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

Uređenje interijera biljem (144497)

Nositelj kolegija

izv. prof. dr. sc. Vesna Židovec

Opis kolegija

Bilje se u interijeru koristi odavno, a naročito je popularno postalo u drugoj polovici 20. stoljeća. Nastavom u dvorani studente će se upoznati s poviješću primjene, funkcijama bilja u interijeru, porijeklom najčešće korištenih botaničkih porodica i rodova te njihovim zahtjevima prema okolišu i čimbenicima za rast. Samo ispravnim kombiniranjem vrsta, njihovim načinom primjene i odabirom mjesta i posuda za sadnju, moguće je stvoriti skladan prostor, pogodan za život ukrasnog bilja, a troškove njege i održavanja minimalizirati. Na terenskoj nastavi studenti će se upoznati s asortimanom vrsta za primjenu u interijerima, njihovom proizvodnjom, prodajom, održavanjem u vele-, odnosno maloprodaji te u kontaktu sa stručnjacima koji se time bave u praksi s problemima oblikovanja i održavanja nasada u interijeru. Na vježbama u praktikumu dobit će informacije o morfološkom izgledu najčešće korištenih vrsta. Izrada seminarskih radova prema vlastitom odabiru, na temelju vlastitih zapažanja, proučenih stručnih i znanstvenih radova, prezentiranja, zajedničke rasprave, omogućava studentu aktivno sudjelovanje u nastavnom procesu.

ECTS: **3.00**

Engleski jezik: **R2**

E-učenje: **R1**

Sati nastave: 30
Predavanja: 10
Vježbe u praktikumu: 8
Seminar: 8
Terenske vježbe: 4

Izvođač predavanja

- izv. prof. dr. sc. Vesna Židovec
- prof. dr. sc. Tatjana Prebeg

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 kolegija

- Diplomski studij / Hortikultura / Ukrasno bilje (Izborni kolegij, 3. semestar, 2. godina)

Opće kompetencije

Predmet upoznaje studente s razvojem i razlozima upotrebe bilja u interijeru, taksonomskom pripadnošću i porijeklom vrsta za interijere, uvjetima rasta, načinima primjene, mjerama njege i održavanja.

Oblici nastave

- Predavanja
- Vježbe u praktikumu
  U praktikumu se izvodi 6 vježbi, pri čemu se dobiva uvid u znanstvenu literaturu iz tematike modula i prepoznaju ukrasne biljne vrste za uređenje interijera prema morfologiji i taksonomskoj pripadnosti te uvjetima okoliša. Vježbe se izvode se u skupinama (do 35 studenata).
- Seminari
  Zadatak se sastoji od tri dijela: 1. Analiza zadanog intrijera s obzirom na uvjete za smještaj sobnog bilja. 2. Odabir vrsta prema prostoru. 3. Konačno riješenje s troškovnikom za godinu dana održavanja zelenila u zadanom interijeru.

Ishodi učenja i način provjere

Ishod učenja	Način provjere
Prepoznati 100 komercijalno najvažnijih vrsta za unutarnje uređenje, znanstvenu nomenklaturu, taksonomsku pripadnost, porijeklo i mogućnosti uporabe	Seminarski rad, pismeni ispit
Prilagoditi odabir vrsta uvjetima uzgoja	Seminarski rad, pismeni ispit
Preporučiti prikladne posude s obzirom na vrstu i način primjene	Seminarski rad, pismeni ispit
Preporučiti mjere njege i održavanja bilja u interijeru	Seminarski rad, pismeni ispit
isplanirati sadnju i održavanje nasada u interijeru.	Seminarski rad
Isplanirati sadnju i održavanje nasada u interijeru	

Način rada

Obveze nastavnika

Redovito održavanje nastave, vježbi, terenske nastave, konzultacija za izradu seminarskog rada

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 61-70 71-80 81-90 91-100	Nedovoljan (1) Dovoljan (2) Dobar (3) Vrlo dobar (4) Izvrstan (5)	16	48	1,5
Seminarski rad	50	0-60 61-70 71-80 81-90 91-100	Nedovoljan (1) Dovoljan (2) Dobar (3) Vrlo dobar (4) Izvrstan (5)	14	42	1,5
UKUPNO	100%	-		30	90	3

Tjedni plan nastave

1. Uvod (P) - Podijela, povijest, razlozi i načini primjene. Terenska nastava : bilazak javnih zelenih površina, uvid u vrste i skupine ukrasnog bilja te načine i mjesta njegove primjene.
2. Vježbe u praktikumu (PK) – Analiza znanstvenog rada.
3. Terenska nastava - uvid u asortiman vrsta za primjenu u interijerima, njihovom proizvodnjom, prodajom, održavanjem.
4. Vježbe u praktikumu (PK) – Opća načela odabira vrsta za primjenu u interijeru . Podjela seminarskih zadatka.
5. Uvjeti za rast bilja u interijeru (P) - Prostorni uvjeti: svjetlo, toplina, relativna vlaga zraka.
6. Uvjeti za rast bilja u interijeru (P) – supstrat, prihrana, navodnjavanje, posude.
7. Seminarski rad (SR) – analiza prostora.
8. Vrste (P) - Biljne vrste za uređenje interijera; po prodajnosti, po porodicama. Put od mjesta proizvodnje do primjene.
9. Vježbe (PK) – povezivanje vrsta – morfologija -taksonomija
10. Vježbe (PK) – povezivanje vrsta –morfologija – porijeklo
11. Vježbe (PK) – povezivanje vrsta –taksonomija - morfologija – porijeklo – način primjene
12. Seminarski rad (SR) - Prijedlog vrsta za uređenje zadanog interijera u skladu s uvjetima i zahtjevima.
13. Terenska nastava – Asortiman bilja za interijere, projektiranje i održavanje.
14. Podizanje, mjere njege i održavanja (P)- Postupci podizanja, mjere i postupci njege i održavanja te vrijeme provedbe.
15. Ispit i seminarski rad (SR) – idejno riješenje s troškovnikom.

Obvezna literatura

1. Appell, S.D. (2000). Landscaping Indoors: Bringing the Garden Inside. Brooklyn, New York: Brooklyn Botanic Garden, Inc., Science Press.
2. Ingels, J.E. , ed. (2009). Ornamental Horticulture: Science, Operations, & Management. – 4th ed., New York: Delmar.
3. Manaker, G.H. (1996). Interior Plantscapes: Installation, Maintenance and Management. Upper Saddle River, New Jersey: Prentice Hall.

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 kolegij na srodnim sveučilištima

- The University of Tenessee, Knoxville

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