN POSEBNOSTI V IZVEDBI

Študentove obveznosti so:

- opravljene laboratorijske vaje,
- opravljene seminarske naloge,
- opravljen zagovor seminarske naloge ,
- opravljen predmetni izpit,
- opravljen ustni izpit
- predelati mora dodatno strokovno literaturo, ki jo določi predavatelj.