

## Parazitologjia I

<b>Të dhëna bazike të lëndës</b>	
<b>Njësia akademike:</b>	<b>Fakulteti i Bujqësisë dhe Veterinarisë Departamenti i Mjekësisë Veterinare</b>
<b>Titulli i lëndës:</b>	<b>Parazitologji I</b>
<b>Niveli:</b>	<b>Mjekësi Veterinare</b>
<b>Statusi lëndës:</b>	<b>Obligative</b>
<b>Viti i studimeve:</b>	<b>III (Semestri VI)</b>
<b>Numri i orëve në javë:</b>	<b>3/2</b>
<b>Vlera në kredi – ECTS:</b>	<b>5</b>
<b>Koha / lokacioni:</b>	<b>8:30 – 16:30, Institut</b>
<b>Mësimdhënësi i lëndës:</b>	<b>Prof. Dr. Kurtesh Sherifi</b>
<b>Detajet kontaktuese:</b>	<b>kurtesh.sherifi@uni-pr.edu</b>
<b>Përshkrimi i lëndës</b>	
	Parazitologjia përbëhet nga kurset teorike dhe praktike, e cila ka për qëllim të njoh studentët me faktet themelore dhe konceptet në Parazitologji, kontrollin dhe parandalimin e sëmundjeve parazitare për të eliminuar ose reduktuar humbjet ekonomike, zoonozat parazitare, dhe për të përmirësuar shëndetin dhe mirëqenien e kafshëve. Leksionet kryesore fillojnë me pjesën e përgjithshme dhe krimbat ose helmintet e kafshëve shtëpiake, me rëndësi praktike në mjekësinë veterinare dhe atyre zoonotike. Theksi është vendosur në njohuritë themelore të morfologjisë dhe biologjisë së parazitit, epidemiologjisë, patogjenezës, diagnozës, terapisë dhe kontrollit të infeksioneve parazitare.
<b>Qëllimet e lëndës:</b>	Qëllimi i kurseve teorike dhe praktike është të nxjerrë në pah dhe për të zgjeruar njohuritë e parazitëve dhe sëmundjeve parazitare në kafshe, duke përfshirë edhe konceptin “Një shëndet”. Në pjesën praktike studentët njihen me metodat e diagnostikimit, duke përfshirë interpretimin e rezultateve. Mësimi në parazitologji veterinare është bazuar në njohuritë e një numri të lendeve, nga provimet përfundimtare në zoologji, biologji, kimi, anatomi dhe histologji, fiziologji, biokimi, imunologji dhe patologji. Njohuritë nga parazitologjia, studentëve u kontribuon në studimet e tyre të mëtejshme të tilla si patologji, mjekësi të brendshme dhe të higjienës së ushqimit.
<b>Rezultatet e pritura të nxënies:</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Njohje me parazitët dhe sëmundjet parazitare në kafshë;</li><li>2. Njohje me sëmundjet zoonotike parazitare;</li><li>3. Punë praktike në marrje të mostrave dhe analiza parazitologjike</li></ol>

	4. Njohje me trajtimin e kafshëve me antiparazitar		
<b>Kontributi në ngarkesën e studentit (gjë që duhet të korrespondoj me rezultatet e të nxënit të studentit)</b>			
<b>Aktiviteti</b>	<b>Orë</b>	<b>Ditë/javë</b>	<b>Gjithësej</b>
Ligjërata	3	15	45
Ushtrime teorike/laboratorike	2	15	30
Punë praktike	1	5	5
Kontaktet me mësimdhënësin/konsultimet	1	5	5
Ushtrime në teren	1	5	5
Koha e studimit vetanak të studentit (në bibliotekë ose në shtëpi)	1	10	10
Përgaditja përfundimtare për provim	2	10	20
Koha e kaluar në vlerësim (teste,kuiz,provim final)	1	5	5
<b>Totali</b>			<b>125 ore</b>
<b>Metodologjia e mësimdhënies:</b>	Ligjërata Diskutime në grupe Punë praktike		
<b>Metodat e vlerësimit:</b>	Vlerësimi i parë: 10% Vlerësimi i dytë: 10% Vlerësimi i punës praktike: 10% Provimi final: 70% Total: 100%		
<b>Literatura</b>			
<b>Literatura bazë:</b>	ECKERT. J, FRIEDHOFF. K.T, ZAHNER.H, DEPLAZES.P. (2009): Lehrbuch der Parasitologie fuer Tiermedizin. BOCH, J., SUPPERER, R., (2000, 2005): Veterinärmedizinische Parasitologie, begründet von J. Boch und R. Supperer (M. Rommel, J. Eckert, E. Kutzer, W. Körting, Th. Schnieder).  D. BOWMAN, (seventh edition), (1999): Georgis’ Parasitology for Veterinarians. Parazitologjia e pergjithshme dhe Helmintologjia veterinare (S. Zanaj)-botuar ne vitin 1998 Protozologjia dhe Araknoentomologjia veterinare (S. Zanaj)-botuar ne vitin 1997. MERCK VETERINARY MANUAL – 9th Edition (2005).		

<b>Literatura shtesë:</b>	Kassai, T. / Reed Educational and Professional Publ. Veterinary Helminthology. Wall, R., Shearer, D. / Iowa State Press Veterinary Ectoparasites: Biology, Pathology and Control. Foreyt, W.J. / Blackwell Veterinary Parasitology – Reference manual.
---------------------------	--

<b>Plani i dizajnuar i mësimit:</b>	
<b>Java</b>	<b>Ligjërata që do të zhvillohet</b>
<i>Java e parë:</i>	<b>Parazitologjia e përgjithshme:</b> Format e bashkëjetesës së organizmave; Nociione të rëndësishme në parazitologji; Sistematika, taksonomia dhe karakteristikat e përgjithshme të parazitëve; Marrëdhëniet parazit-nikoqir (përbujtës)
<i>Java e dytë:</i>	<b>Parazitologjia e përgjithshme:</b> Parazitët, përbujtësi dhe ambienti; Ndikimi i ambientit të jashtëm në parazitë dhe cikli biologjik i tyre; Prekshmëria dhe Specifiteti, Infeksioni/Infestimi dhe rrugët e hyrjes së parazitëve në organizëm; Patogjeniteti dhe virulenca e parazitëve; Mekanizmat mbrojtës të organizmave kundër parazitëve dhe imuniteti
<i>Java e tretë:</i>	Trematodet: Fasciola, Paramphistomum, Dicrocoelium, Shistosoma, Opistorchis, Prostogonimus
<i>Java e katërt:</i>	Cestodet: Monezia, Cestodet e kuajve, Teniet dhe Ekinokokoza
<i>Java e pestë:</i>	Cysticercosis, hydatidosis, coenurosis
<i>Java e gjashtë:</i>	Ancylostoma, strongyloides,
<i>Java e shtatë:</i>	Nematodet e kuajve, derrave, ruminanteve dhe shpendëve
<i>Java e tetë:</i>	Strongylus, cyathostominat, oesophagostomum
<i>Java e nëntë:</i>	Oxyuris, trichuris, chabertia, syngamosus
<i>Java e dhjetë:</i>	Krimbat e mushkërive te kuajt, ruminantet, derrat dhe mishengrensit
<i>Java e njëmbëdhjetë:</i>	Dirofilaria, trichinella
<i>Java e dymbëdhjetë:</i>	Spirocercat, thelazia, parafilaria, stephanofilaria
<i>Java e trembëdhjetë:</i>	Onchocercat, setaria, capillaria, macracanthorchincus
<i>Java e katërmbëdhjetë:</i>	Kontrolli dhe luftimi i krimbave
<i>Java e pesëmbëdhjetë:</i>	Përmbledhje e sëmundjeve parazitare sipas specieve

<b>Politikat akademike dhe rregullat e mirësjelljes:</b>
- Pjesëmarrje e rregullt ne ligjërata (70%) dhe ushtrime (100%) - Edukata ne rregullat themelore: qetësi dhe vëmendje gjate mësimit - Prezenca me kohë në sallë të mësimit dhe laborator