



KATALOG ZNANJA

1. IME PREDMETA:

UPRAVLJANJE Z REKREACIJSKIMI IN ŠPORTNIMI POVRŠINAMI (RŠP)

2. SPLOŠNI CILJI

Splošni cilj predmeta je osvojiti sledeče kompetence:

- upravljati in voditi vzdrževanje na rekreacijskih in športnih zelenih površinah,
- umestiti športne in rekreacijske površine v turistično ponudbo kraja,
- svetovati strankam pri tehnoloških težavah na športnih in rekreacijskih zelenih površinah.

3. PREDMETNO-SPECIFIČNE KOMPETENCE

V predmetu si študenti poleg generičnih pridobijo naslednje kompetence:

- načrtovati in organizirati upravljanje rekreacijskih in športnih zelenih površin,
- voditi, koordinirati in nadzirati delo posameznikov, delovnih sredstev, materialov in tehnologije na rekreacijskih in športnih zelenih površinah,
- pripravljati idejne načrte za vzpostavitev rekreacijskih in športnih zelenih površin,
- voditi oskrbo in vzdrževanje rekreacijskih in športnih zelenih površin,
- skrbeti za varstvo travne ruše,
- vzdrževati in varno uporabljati specialno mehanizacijo.



4. OPERATIVNI CILJI

Načrtuje in organizira rekreacijske in športne površine

INFORMATIVNI CILJI	FORMATIVNI CILJI
<p>Študent:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pozna osnovno in specialno mehanizacijo in jo zna uporabljati, - pozna sisteme in naprave za zalivanje površin, njihovo vzdrževanje ter načine uporabe, - pozna značilnosti posameznih rekreacijskih in športnih površin, - pozna in razlikuje rastlinske elemente za zasajanje rekreacijskih in športnih površin, - prepozna zahteve za vzdrževanje posameznih rekreacijskih in športnih površin, - razlikuje travne mešanice za športne in rekreacijske zelene površine, - pozna dela za vzdrževanje rekreacijskih in športnih površin, - pozna pogoje za upravljanje rekreacijskih in športnih zelenih površin, - uporablja načrte ureditve rekreacijskih in športnih objektov, - pozna normative, pravila, načine in principe gradnje rekreacijskih in športnih zatravljenih objektov in njihovo umeščanje v prostor, 	<p>Študent:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pripravi stroje in naprave ter materiale za delo ter jih varno uporablja, - načrtuje in organizira nabavo potrebne opreme in repromaterialov, - pripravi letni delovni načrt in terminske plane izvedbe del na zelenih površinah, - pripravi načrt zasaditve z okrasnimi prvinami, - načrtuje oznake in opremo rekreacijskih in športnih zelenih površin (zastavice, goli, črte, ipd.), - organizira in načrtuje potrebna vzdrževalna in obratovalna dela, - organizira in vodi programe za usposabljanje, - odloča in odgovarja za področje priprave terena in zemljišč, izbora in setve travnih semen oz. polaganja travnih ruš, oskrbe in vzdrževanja tratnih površin in dodatne opreme, - pripravi strokovna izhodišča in idejni načrt za gradnjo in postavitev rekreacijskih in športnih zelenih površin ter pripadajoče opreme, - priskrbi potrebno dokumentacijo in dovoljenja za izgradnjo zatravljenih objektov, - sodeluje pri izgradnji gradbenega načrta za rekreacijske in športne zatravljene površine,

Vodi oskrbo in vzdrževanje rekreacijskih in športnih zelenih površin

INFORMATIVNI CILJI	FORMATIVNI CILJI
<p>Študent:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pozna lastnosti in posebnosti posameznih vrst trav in travnih mešanic za vzdržljive tratne površine, - pozna razvoj trav in njihove značilnosti v posameznih fazah razvoja rasti, - pozna potrebe različnih trav po gnojilih, vodi, aeraciji in ostalih dejavniki rasti, - pozna ustrezne materiale (substrate, gnojila, ipd.) za travno rušo, 	<p>Študent:</p> <ul style="list-style-type: none"> - spremlja in nadzoruje rast trav na rekreacijskih in športnih zelenih površinah, - odloča o rednem vzdrževanju trajnih travnih površin, - odloča o izbiri in porabi gnojil, FFS in biocidov, - izbere optimalni čas za namakanje, gnojenje, aeracijo, in ostale ukrepe,



INFORMATIVNI CILJI	FORMATIVNI CILJI
<ul style="list-style-type: none"> - pozna načine vzdrževanja, oskrbe in priprave travnih površin glede na namen uporabe, - pozna osnovne ukrepe za varstvo rastlin pred boleznimi in škodljivci, plevelom ter mahom, - pozna postopke in namen vertikutiranja, aerificiranja, vertidreniranja, zarezovanja, peskanja, obrezovanja robov, - pozna postopke obnove poškodovane travne ruše, - pozna in loči škodljive organizme travne ruše, osnove njihovega razvoja in načina delovanja, - pozna znake pomanjkanja in presežka posameznih hranil v travni ruši, - pozna posledice okoljskih dejavnikov na travni ruši, - pozna stroje in naprave za izvajanje oskrbovalnih ukrepov gojene travne ruše 	<ul style="list-style-type: none"> - določi sanacijske ukrepe posameznih degradacij, - pripravi načrt košnje glede na namen uporabe rekreacijskih in športnih zelenih površin, - spremlja zdravstveno stanje travne ruše, diagnosticira škodljive organizme in izbere ustrezen način varstva in zaščite ter pri tem varuje zdravje in okolje, - diagnosticira fiziološke motnje in predlaga ustrezne ukrepe, - pripravi in varno uporablja stroje in naprave za oskrbo travne ruše, - opravlja enostavna vzdrževalna dela in manjša popravila na strojih in napravah, - določi lokacijo oznak in opreme na rekreacijskih in športnih zelenih površinah ter jo postavlja in vzdržuje,

5. OBVEZNOSTI ŠTUDENTOV IN POSEBNOSTI V IZVEDBI

- opravljene laboratorijske vaje,
- predstavljena seminarska naloga, napisana v obsegu 5 – 10 strani,
- vsaj 80% prisotnost na vajah,
- opravljen ustni izpit,
- oskrba športnih in rekreacijskih zelenih površin pri praktičnem izobraževanju.

Posebnost v izvedbi:

Za praktično izobraževanje morajo biti zagotovljene športne in rekreacijske površine v velikosti, kot jo določajo pravila posamezne športne ali rekreacijske panoge.