

Obavezna i preporučena literatura Integriranog studija Veterinarske medicine prvi i drugi ciklus u studijskoj 2018/2019. godinu

I godina

Br.	Nastavni predmet	Obavezna literatura	Preporučena literatura
1.	Sociologija	E. Gidens: <i>Sociologija</i> (Poglavlja: III, XI, XIX).; 2001. S. Kukić: <i>Sociologija – teorija društvene strukture</i> (Poglavlja: I, II, III, IV, XIV), 2004.	N. Musabegovi: <i>Ruralno-urbani antagonizmi i moderni svijet</i> , 1997.
2.	Engleski jezik u veterinarskoj medicini	Nevenka Bjelica, <i>Engleski za studente veterinarske medicine</i> , Univerzitet u Beogradu, 1996. Raymond Murphy, <i>English Grammar in Use</i> , Cambridge University Press, 1994.	
3.	Biofizika u veterinarskoj medicini	Davorin Samek: <i>Opća fizika s osnovama biofizike</i> , Univerzitetska knjiga, Sarajevo, 2002.	Popović D., Stefančić V.: <i>Fizika s osnovama Biofizike</i> , Univerzitet u Beogradu, 1989. Ristanović D. et al, <i>Biofizika</i> , Medicinska Knjiga, Beograd-Zagreb, 1981. Davidovits P.: <i>Physics in Biology and Medicine</i> , Third Edition, Elsevier Inc., 2008.
4.	Biologija u veterinarskoj medicini	Danica Hasanbašić: <i>Osnovi biologije</i> , Sarajevo, 2001. Petar D. Mišić: <i>Genetika</i> , Beograd, 1999.	Amira Redžić: <i>Hromosomi i ćelijski ciklus uvod u citogenetiku</i> , Sarajevo, 2001. Ljubomir Berberović: <i>Vrijeme genetike</i> , Sarajevo, 2007. Almasa Šaćirbegović: <i>Biologija</i> , Sarajevo, 1998.
5.	Veterinarska biohemija I	Milena Mihaljević: <i>Osnovi organske hemije</i> , Interliber, Sarajevo, 2003. Milena Mihaljević, Atifa Ajanović: <i>Praktikum iz hemije za studente veterinarske medicine</i> , Veterinarski fakultet, Sarajevo, 2010.	S.R. Arsenijević: <i>Hemija (opšta i neorganska)</i> , Naučna knjiga, Beograd, 1998. S.R. Arsenijević: <i>Organska hemija</i> , Naučna knjiga, Beograd, 1987.

6.	Anatomija domaćih životinja I	<p>König, H.E., Liebich, H-G., (ur.) Ur.hrv.izd. Mladen Zobundija, Krešimir Babić, Vesna Gjurčević Kantura: Anatomija domaćih sisavaca - Udžbenik i atlas, Zagreb, 2009.</p> <p>Robert A.Kainer, Thomas O. McCracken: Dog Anatomy a coloring atlas. Colorado, USA, 2003.</p> <p>Klaus-Dieter Budras · W.O. Sack · Sabine Röck: Anatomy of the Horse, Fifth, revised Edition, Frankfurt — Germany, 2009.</p> <p>Klaus-Dieter Budras /Robert E. Habel: Bovine anatomy, second, extended edition , Hannover, Germany, 2011.</p> <p>Avdić R., Tandić F.: Atlas skeletni equi, Sarajevo, 2012.</p> <p>Mrvić V.: Atlas komparativne anatomije domaćih životinja. Beograd, 2006.</p> <p>Popesko P.: Anatomski atlas domaćih životinja. JUMENA. Zagreb 1980.</p> <p>Sissons S., J. D. Grossman: Anatomija domaćih životinja. Poljoprivredni nakladni zavod, Zagreb, 1962.</p> <p>R.Nickel · A.Schummer · E.Seiferle: The Viscera of the Domestic Mammals, Second revised edition, Springer-Verlag Berlin Heidelberg, 1979.</p> <p>Prevod Ellenberger-a :</p> <p>A) Osteologija i miologija</p> <p>B) Splanhnologija</p> <p><i>Osteologija – skripta za internu upotrebu studentima Veterinarskog fakulteta. Sarajevo, 2003.;</i></p> <p><i>Miologija sa artrologijom i sindesmologijom - skripta za internu upotrebu studentima Veterinarskog fakulteta. Sarajevo, 2003.</i></p>
7.	Uvod i historijat veterinarstva	<p>Hadžiomerović Z, Šatrović E., Zuko A: <i>60 godina Veterinarskog fakulteta Univerziteta u Sarajevu</i>, Sarajevo, 2009.;</p> <p>Hadžiomerović Z, Šatrović E: <i>Uvod u veterinarstvo</i>, Univerzitetski udžbenik, Sarajevo, 2004.</p> <p>Talić A: <i>Karatk uvod u veterinarstvo</i>, Veterinarski fakultet Sarajevo, 1977.</p> <p>Vesna Vučević-Bajt: <i>Povijest veterinarstva</i>, Sveučilište u Zagrebu, 1993.;</p> <p>Šerić H: <i>Istorijat veterinarstva u BiH</i>, Svjetlost Sarajevo, 1949.</p>
8.	Veterinarska biohemija II	<p>Milka Milenković: <i>Osnovi biohemije</i>, Sarajevo, 1987.;</p> <p>Atifa Ajanović, Dunja Rukavina, <i>Praktikum iz biohemije za studente veterinarske medicine</i>, Sarajevo, 2015.</p> <p>Peter Karlson: <i>Biokemija</i>, Školska knjiga, Zagreb, 1998.</p>

9.	Anatomija domaćih životinja II	<p>König, H.E., Liebich, H-G., (ur.) Ur.hrv.izd. Mladen Zobundija, Krešimir Babić, Vesna Gjurčević Kantura: Anatomija domaćih sisavaca - Udžbenik i atlas, Zagreb, 2009.</p> <p>Avdić R, Ćutahija V., Tandić F. Bejdović P., Hadžimerović N.: Anatomija domaće kokoši. Univerzitetsko izdanje, Sarajevo, 2014.</p> <p>Pobrić H., Avdić R. : Anatomija urogenitalnog sistema domaćih životinja, Univerzitetski udžbenik, Sarajevo, 2004.</p> <p>Mrvić V.: Atlas komparativne anatomije domaćih životinja. Beograd, 2006.</p> <p>Popesko P.: Anatomski atlas domaćih životinja. Jumeana. Zagreb 1980.</p> <p>Sissons S., J. D. Grossman: Anatomija domaćih životinja. Poljoprivredni nakladni zavod, Zagreb, 1962.</p> <p>Nickel R., Shummer A., Seiferle E.: Lehrbuch der Anatomie der Haustiere. I-V. Paul Parey Verlag, Berlin und Hamburg, 1988.</p> <p>Prevod Ellenberger-a :</p> <p>a) Splanhnologija, Naučna knjiga, Beograd, 1951.</p> <p>b) Nervni sistem i esteziologija, Naučna knjiga, Beograd, 1951.</p>
10.	Molekularna biologija i biotehnologija	<p>Gordana Matić: „<i>Osnovi molekularne biologije</i>”, Svet, Beograd, 1997.;</p> <p>Cooper G.M., Hausman R.E.: <i>Stanica - molekularni pristup</i>, Medicinska naklada, Zagreb, 2010.</p> <p>Bajrović K., Adlija Jevrić – Čaušević, Hadžiselimović R.: <i>Uvod u genetičko inženjerstvo i biotehnologiju</i>, Institut za genetičko inženjerstvo i biotehnologiju, Sarajevo, 2005.</p>
11.	Stočarstvo sa biostatistikom u veterinarskoj medicini I	<p>Adilović S.: <i>Opće stočarstvo sa biostatistikom</i>; Grafika, Sarajevo, 1994.;</p> <p>Uremović Z. i drugi: <i>Stočarstvo</i>, Izdanje; Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 2002.;</p> <p>Šakić V., Posavi M., Katica V., Softić A.: <i>Linearna procjena vanjštine simentalskog i holštajn-frizijskog goveda – priručnik</i>; Sarajevo, 2004.;</p> <p>Softić A., Katica V., Šakić V.: <i>Opis i ocjena eksterijera domaćih životinja – priručnik</i>; Sarajevo, 2004.</p> <p>B. Petz: <i>Osnovne statističke metode za nematematičare</i>. IV. izdanje. Naklada Slap, Jastrebarsko, 2002.;</p> <p>I. Šošić, V. Serdar: <i>Uvod u statistiku</i>. Školska knjiga – Zagreb, 1995.;</p> <p>Priručnici statističkih programa (SAS, Statistica for Windows).</p> <p>Brinzej M., Caput P., Čaušević Z. i ostali: <i>Stočarstvo</i>. Udžbenik. Sveučilište u Zagrebu, Zagreb, 1991.</p> <p>Savić M., Jovanović S. i Vegara M.: <i>Stočarstvo (farmske i socijalne životinje) udžbenik</i>. Fakultet veterinarske medicine, Beograd, 2007</p> <p>Lasley J.F.: <i>Genetika poboljšanja stoke (Genetics of Livestock Improvement)</i>. Nakladni zavod znanje, S.295, Zagreb 1971.</p> <p>Meknić S.: <i>Primijenjene statističke metode</i>. Veterinarski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zagreb, 1971.</p>

		<p>R. E. McGrath: Understanding Statistics – A Research Perspective. Longman An imprint of Addison Wesley Longman, Inc. 1997.</p> <p>Petrie A., Watson P.: Statistics for Veterinary and Animal Science. Blackwell Science Ltd. 1999.</p>
12.	Uzgoj konja i konjički sport (Izborni predmet)	<p>Belić J.: Prilog poznavanju Bosanskog tovarnog konja, Arhiv Ministarstva poljoprivrede, 18, Beograd, 1940.</p> <p>Briznej M.: Konjogojstvo, Školska knjiga, Zagreb, 1980.</p> <p>Hranisa F. i ostali: Specijalno stočarstvo, Zavod za izdavanje udžbenika SR Srbije, 590, Beograd, 1964.</p> <p>Katica V., Hadžiomerović Z., Salkić A., Šakić V., Softić A.: Autohtone pasmine domaćih životinja u Bosni i Hercegovini. S.167. Fabulas – Sarajevo, Sarajevo, 2004.</p> <p>Ivanković A.: Konjogojstvo, Hrvatsko agronomsko društvo, Zagreb, 2004.</p> <p>Ogrizek A. i sar.: Specijalno stočarstvo, I dio – Uzgoj konja, Poljoprivredni nakladni zavod, Zagreb, 1952.</p> <p>Softić A., Katica V., Šakić V.: Opis i ocjena eksterijera domaćih životinja – priručnik; Sarajevo, 2004.</p>
13.	Uzgoj i proizvodnja kunića i krznaša	<p>Softić A. i sar.: Uzgoj kunića, Veterinarski fakultet Univerziteta u Sarajevu. Sarajevo, 2012.</p> <p>Kapitan T.: Nasljeđivanje pasminskih obilježja kunića. Nova knjiga Rast. Zagreb, 2014.</p> <p>Kapitan T.: Kuničarstvo i standard kunića. Nova knjiga Rast. ISBN: 978-953-237-043-0, 2006.</p> <p>Omrčen S.: Kuničarstvo. Nakladni zavod Globus. Zagreb, 1995.</p> <p>Kopanjski R.: Uzgoj kunića. Nolit. Beograd, 1988.</p> <p>Grujić A.: Kuničarstvo, Nakladni Zavod Znanje, Zagreb, 1985.</p>
14.	Uzgoj i zaštita autohtonih vrsta životinja sa osnovama zoekologije	<p>Katica V. i sar.: Autohtone pasmine domaćih životinja u Bosni i Hercegovini. Univerzitetski udžbenik. Sarajevo, 2004.</p> <p>Glavač, V.: Uvod u globalnu ekologiju. Hrvatska sveučilišna naklada, Zagreb, 2001.</p> <p>Senčić Đ.: Ekološka zootehnika. Sveučilišni udžbenik. Poljopr. Fakultet Osijek, 2011.</p> <p>Jovanovac, S.: Populacijska genetika domaćih životinja. Poljoprivredni fakultet u Osijeku, 2005.</p> <p>Postlethwait J. H., J. L. Hopson: The nature of life. USA, 1989</p> <p>Odum E.: Fundamentals of ecology, USA, 1988</p>