#### PROGRAM PREDAVANJA ZA STUDENTE VETERINARSKE MEDICINE U ZIMSKOM SEMESTRU 2021/2022 GOD.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Datum | **Metodska jedinica** |  |  |
| *11. 10. 2021.* | Predmet nauke o ishrani.  Sastav životinjskog tela i stočne hrane. Proteini. NPN. | 2 | **Prof. dr Dragan Šefer** |
| *14. 10. 2021.* | Ugljeni hidrati. Lipidi | 1 | **Prof. dr Jelena Nedeljković Trailović** |
| *18. 10. 2021.* | Vitamini. Podela.  Vitamini rastvorljivi u mastima | 2 | **Prof. dr Branko Petrujkic** |
| *21. 10. 2021.* | Vitamini rastvorljivi u vodi | 1 | **Prof. dr Branko Petrujkic** |
| *25. 10. 2021.* | Mineralne materije. Makroelementi. | 2 | **Prof. dr Jelena Nedeljković Trailović** |
| *28. 10. 2021.* | Mikroelementi. | 1 | **Prof. dr Jelena Nedeljković Trailović** |
| *01. 11. 2021.* | Značaj vode u ishrani.  Ocenjivanje hranljive vrednosti prema hemijskom sastavu.  Ocenjivanje hranljive vrednosti prema svarljivosti. | 2 | **Doc. dr Stamen Radulović** |
| *04. 11. 2021.* | Bilans materije. Bilans energije.  Produktivna vrednost hrane. Biološka vrednost hrane.  Jedinice hranljive vrednosti hrane. BE, USS, ME, NE, SJ, OJ, JJ. | 1 | **Prof. dr Jelena Nedeljković Trailović** |
| *08. 11. 2021.* | Stočna hrana. Definicija, klasifikacija. Faktori kvaliteta.  Zelena hrana. Travnjaci, pašnjaci, livide. Zeleni konvejer. | 2 | **Prof. dr Branko Petrujkic** |
| *11. 11. 2021.* | Suva gruba hraniva. Seno. Tehnike spremanja sena.  Slama pleva, mahune, ljuske, lisnik. | 1 | **Prof. dr Radmila Markovic** |
| *15. 11. 2021.* | Silaža. Hemija siliranja.Dodaci i konzervansi.  Silaža u ishrani. Senaža. Korenasto-krtolasta hraniva. | 2 | **Prof. dr Dragan Šefer** |
| *18. 11. 2021.* | Zrno žita. Zrno leptirnjača. Semenje uljarica. Plodovi drveća. | 1 | **Prof. dr Jelena Jelena Nedeljkovic Trailovic** |
| *22. 11. 2021.* | Sporedni proizvodi mlinske industrije i industrije ulja  Sporedni proizvodi industrije šećera, alkohola, piva i skroba. | 2 | **Prof. dr Radmila Marković** |
| *25. 11. 2021.* | Hraniva animalnog porekla. Kvasci. | 1 | **Prof. dr Radmila Marković** |
| *29. 11. 2021.* | Mineralna hraniva. Dodaci stočnoj hrani. | 2 | **Prof. dr Šefer Dragan** |
| *02. 12. 2021.* | Krmne smeše. | 1 | **Prof. dr Radmila Marković** |
| *06. 12. 2021.* | Pripremanje i konzervisanje hrane  Kvarenje i škodljivost stočne hrane.  Fizički, hemijski i biološki faktori. Bakterije hrane | 2 | **Prof. dr Radmuila Marković** |
| *09. 12. 2021.* | Plesni | 1 | **Doc. dr Stamen Radulović** |
| *13. 12. 2021.* | Mikotoksini | 2 | **Prof. dr Jelena Nedeljković Trailović** |
| *16. 12. 2021.* | Održavanje života i ishrana. Potrebe za održavanje života. | 1 | **Doc. dr Stamen Radulovic** |
| *20. 12. 2021.* | Laktacija i sihrana. Potrebe za laktaciju | 2 | **Prof. d. Branko Petrujkić** |
| *23. 12. 2021.* | Reprodukcija I ishrana Potrebe za graviditet. | 1 | **Doc. dr Stamen Radulović** |
| *27. 12. 2021* | Rastenje i ishrana. Potrebe za rastenje.  Tov i ishrana. Potrebe za tov. | 2 | **Doc dr Stamen Radulović** |
| *06. 01. 2021* | Rad i ishrana. Potrebe za rad.  Rad i ishrana. Potrebe za rad. | 1 | **Prof. dr Radmila Marković** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Raspored vežbi** | | | |
| **No.** | **Naziv metodske jedinice** | **Nastavnik** | **Datum** |
| 1\*. | Uzimanje pakovanje i slanje uzoraka stočne hrane za analizu. Metode hemijske analize. | Doc. dr Stamen Radulović  Asist. Dejan Perić | 18-22.10.21. |
| 2. | Weende postipak (vlaga, pepeo, masti, proteini, celuloza, BEM) | Dr Dragoljub Jovanović  Dr Dragoljub Jovanović | 25-29.10.21. |
| 3. | Skrobni ekvivalent (teorijski deo) (praktični deo) | Asist. Dejan Perić  Doc. dr Stamen Radulović | 01-05.11.21. |
| 4. | Poznavanje hraniva : kabasta hraniva | Prof. dr Branko Petrujkic  Doc. dr Stamen Radulović | 08-12.11.21. |
| 5\*. | Higijenska ocena hraniva : seno, silaža i senaža | Asist. Dejan Perić  Dr Dragoljub Jovanović | 15-19.11.21. |
| 6. | Poznavanje hraniva: zrnasta hraniva | Prof. dr Branko Petrujkić  Dr Dragoljub Jovanović | 22-26.11.21. |
| 7\*. | Higijenska ocena hraniva : zrnasta hraniva | Asist. Dejan Perić  Dr Dragoljub Jovanović | 29-03.12.21. |
| 8. | Poznavanje hraniva : sporedni proizvodi prehrambene industrije | Prof. dr Branko Petrujkić  Dr Dragoljub Jovanovic | 06-10.12.21. |
| 9\*. | Higijenska ocena : sporedni proizvodi prehrambene industrije | Doc. dr Stamen Radulović  Dr Dragoljub Jovanović | 13-17.12.21. |
| 10. | Poznavanje hraniva : animalna hraniva, mineralna hraniva i aditivi | Asist. Dejan Perić  Doc. dr Stamen Radulović | 20-24.12.21. |
| 11\*. | Higijenska ocena : animalna hraniva, mineralna hraniva i aditivi | Doc. dr Stamen Radulović  Prof. dr Branko Petrujkić | 27-31.12.21 |
| 12. | Poznavanje hraniva : krmne smeše  Higijenska ocena hraniva . krmne smeše | Prof. dr Branko Petrujkić  Asist. Dejan Perić | 10-14.01.21. |
| 13. | KOLOKVIJUM |  |  |
| 14. |  |  |  |