

**Prijemni ispit za studijski program Zaštita bilja polagaće se iz tri oblasti (predmeta): fitopatologija, entomologija i fitofarmacija**

Sadržina pojedinih predmeta odnosi se na njihov opšti dio, i to:

- **iz oblasti fitopatologije** poglavlja koja se tiču pojma fitopatologije, uzroka nastanka bolesti biljaka, neparazitnih i parazitnih bolesti, simptoma, osnovnih odlika prouzrokovaca bolesti biljaka, patogeneze, otpornosti biljaka prema bolestima, epidemiologije, kao i osnovnih principa suzbijanja;
- **iz oblasti entomologije** poglavlja su: sistematsko mjesto insekata u podjeli koju obuhvata poljoprivredna entomologija, morfologija insekata, razmnožavanje insekata, razviće i preobražaj, ekologija insekata, principi i metode zaštite od štetnih insekata;
- **iz oblasti fitofarmacije** poglavlja koja se tiču primjene pesticida, sredstava za zaštitu bilja, klasifikaciju pesticida, oblike formulacije pesticida, integralnu zaštitu bilja, mehanizam djelovanja pesticida, pesticide i pčele, upotrebu i korišćenje zaštitne opreme, zakonodavstva iz oblasti sredstava za zaštitu bilja, karenca, MDK, posljedice primjene pesticida, toksikologija pesticida i prva pomoć.

Prijemni ispit će sadržati ukupno 30 pitanja (po 10 pitanja iz sve tri navedene oblasti) i nosiće ukupno 50 poena. Prijemni ispit polagaće se pismenim putem. Pitanja će podrazumijevati: davanje kratkih odgovora (jedna ili dvije rečenice), izbor jednog tačnog od ponuđenih više odgovora, izbor jednog ili više tačnih odgovora od većeg broja ukupno ponuđenih, povezivanje datih pojmova, zaokruživanje tačnog/tačnih odgovora, upisivanje nedostajućeg pojma i slično.

Literatura na osnovu koje će biti sastavljena pitanja je sledeća:

- iz oblasti fitopatologije štampani materijal sa predavanja iz predmeta Fitopatologija – opšti dio (skripta se nalazi u biblioteci Biotehničkog fakulteta);
- iz oblasti entomologije: 1. Dimić, N.; Hrnčić, Snježana; Dautbašić, M. (2013): Opšta entomologija, Šumarski fakultet Sarajevo; 2. Štampani materijal sa predavanja; (knjiga se nalazi u biblioteci Biotehničkog fakulteta)
- iz oblasti fitofarmacije, skripta iz predmeta Fitofarmacija (skripta se nalazi u biblioteci Biotehničkog fakulteta).

\*za dodatnu literaturu i pitanja studenti se mogu obratiti predmetnim nastavnicima.

Ispitna Komisija:

---

Prof. dr Sanja Radonjić, predsjednik Komisije

---

Prof. dr Jelena Latinović

---

Prof. dr Nedeljko Latinović