**UNIVERSITATEA PENTRU ȘTIINȚELE VIEȚII**

**„ION IONESCU DE LA BRAD” DIN IAŞI**

**PROMOVARE – SEM. II**

**AN UNIVERSITAR 2022/2023**

|  |
| --- |
| **DESCRIEREA POSTULUI SCOS LA EXAMEN DE PROMOVARE:** |
| **Postul** | **Conferenţiar universitar** |
| **Poziția în statul de funcții** | X /14 |
| **Facultatea** | **Medicină Veterinară** |
| **Departamentul** | Clinici X |
| **Disciplinele din planul de învățământ** | -**PRELEGERI CLINICE ECVINE** **-RUMINANTS HEALTH MANAGEMENT****-CLINICĂ MEDICALĂ ȘI PRELEGERI CLINICE PE SPECII** |
| **Domeniul științific** | Medicină Veterinară |
| **Descriere post** | Postul de conferenţiar universitar, pe perioadă nedeterminată, vacant, nr. X/14, prevăzut în Statul de funcţiuni şi de personal didactic aprobat în anul universitar 2022–2023, conţine o normă de 12,16 ore convenţionale, asigurate cu ore de curs şi lucrări practice, cu următoarea distribuţie semestrială pe discipline:**Prelegeri clinice ecvine**: curs 1 oră pe sem I şi lucrări practice 8,0 ore cu media 4,0.**Ruminants health management**: 2,67 ore pe sem II**Clinică medicală și prelegeri clinice pe specii**: 3,0 ore lucrări practice pe sem I și 6 ore lucrări practice pe sem II, cu media de 4,5  |
| **Activitățile specifice postului** | * Susținerea orelor de curs și efectuarea orelor de lucrări practice de clinică pentru disciplinele din statul de funcţii, poziţia X/14
* Pregătirea activităţii didactice;
* Elaborarea de materiale didactice în limbile: română și engleză;
* Activități clinice: consultații, tratamente, recoltare probe pentru examene de laborator, efectuarea de examene paraclinice, înregistrări de cazuri;
* Verificări lucrări control;
* Consultaţii pentru studenţi asigurate la disciplinele din normă;
* Activitate de cercetare ştiinţifică:
* Participarea la manifestări științifice;
* Activităţi de promovare şi legătura cu mediul economic;
* Participarea la activităţi civice, culturale, administrative şi de evaluare iniţiate de universitate;
* Alte activităţi pentru pregătirea practică şi teoretică a studenţilor;
* Servicii de gardă şi triaj clinic.
 |
| **Tematica probelor de concurs** | **Tematica****Bolile aparatului digestiv la ecvine**Sindromul de colici, Dilataţia gastrică acută la cabalineGastrita acută. Ulcerul gastric. Dilatația gastrică. Spasmul intestinal; Indigestia intestinală gazoasă, Indigestia intestinală prin supraîncărcareObstrucţia intestinalăEnteritele tineretului.Crizele vasculare intestinale (colica tromboembolică)Enteropatiile topograficeInsuficiența hepatică. Peritonitele. Health management principles of the dairy cattle farmManagement of replacement heifers from birth to maturityDry period management in cowsMonitoring milk production in cowsMonitoring mammary gland healthMonitoring udder health**Bolile aparatului digestiv la rumegătoare**StomatiteleParalizia faringeluiObstrucţia esofaguluiBolile compartimentelor pregastrice (prestomacelor) la rumegatoare Indigestia rumino-reticulară biochimică simplăIndigestia prin supraîncărcarea rumenuluiIndigestia prin schimbarea bruscă a raţieiMeteorismul ruminal acutMeteorismul ruminal cronic (recurent)Acidoza ruminalăAlcaloza ruminalăParezia rumino-reticularăObstrucţia (parezia) foiosuluiIndigestia vagală (sindromul Hoflund)Reticulita şi reticuloperitonita traumaticăRuminita şi reticulita netraumaticăAccidente prin corpi străini bonţi (indigestii rumino-reticulare mecanice)Paracheratoza ruminală**Bolile aparatului respirator**: Laringita. Congestia și edemul pulmonar. Bronhopneumonia prin aspirație (*ab ingestis*). Pleurezia și colecțiile lichide pleurale. Hernia transdiafragmatică. Tratamentul afecțiunilor bronho-pulmonare. **Bolile cordului**: Insuficiența cardiacă. Șocul. Sincopa**Bolile sângelui**: Anemia posthemoragică, hemolitică. Sindroamele hemoragipare. **Bolile rinichilor**: Insuficiența renală acută. Nefrita acută nesupurativă. Nefrita subacută și cronică. Nefrita purulentă. **Bolile vezicii urinare:** Retenția urinară. Urolitiaza (calculoza urinară, litiaza sau sedimentoza urinară). **Bolile sistemului nervos**. Encefalopatii: hemoragia cerebrală. Traumatismul cerebral. Meningoencefalitele. **Bolile sistemului endocrin** –hipotiroidismul, stresul.**Bibliografie**Buergelt CD, Edward GC and Fabio Del Piero *Bovine pathology A text and color atlas*. UK: CABI, 2017Constable P.D., Hinchcliff K.W., Done S.H., Grunberg W., 2017, Veterinary Medicine. A Textbook of Diseases of Cattle, Horses, Sheep, Pigs, and Goats, Ed. 11, Elsevier, MissouriFalcă C., Mircean M., Moț T., Brăslașu C.M., Giurgiu G., Vlăgioiu C., Pop C., Papuc I., Solcan G., Vulpe V., 2011, *Medicina internă a animalelor*, vol 1-2, Ed. Eurostampa, TimișoaraKaneko JJ, Harvey JW, Bruss ML. *Clinical biochemistry of domestic animals*. 6th edition. Burlington, Massachusetts: Academic Press, 2008Paul I. *Etiomorfopatologie veterinară vol II.* Ed. "Ion Ionescu de la Brad, Iaşi, 2000.Paul I. – *Etiomorfopatologie veterinară*, vol. III, Ed. „Ion Ionescu de la Brad”, Iaşi, 2001;Paul I. *Etiomorfopatologia bacteriozelor la animale,* Ed Pim, Iaşi, 2005Peek SF and Divers TJ, eds. *Rebhuns Diseases of Dairy Cattle*. third edition. St. Louis, Missouri: Elsevier, 2018Radostits, O. M.; Blood, D. C.; Gay, J., Constable P.D., *Veterinary Medicine A textbook of the diseases of cattle, horses, sheep, pigs and goats 10th ed* Saunders-Elsevier, New York, 2012Smith Tomas H. *The Cattle Health. Handbook Preventive care, Disease Treatments and Emergency Procedures for Promoting the Well-Being of Your Beef or Dairy Herd*. Massachusetts: Storey Publishing, 2009.Solcan Gh., Boghian V., Rollin F., – *Patologie si clinica medicala veterinara,* Ed. "Ion Ionescu de la Brad", Iasi, 2005Voloşeniuc M, Vîntu V., Boişteanu P., **Solcan Gh.,** Drugociu D, Savuţa Gh, Samuil C, Aniţă D, Vaida Silvia, Aionesă Irina, - Ghidul fermierului – creşterea taurinelor. Proiect 1209/2004, Banca Mondiala, SC Dorna Brânzeturi, 2005 |
| **Salarizare** | Postul de Conferenţiar va fi salarizat cf. Legea 153/2017, cu suma de 6047 lei |