

**FACULTATEA DE MEDICINĂ VETERINARĂ****DEPARTAMENTUL ȘTIINȚE PRECLINICE****Postul poz. 35 – ASISTENT UNIVERSITAR PERIOADĂ DETERMINATĂ****Disciplinele: *Fiziologie 1, Fiziologie 2, Practică intramurală și extramurală 1, Etiologie***

Descriere post/ poziție	Asistent universitar poziția 35 perioadă determinată
<b>Atribuțiile/ activitățile aferente</b>	<p>Norma didactică cuprinde:</p> <p><b>1. Activități de predare lucrări practice</b></p> <p>a) Fiziologie 1, anul I, specializarea MV română, semestrul I: 4 grupe Lucrări practice (3 ore/semestru) – 6,0 ore convenționale</p> <p>b) Fiziologie 2, anul I, specializarea MV română, semestrul II: 3 grupe Lucrări practice (2 ore/semestru) – 3,0 ore convenționale</p> <p>c) Practică intramurală și extramurală 1, anul I, specializarea MV română, semestrul I și II: 1 grupă (90 ore/an) – 3,21 ore convenționale</p> <p>d) Etiologie, anul III, specializarea MV română, semestrul I: 4 grupe Lucrări practice (1 oră/semestru) – 2,0 ore convenționale</p> <p><b>TOTAL ORE CONVENTIONALE: 14,21</b></p> <p><b>2. Alte activități</b></p> <p>a. îndrumarea elaborării lucrărilor de licență;</p> <p>b. participarea la consiliu și în comisii în interesul învățământului;</p> <p>c. elaborarea de manuale, ghiduri de lucrări practice de laborator și a altor materiale didactice;</p> <p>d. activități de evaluare referate, teste, proiecte, examene parțiale/finale;</p> <p>e. tutoriat, consultații, îndrumarea cercurilor științifice studențești, a studenților în cadrul sistemului de credite transferabile;</p> <p>f. activități de cercetare științifică, dezvoltare tehnologică, inovare și proiectare;</p> <p>g. participare la conferințe, simpozioane, congrese, ș.a., organizate în domeniul științific de activitate principal sau în domenii interdisciplinare.</p>
<b>Susținerea probelor</b>	Facultatea de Medicină Veterinară București, Pavilionul Preclinici – Disciplina de Fiziologie

**TEMATICĂ PROBĂ SCRISĂ ȘI ORALĂ**

- 1. Fiziologia capilarelor**
- 2. Funcția exocrină și endocrină a ovarului**
- 3. Fazele formării urinei**
- 4. Mecanismele moleculare ale contractiei muscularare**

## BIBLIOGRAFIE

Codreanu Iuliana, 2020, Fiziologia animalelor domestice, Vol. II, Ed. Printech, ISBN:978-606-23-1230-5

Codreanu Iuliana, 2018, Textbook of animal physiology, Ed. Printech, ISBN:978-606-23-0850-6

## TEMATICĂ PROBĂ PRACTICĂ

- 1. Determinarea fazelor ciclului estral la rozătoare prin examen citovaginal**
- 2. Presiunea arterială și pulsul arterial**
- 3. Contractia simplă și compusă a mușchiului neted**
- 4. Cardiografia directă la broască**

## BIBLIOGRAFIE

Codreanu Iuliana, Bălăceanu Rosalie, 2016, Lucrări practice de fiziologie animală/ Practical works of animal physiology, Ed. Printech, ISBN: 978-606-23-0662-5