

**PITANJA, LISTA PROPISA I LITERATURE IZ OBLASTI IZ KOJIH ĆE KANDIDATI  
POLAGATI PISMENI, USMENI I PRAKTIČNI ISPIT ZA RADNO MJESTO  
LABORANT, PODORGANIZACIONA JEDINICA VETERINARSKI INSTITUT,  
LABORATORIJ ZA ISPITIVANJE REZIDUA I KVALITETA HRANE  
(1 IZVRŠILAC NA NEODREĐENO VRIJEME)  
NA UNIVERZITETU U SARAJEVU – VETERINARSKOM FAKULTETU**

1. Ko rukovodi radom Univerziteta u Sarajevu – Veterinarskog fakulteta?
2. Navedite, prema Vašem mišljenju, šta su specifičnosti obavljanja poslova ovog radnog mjesta na Veterinarskom fakultetu (nastava, klinike, laboratorije, institut)?
3. Da li ste istraživali/saznali osnovne informacije o Veterinarskom fakultetu i radnom mjestu na koje ste se prijavili?
4. Šta spada u „Opis poslova“ za radno mjesto - laborant?
5. Koja su načela u provođenju mjera zaštite na radu?
6. Šta je hrana?
7. Ko ovlašćuje veterinarske dijagnostičke laboratorije za rad i ispitivanje?
8. Koji su uslovi koje mora ispunjavati ovlašteni laboratorij?
9. Šta je laboratorijsko ispitivanje?
10. Šta je uzorak za ispitivanje?
11. Čime su propisani – Opći uslovi za kompetentnost laboratorija za ispitivanje i kalibracije?
12. Kako se zove Institut za akreditiranje BiH?
13. Koja se tijela mogu akreditirati za ocjenjivanje usklađenosti?
14. Šta je sistem akreditiranja?
15. Razlika između akreditiranja i certifikacije?
16. Koji su osnovni zadaci Instituta za akreditiranje?
17. Koje su prednosti akreditacije?
18. Koliko inspektor uzima najviše uzoraka tokom službene kontrole?
19. Koji su uslovi čuvanja uzoraka u laboratoriji?
20. Šta su opasne materije?
21. Koje vrste štetnosti mogu prouzrokovati oštećenja zdravlja radnika i drugih osoba koje su im izložene?
22. Šta je referentni materijal?
23. Koji su detektori u hromatografskim tehnikama?

24. Kako određujemo teške metale?
25. Čime je definisano deklarisanje meda?
26. Šta definiše proizvođačku specifikaciju meda?
27. Na kojoj temperaturi se skladišti med?
28. Koja je maksimalna temperatura na kojoj se med može zagrijavati?
29. Koji je sastav meda?
30. Koje su metode fizičkih, hemijskih, bioških analiza meda i drugih pčelinjih proizvoda?
31. Koja je jedinica za električnu provodljivost meda?
32. Metode određivanja šećera u medu?
33. Metode određivanja sadržaja vode u medu?
34. Metode određivanja HMF-a prema važećem pravilniku?
35. Koji medovi pripadaju nektarskoj grupi medova?
36. Šta je to vrcani med?
37. Koji je propisani procenat sadržaja meda u proizvodima (meda sa ljekovitim biljem ili drugim različitim prehrambenim proizvodima)?
38. Biosigurnost u Laboratoriji za ispitivanje rezidua i kvaliteta hrane?
39. Organizacija rada u laboratorijama Veterinarskog instituta?
40. Prava i obaveze laboranata?
41. Motivacija za prijavu na oglas?
42. Opća informiranost o Veterinarskom institutu?

#### PRAKTIČNI DIO:

Praktično izvođenje faze metode ispitivanja za kontrolu meda (priprema uzorka za analizu, priprema mobilnih faza za određivanje šećera u medu).

#### Lista popisa i literature:

- Pravilnik o unutrašnjoj organizaciji i sistematizaciji radnih mjesta na Univerzitetu u Sarajevu – Veterinarskom fakultetu broj: 02-18-22-1/21 od 20.05.2021. godine.  
[https://vfs.unsa.ba/portal/wp-content/uploads/2021/11/PRAVILNIK\\_VFS\\_UNSA\\_juni2021.pdf](https://vfs.unsa.ba/portal/wp-content/uploads/2021/11/PRAVILNIK_VFS_UNSA_juni2021.pdf)
- Pravilnik o radu Univerziteta u Sarajevu broj: 02-2-4-1/24 od 30.01.2024. godine;

- <https://www.unsa.ba/o-univerzitetu/propisi/pravilnik-o-radu-univerziteta-u-sarajevu-0>
- **Zakon o hrani („Službeni glasnik BiH“ broj 50/04)**  
<https://fmpvs.gov.ba/wp-content/uploads/2023/02/06-vet-zakonohrani5004.pdf>
  - **Odluka o uvjetima koje moraju ispunjavati ovlaštenih veterinarski dijagnostički laboratoriji („Službeni glasnik BiH“ broj 25/04)**  
<https://fmpvs.gov.ba/wp-content/uploads/2017/Veterinarstvo/Veterinarstvo-odluke/16vet-odluka2504.pdf>
  - **Opća informiranost o akreditaciji laboratorija**  
[http://www.bata.gov.ba/Akreditirana\\_tijela/default.aspx?id=18&langTag=bs-BA](http://www.bata.gov.ba/Akreditirana_tijela/default.aspx?id=18&langTag=bs-BA)
  - **Pravilnik o uzimanju uzoraka i proizvoda i njihovo dostavljanje na ispitivanje ovlaštenim stručnim institucijama („Službeni glasnik BiH“ broj 102/16)**  
<https://fmpvs.gov.ba/wp-content/uploads/2021/10/06-vet-prav10216.pdf>
  - **Pravilnik o medu i drugim pčelinjim proizvodima („Sl.glasnik BiH“, br.37/09).**  
[https://www.fsa.gov.ba/old/images/pravni-propisi/bs-Pravilnik\\_o\\_medu\\_i\\_drugim\\_p%C4%8Delinjim\\_proizvodima\\_37-09.pdf](https://www.fsa.gov.ba/old/images/pravni-propisi/bs-Pravilnik_o_medu_i_drugim_p%C4%8Delinjim_proizvodima_37-09.pdf)
  - **Pravilnik o metodama za kontrolu meda i drugih pčelinjih proizvoda („Sl.glasnik BiH “ br.37/09)**  
[https://www.fsa.gov.ba/old/images/pravni-propisi/bs-Pravilnik\\_o\\_metodama\\_za\\_kontrolu\\_med\\_a\\_i\\_drugih\\_p%C4%8Delinjih\\_proizvoda\\_37-09.pdf](https://www.fsa.gov.ba/old/images/pravni-propisi/bs-Pravilnik_o_metodama_za_kontrolu_med_a_i_drugih_p%C4%8Delinjih_proizvoda_37-09.pdf)
  - **Pravilnik o izmjenama i dopunama pravilnika o metodama za kontrolu meda i drugih pčelinjih proizvoda („Službeni glasnik BiH“, br. 84/19)**  
<http://www.sluzbenilist.ba/page/akt/Ons2zZ737Lo=>
  - **Zakon o zaštiti na radu („Službene novine FBiH“, br. 79/20)**  
[https://fuzip.gov.ba/wp-content/uploads/2022/10/Zakon\\_o\\_zastiti\\_na\\_radu\\_sl\\_novine\\_fbih\\_broj\\_79\\_20-2.pdf](https://fuzip.gov.ba/wp-content/uploads/2022/10/Zakon_o_zastiti_na_radu_sl_novine_fbih_broj_79_20-2.pdf)
  - **PROCEDURA ZA BIOSIGURNOST UNSA-VF**  
[https://vfs.unsa.ba/portal/wp-content/uploads/2023/07/PROCEDURA-ZA-BIOSIGURNOST-UNSA-VF\\_SA-PRIOLOGOM.pdf](https://vfs.unsa.ba/portal/wp-content/uploads/2023/07/PROCEDURA-ZA-BIOSIGURNOST-UNSA-VF_SA-PRIOLOGOM.pdf)