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

Primjena ukrasnog bilja (143853)

Nositelj kolegija

doc. dr. sc. Miroslav Poje

Opis kolegija

Pravilna primjena biljnog materijala podrazumijeva poštivanje svih kriterija bitnih za smještaj na određeno stanište. Takav pravilan odabir uključuje optimalno iskorištavanje svih ekoloških, funkcionalnih i vizualnih karakteristika biljnog materijala.
Polaganje ispita se provodi preko parcijalnih testova znanja i završnog ispita.

ECTS: **6.00**

Engleski jezik: **R1**

E-učenje: **R1**

Sati nastave: 60
Predavanja: 30
Auditorne vježbe: 6
Seminar: 24

Izvođač predavanja

- doc. dr. sc. Miroslav Poje

Izvođač vježbi

- doc. dr. sc. Miroslav Poje

Ocjenjivanje

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

Vrsta kolegija

- Prijediplomski studij / Hortikultura (Izborni kolegij, 6. semestar, 3. godina)

Opće kompetencije

Studenti dobivaju neophodna teorijska i praktična znanja koja im omogućavaju razumijevanje važnosti pravilnog odabira biljnog materijala.

Oblici nastave

- Predavanja
- Auditorne vježbe
- Seminari

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

Ishodi učenja i način provjere

Ishod učenja	Način provjere
Nabrojati biljne vrste korištene u različitim povijesnim razdobljima vrtne umjetnosti.	Pismeni
Razlikovati različite načine sadnje.	Pismeni
Prepoznati razlike između različitih osjetilnih karakteristika biljaka.	Pismeni
Razlikovati vizualne karakteristike biljnog materijala.	Pismeni
Objasniti prednosti pravilne primjene i nedostatke nepravilne primjene biljnog materijala	Pismeni
Pravilno odabrati ukrasno bilje za različita klimatska područja RH.	Pismeni
Prezentirati rezultate pojedinih aktivnosti u sklopu izrade seminarskog rada.	Seminarski rad

Način rada

Obveze nastavnika

Svi nastavni materijali su organizirani i prema nastavnim cjelinama dostupni u MOODLE sustavu (forum za komunikaciju sa studentima, kalendar važnijih događanja za predmet, obavijesti vezane uz predmet, materijali za ispit). Održavanje predavanja, izvođenje auditornih vježbi te seminara kao i ocjenjivanje seminara te provođenje parcijalnih ispita tijekom semestra.

Obveze studenta

Studenti se tijekom prva dva tjedna nastave trebaju obavezno prijaviti u sustav za e-učenje Moodle u okviru kojeg mogu koristiti prezentacije sa predavanja. Uvjeti za pristupanje završnom ispitu su uredno pohađanje predavanja, auditornih vježbi, izrada seminara te aktivno sudjelovanje u nastavi. Polaganje parcijalnih ispita tijekom semestra te polaganje završnog ispita.

Polaganje ispita

Elementi praćenja	Maksimalno bodova ili udio u ocjeni	Bodovna skala ocjena	Ocjena	Broj sati izravne nastave	Ukupni broj sati rada prosječnog studenta	ECTS bodovi
Parcijalni ispit (P1)	40	0-60 61-70 71-80 81-90 91-100	Nedovoljan (1) Dovoljan (2) Dobar (3) Vrlo dobar (4) Izvrstan (5)	24	72	2.4
Parcijalni ispit (P2)	40	0-60 61-70 71-80 81-90 91-100	Nedovoljan (1) Dovoljan (2) Dobar (3) Vrlo dobar (4) Izvrstan (5)	24	72	2.4

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
Seminar (S)	20	0-60 61-70 71-80 81-90 91-100	Nedovoljan (1) Dovoljan (2) Dobar (3) Vrlo dobar (4) Izvrstan (5)	12	36	1.2
UKUPNO	100%			60	180	6

Elementi praćenja	Opis	Rok	Nadoknada
Parcijalni ispit (P1)	Obuhvaća nastavne cjeline obrađene do 7. tjedna nastave.	8. tjedan	Na ispitnim rokovima.
Parcijalni ispit (P2)	Obuhvaća nastavne cjeline obrađene do 14. tjedna nastave.	15. tjedan	Na ispitnim rokovima.
Seminar (S)	Prezentacija seminarskih radova.	14. tjedan	Nema nadoknade.

Tjedni plan nastave

1. Uvodno predavanje
2. Primjena ukrasnog bilja kroz povijest
3. Biljka kao materijal oblikovanja
4. Prostorne karakteristike biljaka
5. Vizualne karakteristike biljnog materijala
6. Principi vizualne kompozicije
7. Prvi dio ispita
8. Biljna staništa
9. Ukrasne vrste za kontinentalno i mediteransko područje RH
10. Vertikalno ozelenjavanje
11. Vodene površine
12. Kamenjara
13. Terenska nastava
14. Prezentacija seminarskih radova
15. Završni ispit

Obvezna literatura

1. Prezentacije s predavanja.
2. Ogrin D. (1993). Vrtna umetnost sveta. Pudon EWO, Ljubljana
3. Robinson N. (2011). The Planting Design Handbook. Ashgate Publishing, Ltd., England
4. Miller L. B. (2009). Parks, Plants, and People. W.W. Norton¸& Company, Inc.
5. Carpenter P. L., Walker T .D., Lanphear F.O. (1975). Plants in the Landscape. W. H. Freeman and Company

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

Preporučena literatura

1. Strong R. (2000). Gardens through the Ages (1420 – 1940). Conran Octopus Limited, London
2. Boisset C. (1993). The Garden Sourcebook. Mitchell Beazley, London
3. Bisgrove R. (1988): ˝Gertrude Jeckyll´s Color Shemes for the Flower Garden
4. Williams P. (2000). Garden Colour Palette. Conran Octopus Limited, London

Sličan kolegij na srodnim sveučilištima

- Landscape Plant Materials (Washington State University)
- Environmental Plant Identification & Use (University of Florida)
- Ornamental Plant Use (University of South Africa)

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