**UNIVERSITATEA PENTRU ȘTIINȚELE VIEȚII**

**„ION IONESCU DE LA BRAD” DIN IAŞI**

**CONCURS – SEMESTRUL I**

**AN UNIVERSITAR 2022/2023**

|  |  |
| --- | --- |
| **DESCRIEREA POSTULUI SCOS LA CONCURS:** | |
| **Postul** | **Asistent universitar** |
| **Poziția în statul de funcții** | X/27 |
| **Facultatea** | **Medicină Veterinară** |
| **Departamentul** | Clinici X |
| **Disciplinele din planul de învățământ** | Clinică medicală și prelegeri clinice pe specii anul IV și anul V  Internal medicine and clinical lectures by species, anul V |
| **Domeniul științific** | Medicină Veterinară |
| **Descriere post** | Postul de asistent universitar, pe perioadă nedeterminată, vacant, **nr. X/27**,prevăzut în Statul de funcţiuni şi de personal didactic aprobat în anul universitar 2022–2023, conţine o normă de 13,87 ore (medie an) asigurată cu ore de lucrări practice, cu următoarea distribuţie semestrială pe discipline:  - *Clinică medicală și prelegeri clinice pe specii* anul IV: Sem. I, 8 ore de lucrări *practice, Sem. II, 4 ore de lucrări practice*  *- Clinică medicală și prelegeri clinice pe specii* anul V: Sem. I, 3 ore lucrări practice, Sem. II, 9 ore lucrări practice  - *Internal medicine and clinical lectures* by species, anul V: Sem I, 3,75 ore de lucrări practice |
| **Activitățile specifice postului** | - Efectuarea orelor de lucrări practice de clinică pentru disciplinele din statul de funcţii, poziţia X/27  - Pregătirea activităţii didactice;  - Elaborare de materiale didactice în limbile: română și engleză;  - Activități clinice: consultații, tratamente, recoltare probe pentru examene de laborator, efectuare 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. |
| **Tematica probelor de concurs** | **Bolile aparatului digestiv-** Dilatația esofagului; Obstrucția esofagului; Indigestia prin supraîncărcarea rumenului; Meteorismul ruminal acut; Meteorismul ruminal cronic (recurent); Acidoza ruminală; Alcaloza ruminală; Reticulita și reticuloperitonita traumatică; Deplasarea cheagului (dislocația cheagului); Insuficiența hepatică; Peritonitele;  **Bolile aparatului respirator** – Rinita, Laringita, Astmul bronsic, Congestia si edemul pulmonar, Bronhopneumonia fibrinoasă, Bronhopneumonia purulentă, Bronhopneumonia prin aspirație (,,ab ingestis”); Pleurezia și colecțiile lichide pleurale; Hernia transdiafragmatică, Emfizemul pulmonar  **Bolile cordului**- Insuficienţa cardiacă. Dilatatia si hipertrofia cardiacă, Şocul. Sincopa, Pericarditele acute si cronice, Miocardita, Bolile arterelor, trombozele si emboliile arteriale,  **Bolile sangelui** si ale organelor hematoformatoare, Anemiile, Sindroamele hemoragipare.  **Insuficienţa renală**  **Bolile rinichilor** Nefropatii congenitale.  Angiospasmul renal. Nefroza grasă (steatoza). Nefroza amiloidă.  Nefrita acută nesupurativă. Nefrita subacută şi cronică. Nefrita purulentă.  Hidronefroza  **Bolile vezicii urinare** . Retenţia urinară. Incontinenţa urinară. Cistitele.  Urolitiaza (calculoza urinară, litiaza sau sedimentoza urinară)  Hematuria cronică enzootică a bovinelor  **Bolile sistemului nervos.**  **Encefalopatii**: anemia cerebrală, hemoragia cerebrală, contuzia şi comoţia cerebrală, şocul termic, meningoencefalitele, sindromul cerebelos, sindromul vestibular.  **Sindroame medulare şi radiculare**, mieloze, mielite. Compresiunea medulară bruscă şi lentă  **Tulburări nervoase funcţionale**: epilepsia, ticurile, sindromul de pică la mamifere şi păsări.  **Bolile sistemului endocrin**  Sindroame de hipo şi hiperfuncţie hipofizară, tiroidiană şi paratiroidiană.  Hiperadrenocorticismul, hipocorticismul.  Stresul, diabetul zaharat.  **Bolile medicale ale aparatului locomotor**  Osteocondropatii: osteopatia craniomandibulara, Panosteita, Osteodistrofia hipertrofică, acropachia, spondilolisteza,  Miodisplazii: miozita eozinofilica, miastenia congenitala  Rabdomioliza de efort (miopatia mioglobinurică).  **Bolile pielii**  Dermatita de fotosensibilizare  Dermatita atopică, dermatita alergică de natură alimentară, medicamentoasă, de contact, de hipersensibilizare la ectoparaziți (purici, culicoizi).  Dermatite purulente superficiale şi profunde: intertrigo, impetigo, foliculita, furunculoza, celulita, anazarcoida juvenilă.  **Bibliografie**  C. Falca, M Mircean, T Mot, C M Braslasu, G Giurgiu, C Vlagioiu, C Pop, I Papuc, G. Solcan, V Vulpe, 2011, Medicina interna a animalelor, vol. 1-2, Ed. Eurostampa, Timișoara.  Anton Alina, Solcan Gh., 2019, Animal Internal Medicine. Digestive System Diseases Editura Ion Ionescu de la Brad, Iași  Solcan Gh., Boghian V., Rollin F., 2005 – *Patologie si clinica medicala veterinara,* Ed. "Ion Ionescu de la Brad", Iasi  V. Boghian, Gh. Solcan, 2012, *Patologie si clinica medicala. Bolile aparatului digestiv și peritoneului,* Ed. "Ion Ionescu de la Brad", Iasi  M. Musteaţă, Luminiţa Diana Hriţcu, Gh. Solcan, 2016, ***Medicina internă a animalelor de companie : ghid practic*** – Ed. Ion Ionescu de la Brad, Iaşi |
| **Salarizare** | Postul de asistent va fi salarizat cf. Legea 153/2017, cu suma de 4021 lei. |