

## SYLLABUS

## 1. Puni naziv nastavnog predmeta:

ETNOBOTANIKA

## 2. Skraćeni naziv nastavnog predmeta / šifra:

## 3. Ciklus studija:

## 4. Bodovna vrijednost ECTS:

## 5. Status nastavnog predmeta:

☐ Obavezni ☒ Izborni

## 6. Preduslovi za polaganje nastavnog predmeta:

Upisati kurseve koji trebaju biti prethodno odslušani i/ili položeni

## 7. Ograničenja pristupa:

## 8. Trajanje / semestar:

## 9. Sedmični broj kontakt sati:

9.1. Predavanja:

9.2. Auditorne vježbe:

9.3. Laboratorijske / praktične vježbe:

## 10. Fakultet:

Prirodno-matematički fakultet

## 11. Odsjek / Studijski program:

BIOLOGIJA- BIOLOGIJA - Usmjerenje - EDUKACIJA U BIOLOGIJI

## 12. Odgovorni nastavnik:

dr.sc. Sanida Bektić, docent

## 13. E-mail nastavnika:

**14. Web stranica:**

[www.pmf.untz.ba](http://www.pmf.untz.ba) <http://www.pmf.untz.ba/>

**15. Ciljevi nastavnog predmeta:**

Predmet treba studentu da omogući sticanje:

- a) znanja/razumjevanja o značaju etnobotanike i upotrebi samoniklih biljnih vrsta u različitim krajevima zemlje i svijeta
- b) vještina u sakupljanju i obradi etnobotaničkih podataka, determinaciji važnijih biljnih vrsta koje se tradicionalno koriste u narodnoj medicini, za ishranu, preradu, boje i drugo.

**16. Ishodi učenja:**

Na kraju predmeta student treba da bude osposobljen da razumije i prepozna značaj tradicinalnih načina upotrebe i Korišćenja biljnih vrsta, da savlada vještine i metode u taksonomiji ove grupe biljaka, kao i prikupljanju i obradi etnobotaničkih podataka, da stekne saznanja i ideje o višestrukoj upotrebi biljaka, njihovim osnovnim morfološkim, ekološkim, hemijskim karakteristikama, da ovlada korišćenjem naučne literature, kritičkim mišljenjem i sposobnostima prezentacije stečenih znanja.

**17. Indikativni sadržaj nastavnog predmeta:**

Pojam i značaj etnobotanike u nas i u svetu, Samonikle biljke i njihova upotreba (biljke u narodnoj medicini, samonikle jestive biljke, biljke koje se tradicionalno koriste za spravljanje lokalnih proizvoda i preparata), Sakupljanje etnobotaničkih podataka na terenu, obrada i analiza . Studijski istraživački rad obuhvatiće izradu seminarskog rada, korišćenje i tumačenje rezultata iz savremene naučne literature i analizu slučaja na odabranom primjeru.

**18. Metode učenja:**

Predavanja (P)-Metod izlaganja, percepcije, razgovora, konsultacije

**19. Objašnjenje o provjeri znanja:**

U toku kursa se polažu dva testa i završni ispit. Završni ispit se polaže usmeno. O terminima provjere znanja (T1 i T2, završni ispit) studenti će biti obavješteni na početku školske godine. Na popravnom ispitu studentu se priznaju bodovi koje je u toku semestra ostvario kroz predispitne aktivnosti.

Interaktivna nastava, konsultacije, teren i analiza slučaja, (prikupljanje i obrada etnobotaničkih podataka sa određenog područja), seminarski rad, samostalni istraživački rad.

**20. Težinski faktor provjere:**

Ocjena na ispitu zasnovana je na ukupnom broju bodova koje je student stekao ispunjavanjem predispitnih obaveza i polaganjem ispita, te se utvrđuje prema slijedećoj skali:

| Obaveze studenta            | Bodovi |
|-----------------------------|--------|
| Pohađanje nastave           | 5      |
| Terenska nastava            | 5      |
| Seminarski rad              | 10     |
| Testovi tokom kursa (T1+T2) | 30     |
| Završni ispit               | 50     |

**21. Osnovna literatura:**

Martin, G.J. (1997) Ethnobotany, Chapman and Hall, London; Cunningham, A.C. Applied Ethnobotany, Earthscan, 2001, časopis Journal of Ethnopharmacology

**22. Internet web reference:****23. U primjeni od akademske godine:**

2018/2019

**24. Usvojen na sjednici NNV/UNV:**

03.04.2018.