**Sveučilište u Zagrebu Agronomski fakultet**
Svetošimunska cesta 25, 10000 Zagreb
Telefon: +385 (0)1 2393 777
E-mail: dekanat@agr.hr
Web: www.agr.unizg.hr

# Ukrasne biljne vrste ruralnih vrtova (281866)

## Nositelj predmeta

**izv. prof. dr. sc. Vesna Židovec**

## Opis predmeta

Tradicijski seoski vrtovi su sastavni dio kulturne baštine određenog kraja. Oblikovanje tradicijskog vrta, odabir cvjetnih i drvenastih vrsta te ,naročito, primjena autohtonih biljnih vrsta određuju regionalnu pripadnost pridonoseći tako očuvanju autohtonog ruralnog prostora i njegovih ambijentalnih vrijednosti. Primjenom starih kultivara i autohtonih vrsta, od kojih su neke i ugrožene, na prirodnim staništima, tradicijski seoski vrt je važan i u smislu očuvanja biološke raznolikosti. Nastavom u dvorani studente će se upoznati s razvojem seoskih vrtova kroz povijest, u različitim kulturama, s važnošću očuvanja autohtonog ruralnog prostora, cvjećarskim i drvenastim vrstama uobičajenim u tradicijskom seoskom vrtu, s posebnim naglaskom na autohtone biljne vrste. Dobit će uvid u specifčnosti tradicijskog seoskog vrta po regijama Hrvatske. Na auditornim vježbama studenti će (u grupama) raspravljati o stručnim i znanstvenim radovima vezanim za navedenu problematiku. Obilaskom terena upoznat će se sa stvarnim stanjem u praksi, problemima i mogućnostima njihovog rješavanja. Izrada seminarskog rada bit će prilika za aktivno sudjelovanje u nastavnom procesu.

ECTS: **6.00**

Engleski jezik: **R2**

E-učenje: **R1**

**Sati nastave: 60**
Predavanja: 30
Vježbe u praktikumu: 6
Seminar: 12
Terenske vježbe: 12

**Izvođač predavanja**

- izv. prof. dr. sc. Vesna Židovec

**Izvođač vježbi**

- izv. prof. dr. sc. Vesna Židovec

**Izvođač seminara**

- izv. prof. dr. sc. Vesna Židovec

**Ocjenjivanje**

Dovoljan (2): 60%
Dobar (3): 71%
Vrlo dobar (4): 81%
Izvrstan (5): 91%

Developed by Superfluo d.o.o. • www.superfluo.hr

**Sveučilište u Zagrebu Agronomski fakultet**
Svetošimunska cesta 25, 10000 Zagreb
Telefon: +385 (0)1 2393 777
E-mail: dekanat@agr.hr
Web: www.agr.unizg.hr

# Vrsta predmeta

- Diplomski studij / Ekološka poljoprivreda i agroturizam (Izborni predmet, 4. semestar, 2. godina)
- Diplomski studij / Hortikultura / Ukrasno bilje (Izborni predmet, 2. semestar, 1. godina)

# Opće kompetencije

Predmet upoznaje studente s važnošću očuvanja autohtonog ruralnog prostora. Upoznaje tradicijske seoske okućnice i njihove sastavnice te ukazaje na smjernice znanstvenog istraživanja predstavljene problematike.

# Oblici nastave

- Predavanja
- Vježbe u praktikumu
  Vježbe u praktikumu izvode se u 2 termina pri čemu se dobiva uvid u znanstvenu literaturu iz tematike modula, a preostala satnica obuhvaća terenske vježbe.
- Terenske vježbe
- Seminari
  Identifikacija i analiza hortikulturne flore na okućnicama i predstavljanje terenskog istraživanja, esej na temu vezanu uz hortikulturnu floru ruralnih područja, njen značaj i raspored.

# Ishodi učenja i način provjere

| Ishod učenja | Način provjere |
|---|---|
| Prepoznati problem i ulogu biljnih vrsta kućnog vrta u krajobrazu | Esej, pismeni ispit |
| Odabrati adekvatnu literaturu i izvore podataka pri proučavanju biljnih vrsta okućnica | Esej, pismeni ispit |
| Odabrati adekvatne metode za proučavanje hortikulturne flore i njenog rasporeda na okućnici | Seminarski rad, pismeni ispit Kolokviji, Usmeni, Pismeni |
| Prepoznati uzroke promjena u odabiru biljnih vrsta kućnih vrtova | Pismeni ispit Kolokviji, Usmeni, Pismeni |
| Interpretirati dobivene rezultate i svrsishodno ih upotrijebiti | Seminarski rad |

# Način rada

## Obveze nastavnika

Održavanje predavanja, vježbi, seminara, ispita, konzultacija, praćenje rada i ocjenjivanje studenata.

## Obveze studenta

Redovito pohađanje nastave, vježbi, terenske nastave, izrada i prezentacija seminarskog rada.

# Polaganje ispita

Developed by Superfluo d.o.o. • www.superfluo.hr

**Sveučilište u Zagrebu Agronomski fakultet**
Svetošimunska cesta 25, 10000 Zagreb
Telefon: +385 (0)1 2393 777
E-mail: dekanat@agr.hr
Web: www.agr.unizg.hr

| Elementi praćenja | Maksimalno bodova ili udio u ocjeni | Bodovna skala ocjena | Ocjena | Broj sati izravne nastave | Ukupni broj sati rada prosječnog studenta | ECTS bodovi |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Ispit | 50 | 0-60<br>61-70<br>71-80<br>81-90<br>91-100 | Nedovoljan (1)<br>Dovoljan (2)<br>Dobar (3)<br>Vrlo dobar (4)<br>Izvrstan (5) | 30 | 90 | 3 |
| Esej | 25 | 0-60<br>61-70<br>71-80<br>81-90<br>91-100 | Nedovoljan (1)<br>Dovoljan (2)<br>Dobar (3)<br>Vrlo dobar (4)<br>Izvrstan (5) | 10 | 20 | 1 |
| Seminarski rad | 25 | 0-60<br>61-70<br>71-80<br>81-90<br>91-100 | Nedovoljan (1)<br>Dovoljan (2)<br>Dobar (3)<br>Vrlo dobar (4)<br>Izvrstan (5) | 14 | 42 | 1,5 |
| Kolokvij | 0 | +/- | Nedovoljan (1) | 6 | 18 | 0,5 |
| UKUPNO | 100% | - | | 60 | 180 | 6 |

Developed by Superfluo d.o.o. • www.superfluo.hr

**Sveučilište u Zagrebu Agronomski fakultet**
Svetošimunska cesta 25, 10000 Zagreb
Telefon: +385 (0)1 2393 777
E-mail: dekanat@agr.hr
Web: www.agr.unizg.hr

# Tjedni plan nastave

1. Problem i cilj (P) - Doživljaj ruralnog vrta, prepoznavanje problema, promjene koje su dovele do izmjena u načinu gospodarenja, oblikovanja i korištenja kućnih vrtova na selu.
2. Vježbe u praktikumu (PK) i terenske vježbe – Obliazak 'Željezničarskog naselja' koje je nastalo po uzoru na cottage garden na periferiji grada i objašnjenje problema. Objašnjenje i podjela zadataka za seminarske radove.
3. Uvod (P) - Definiranje pojma 'seoski vrt', razvoj seoskog vrta na području Velike Britanije, germaskog govornog područja, Hrvatske. Utjecaj na odabir vrsta i oblikovanje seoskog vrta u povijesti, utjecaj vrtlarskih priručnika i publikacija.
4. Vježbe u praktikumu (PK) – Čitanje znanstvenih radova na temu analize flore kućnih vrtova, rasprava o temi, načinu prikazavianja problema, pregleda literature, rezultata, korištena metodologija.
5. Ruralni prostor kao resurs (P) - Seoski vrt kao spona između tradicijske seoske arhitekture i šireg ruralnog prostora na koji se svakim danom postavljaju novi zahtjevi.
6. Materijal i metode (P) - Način prikazivanja obuhvata istraživanja, izvori podataka prilikom istraživanja kućnih i tradicicijskih vrtova, metode analize flore, metode obrade i prikazivanja prikupljenih podataka.
7. Zeljaste vrste tradicijskog vrta (P) – Razmještaj povrtnih vrsta, začinskog, ljekovitog i ukrasnog bilja na oklućnici, pregled zeljastih ukrasnih vrsta, njihov značaj i simbolika.
8. Drvenaste vrste tradicijskog vrta (P) – Razmještaj voćnih i ukrasnih drvenastih vrsta na okućnici, pregled drvenastih ukrasnih vrsta, njihov značaj i simbolika.
9. Auto- i alohtone vrste, odnos ukrasnog i utilitarnog bilja, ostali elementi vrta (P) - Porijeklo vrsta, opasnosti alohtonih biljnih vrsta za autohtnou floru, odnos ukrasnog i utilitarnog bilja u tradicionalnom i suvremenom kućnom vrtu, funkcije okućnice nekad i sad te s tim u vezi elementi i detalji okućnice (gospodarske zgrade, ograde, staze, bunari, krušne peći, vrtni namještaj, detalji).
10. Specifičnosti vrtova po regijama (P) – Pregled specifičnosti tradicionalih vrtova po regijama s obzirom na odabir ukrasnog bilja, raspored funkcija i elemenata na okućnici, korištene materijale
11. Terenske vježbe (V)
12. Terenske vježbe (V)
13. Seminarski rad (SR)
14. Seminarski rad (SR)
15. Ispit

# Obvezna literatura

1. Cnolly, S., Dillon, H. (1995). In an Irish Garden. London: Weidenfeld and Nicolson.
2. Lloyd, C., Bird, R. (1990). The cottage garden. London: Dorling Kindersley.
3. Hansen, R., Stahl, F. (1993). Perennials and their garden habitats. Cambridge University Press.
4. Hessayon, D.G. (2001). Cvijeće u vrtu. Zagreb: Mozaik knjiga.
5. Hessayon, D.G. (2001). Cvatuće grmlje. Zagreb: Mozaik knjiga.
6. Šilić, Č. (1990). Ukrasno drveće i grmlje. Sarajevo: Svjetlost.

# Preporučena literatura

1. Znanstveni i stručni članci u časopisima

Developed by Superfluo d.o.o. • www.superfluo.hr

**Sveučilište u Zagrebu Agronomski fakultet**
Svetošimunska cesta 25, 10000 Zagreb
Telefon: +385 (0)1 2393 777
E-mail: dekanat@agr.hr
Web: www.agr.unizg.hr

## Sličan predmet na srodnim sveučilištima

- ECOLOGIES, TECHNIQUES, TECHNOLOGIES – Harvard University
- Use of ornamental and scented plants – BOKU, Beč

Developed by Superfluo d.o.o. • www.superfluo.hr