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

Vodeno i močvarno bilje (246758)

Nositelj kolegija

prof. dr. sc. Mihaela Britvec

Opis kolegija

Voda kao životna sredina biljaka – prilagodba biljaka na život u vodi i kraj vode. Vodeno i močvarno bilje: morfologija vegetativnih i generativnih organa, sistematska raspodjela, značajke staništa, rasprostranjenost, načini razmnožavanja i širenja. Djelovanje vodenih i močvarnih biljaka na biotop. Koristi i štete vodenog bilja za ribe. Pročišćavanje voda pomoću biljaka. Mogućnosti suzbijanja vodenog bilja. Uloga vodenih i močvarnih biljaka kao prirodnih pokazatelja (indikatora) u eko monitoringu.

ECTS: **3.00**

Sati nastave: 15
Predavanja: 5
Laboratorijske vježbe: 5
Seminar: 5

Ocjenjivanje

Dovoljan (2):
Dobar (3):
Vrlo dobar (4):
Izvrstan (5):

Vrsta kolegija

- Poslijediplomski studij / Sveučilišni specijalistički studij / Ribarstvo (Izborni kolegij, 2. semestar, 1. godina)

Oblici nastave

- Predavanja
- Laboratorijske vježbe
- Seminari

Obvezna literatura

1. Crow G. E., Hellquist C. B., Fassett N. C. (2000): Aquatic and Wetland Plants, Vol. 2, University of Wisconsin press
2. Crow G. E., Fassett N. C., Hellquist C. B. (1999): Aquatic and Wetland Plants, Vol. 1, University of Wisconsin press.
3. Domac R. (1994): Flora Hrvatske. Školska knjiga, Zagreb

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. Zierdt M. (1997): Umweltmonitoring mit naturlichen Indikatoren. Pflanzen-Boden-Wasser-Luft, Springer Verlag
2. Wissing F., Hofmann K. (2002): Wasserreinigung mit Pflanzen, Ulmer Verlag
3. Prescott G. W., Cawley E. T., Bamrick J., Jacques W. (1979): How to Know the Aquatic Plants, McGraw-Hill Professional Publishing.

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