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

Navodnjavanje: strategije i tehnike za klimatski otpornu poljoprivredu (268850)

Nositelj kolegija

izv. prof. dr. sc. Monika Zovko

Opis kolegija

U svijetu koji se sve više suočava s izazovima klimatskih promjena, problematika navodnjavanja postaje izuzetno važna i aktualna. Ovaj predmet ima za cilj osigurati studentima sveobuhvatno razumijevanje teorijskih i praktičnih aspekata navodnjavanja, kao ključnog elementa održive poljoprivredne prakse. Studenti će kroz ovaj predmet dobiti uvid u osnovne pojmove i važnost navodnjavanja, istražiti primjenu navodnjavanja u Hrvatskoj i Europskoj uniji te steći sposobnost procjene prednosti i nedostataka različitih tehnika navodnjavanja. Također, predmet omogućava studentima razvijanje praktičnih vještina potrebnih za izračunavanje optimalnih količina vode za uzgoj različitih poljoprivrednih kultura, čime se doprinosi razvoju klimatski otporne poljoprivrede.

ECTS: **6.00**

Engleski jezik: **R1**

E-učenje: **R1**

Sati nastave: 60
Predavanja: 36
Auditorne vježbe: 20
Seminar: 2
Terenske vježbe: 2

Izvođač predavanja

- prof. dr. sc. Gabrijel Ondrašek
- doc. dr. sc. Marina Bubalo Kovačić

Izvođač vježbi

- doc. dr. sc. Marko Reljić

Ocjenjivanje

Dovoljan (2): 60 %
Dobar (3): 70 %
Vrlo dobar (4): 80 %
Izvrstan (5): 90 %

Vrsta kolegija

- Prijediplomski studij / Agroekologija (Izborni kolegij, 6. semestar, 3. godina)
- Prijediplomski studij / Poljoprivredna tehnika (Obvezni kolegij, 4. semestar, 2. godina)

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