

## Višješolski študijski program Hortikultura

*Naziv strokovne izobrazbe: Inženir/inženirka hortikulture      Okrajšava: Inž. hortik.*

### TEMELJNI CILJI ŠTUDIJSKEGA PROGRAMA IN KOMPETENCE

#### **Temeljni cilji študijskega programa so:**

- izobraziti inženirje s strokovnoteoretičnim in praktično uporabnim znanjem s področja hortikulture,
- pridobiti generične in poklicno specifične kompetence s področja hortikulture,
- pridobiti in poglobiti teoretična in praktična znanja o hortikulturi in oblikovati celostni pogled na razvoj hortikulture,
- oblikovati odgovoren odnos do zagotavljanja kakovosti v hortikulturni dejavnosti,
- oblikovati samozavest in odločnost za poslovne odločitve in reševanje konkretne strokovne problematike.

#### **Generične kompetence:**

- razvijanje moralnega in etičnega čuta za poštenost, natančnost in vestnost pri delu,
- varovanje krajine, prostora in okolja,
- vodenje, načrtovanje, organiziranje in nadziranje tehnoloških in proizvodnih celot,
- uporaba tujega jezika za spremljanje strokovnih novosti v tujini ter za komunikacije v strokovni terminologiji,
- razvijanje estetskega videza izdelkov in storitev,
- uporabo izbranih statističnih metod obdelovanja podatkov,
- spremljanje novosti in razvijanje stroke,
- komuniciranje za uspešno delo z ljudmi v slovenskem in širšem prostoru.



#### **Poklicno specifične kompetence:**

- organiziranje in vodenje priprave terena pri gradnji zelenih površin,
- reševanje problemov pri dopolnitvah in prilagajanju zasaditvenih načrtov zahtevam prostora in prenašanju izmer oziroma razmeščanju grajenih in zelenih prvin iz načrtov na teren,
- organiziranje postopkov oskrbe in vzdrževanja zelenih in grajenih prvin oziroma zelenih površin,
- vodenje proizvodno-tehnološke dokumentacije in sodelovanje z različnimi inštitucijami,
- raziskovanje tržišča, oblikovanje ponudb, cenikov ter sklepanje pogodb,
- vodenje in nadziranje delovne skupine ter skrb za zagotavljanje kakovosti storitev na področju hortikulture,
- samostojno organiziranje, vodenje in izvajanje procesa dekoriranja, oblikovanja in spreminjanja oziroma urejanja notranjega in zunanjega bivalnega in poslovnega prostora s cvetjem in rastlinami,
- vodenje projektov vezanih na proizvodnjo, prodajo, oblikovanje prostora z rastlinami, urejanje krajinskega prostora in urejanje športnih in rekreacijskih površin,
- vodenje in nadziranje skupine za upravljanje športnih in rekreacijskih površin,
- dopolnjevanje znanja materinega in tujega jezika za spremljanje novosti in modnih trendov,
- uporabljanje IKT in osnov statističnih metod obdelave podatkov, ki so nujni za kakovostno in učinkovito poslovanje in načrtovanje delovnih postopkov in sistemov,
- dopolnjevanje znanja tujega jezika in njegove uporabe za spremljanje strokovnih novosti v tujini ter za komunikacijo v strokovni terminologiji,
- nadgrajevanje in ohranjanje zdravja in varstvo krajine, podeželja in mestnega okolja,
- pridobivanje samozavesti in odločnosti za poslovne odločitve na podlagi analiz in vrednotenja lastnega dela ter vpeljevanje izboljšav,
- razvijanje morale in etičnega čuta za poštenost, natančnost in vestnost pri delu in prispevanje k splošni kulturi delovnega okolja,
- upoštevanje trajnostnega razvoja in ohranjanja podeželja, kulturne, naravne in urbane krajine,
- uvajanje v promocijo slovenskih proizvodov in storitev, osvajanje celostne tržne strategije, metod trženja in blagovne znamke v hortikulturi,
- vnašanje nove dimenzije podeželja v prostor.