

SYLLABUS për lëndën FARMAKOLOGJI II (sem VI)

Të dhëna bazike të lëndës			
Njësia akademike:	Universiteti i Prishtinës “Hasan Prishtina”, Fakulteti i Bujqësisë dhe Veterinarisë		
Titulli i lëndës:	Farmakologji II		
Niveli:	Mjekësi Veterinare		
Statusi lëndës:	Obligative		
Viti i studimeve:	Viti III, sem VI		
Numri i orëve në javë:	2+2(30/30)		
Vlera në kredi – ECTS:	5		
Koha / lokacioni:	Fakulteti i Bujqësisë dhe Veterinarisë		
Mësimdhënësi i lëndës:	Dr.sc. Mentor Alishani, Prof.ass		
Detajet kontaktuese:	Universiteti i Prishtinës “Hasan Prishtina”, Fakulteti i Bujqësisë dhe Veterinarisë e-mail: mentor.alishani@uni-pr.edu Tel: 00 383 44 161 060		
Përshkrimi i lëndës	Lënda Farmakologji II, konsiderohet si lëndë ndërmjetëse në mes të lëndëve klinike dhe paraklinike ku aftëson studentet të kenë njohuri mbi dhënien e dozave të ndryshme si dhe veprimin në rastet të ndryshme kryesisht me antibiotikë, vitamina, antiparazitikët, antimykotikët dhe preparata të tjera të ndryshëm.		
Qëllimet e lëndës:	Farmakologjia veterinarë II i mundëson studentëve njohuri më të thelluar mbi mënyrën se si do të veprojnë një mjek veterinar në raste të ndryshme klinike për sëmundjet e ndryshme si infektive ashtu edhe parazitare dhe në rastet e ndryshme të përgjithshme.		
Rezultatet e pritura të nxënies:	Pas përfundimit të kësaj lënde studentët do të kenë mundësi që të kenë njohuri të thelluara mbi përdorimin e antibiotikëve dhe kemioterapeutikëve të ndryshëm mbi veprimin në raste të ndryshme klinike që do të ketë një mjek veterinar në klinik në një të ardhme të afërt.		
Kontributi në ngarkesën e studentit (gjë që duhet të korrespondojë me rezultatet e të nxënies të studentit)			
Aktiviteti	Orë	Ditë/javë	Gjithësej
Ligjërata	2	15	30
Ushtrime teorike/laboratorike	2	15	30

Punë praktike	0	0	0
Kontaktet me mësimdhënësin/konsultimet	1	15	15
Ushtrime në teren	1	5	5
Colloquium, seminare	2	2	4
Detyra të shtëpisë	0	0	0
Koha e studimit vetanak të studentit (në bibliotekë ose në shtëpi)	1	15	15
Përgaditja përfundimtare për provim	1	15	15
Koha e kaluar në vlerësim (teste,kuiz,provim final)	3	3	9
Projektet,prezentimet ,etj	2	1	2
Totali			125
Metodologjia e mësimdhënies:	Ligjërata teorike, qasje interaktive, konsultime, ushtrime laboratorike, punë praktike në fermë dhe teren, seminare, diskutim, punë në grupe. Përdorimi i mjeteve bashkëkohore audiovizuale për ligjërata dhe konkretizim të mësimi.		
Metodat e vlerësimit:	Metodat e vlerësimit: 40% dy colloquium me shkrim gjatë ligjëratave, 10% vlerësimi i prezantimeve orale gjatë seminareve, 10% vlerësim i vijueshmërisë në fund të kursit. 40% provimi final.		
Literatura	<p>F.Selami. <i>Farmakologjia me bazat e farmakologjisë klinike veterinare</i>. Ed. i parë. Kumi, 2017.</p> <p>Nefail Biba. <i>Farmakologjia veterinare me bazat e toksikologjisë</i>, ed i parë. Mokra, 2007.</p> <p>A.Rama, F.Selami. <i>Farmakografia veterinare me baza të farmakoterapisë</i>. Ed i parë. Pegi, 2011.</p> <p>Bassett JM, McCurnin DM. <i>Clinical Textbook for Veterinary Technicians</i>. 7th ed. St. Louis: Elsevier, 2010.</p> <p>Bill, R. <i>Medical Mathematics and Dosage Calculations for Veterinary Professionals</i>, 2nd ed. Ames, IA:Wiley-Blackwell, 2009. Colville T, Bassett JM. <i>Clinical Anatomy & Physiology for Veterinary Technicians</i>. 2nd ed. St.Louis: Mosby, 2008.</p> <p>Colville T, Bassett JM. <i>Clinical Anatomy & Physiology Laboratory Manual for Veterinary</i></p>		

	<p><i>Technicians</i>. St. Louis: Mosby, 2009. <i>Dorland's Pocket Medical Dictionary</i>, 28th ed. Philadelphia:Saunders, 2008. Wanamaker BP, Massey KL. <i>Applied Pharmacology for Veterinary Technicians</i>, 4th ed. St. Louis:Saunders, 2009. Supplemental/Recommended Textbook(s) and Materials:: Allen DG. <i>Handbook of Veterinary Drugs</i>, 3rd ed. Ames, IA:Wiley-Blackwell, 2005 Plumb DC. <i>Plumb's Veterinary Drug Handbook</i>, 7th ed. Ames, IA:Wiley-Blackwell, 2011.</p>
Literatura shtesë:	

Plani i dizajnuar i mësim:	
Week	Ligjeratat që do të zhvillohen
<i>Java e parë:</i>	Vitaminat: Vitaminat e tretshme në yndyra. Vitamina A, D, E, K.
<i>Java e dytë:</i>	Vitaminat: Vitaminat e tretshme në ujë. Vitamina B (B1, B2, B3, B5, B7, B9, B12) dhe Vitamina C.
<i>Java e tretë:</i>	Hyrje në kimioterapi: Klasifikimi, rezistenca dhe zgjedhja e kimioantibiotikut. Shqërimet në mes të antibiotikëve.
<i>Java e katërt:</i>	Grupi i antibiotikëve: Beta-Laktamikët.
	Grupi i antibiotikëve: Aminoglukozidet.
<i>Java e gjashtë:</i>	Grupi i antibiotikëve: Makrolidët.
<i>Java e shtatë:</i>	Vlerësimi i Parë. Colloquium I
<i>Java e tetë:</i>	Grupi i antibiotikëve: Linkozamidët.
<i>Java e nëntë:</i>	Grupi i antibiotikëve: Tetraciklinat.
<i>Java e dhjetë:</i>	Grupi i antibiotikëve: Kloramfenikolet.
<i>Java e njëmbëdhjetë:</i>	Grupi i antibiotikëve: Kinolonet dhe Fluorkinolonet .
<i>Java e dymbëdhjetë:</i>	Grupi i antibiotikëve: Sulfamidikët.
<i>Java e trembëdhjetë:</i>	Grupi i antibiotikëve: Diaminopirimidinat.
<i>Java e katërbëdhjetë:</i>	Grupi i antibiotikëve: Nitrofurantet dhe Nitroimidazolet.
<i>Java e pesëmbëdhjetë:</i>	Vlerësimi i dytë. Colloquium II

Java	Ushtrimet që do të zhvillohen
<i>Java e parë:</i>	Rrugët e aplikimit të vitaminave. Farmakologjia klinike e vitaminave të tretshme në yndyrë.
<i>Java e dytë:</i>	Rrugët e aplikimit të vitaminave. Farmakologjia klinike e vitaminave të tretshme në ujë.
<i>Java e tretë:</i>	Hyrje në kimioterapi. Eksperimente kimioterapike.
<i>Java e katërt:</i>	Farmakologjia klinike dhe përdorimi i grupit të antibiotikëve Beta-Laktamiket.
<i>Java e pestë:</i>	Farmakologjia klinike dhe përdorimi i grupit të antibiotikëve Aminoglukozidet.
<i>Java e gjashtë:</i>	Farmakologjia klinike dhe përdorimi i grupit të antibiotikëve Makrolidët.
<i>Java e shtatë:</i>	Aplikime të ndryshme direkte tek kafshët në fermën eksperimentale të FBV-së.
<i>Java e tetë:</i>	Farmakologjia klinike dhe përdorimi i grupit të antibiotikëve Linkozamidët.
<i>Java e nëntë:</i>	Farmakologjia klinike dhe përdorimi i grupit të antibiotikëve Tetraciklinat.
<i>Java e dhjetë:</i>	Farmakologjia klinike dhe përdorimi i grupit të antibiotikëve Kloramfenikole.
<i>Java e njëmbëdhjetë:</i>	Farmakologjia klinike dhe përdorimi i grupit të antibiotikëve Kinolonet dhe Fluorkinolonet.
<i>Java e dymbëdhjetë:</i>	Farmakologjia klinike dhe përdorimi i grupit të antibiotikëve Sulfamidikët.
<i>Java e trembëdhjetë:</i>	Farmakologjia klinike dhe përdorimi i grupit të antibiotikëve Diaminopirimidinat.
<i>Java e katërbëdhjetë:</i>	Farmakologjia klinike dhe përdorimi i grupit të antibiotikëve Nitrofurane dhe Nitroimidazole.
<i>Java e pesëmbëdhjetë:</i>	Aplikime të ndryshme direkte tek kafshët në fermën eksperimentale të FBV-së

Politikat akademike dhe rregullat e mirësjelljes:
<p><i>Cakto politikat e mirësjelljes konform statusit të UP-së.</i> Mbajtja e plan programit të prezantuar në sylabus, prezantimi i informacioneve shtesë, trajtimi i tematikave aktuale dhe emergjente.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pjesëmarrje e rregullt në leksione dhe ushtrime; - Rregullat e sjellshmërisë si: qetësi dhe dëgjim gjatë ligjëratave; - Prezenca në klasë në kohë; - Mbyllja e telefonit celular;