**UNIVERSITATEA PENTRU ŞTIINŢELE VIEȚII „ION IONESCU DE LA BRAD” DIN IAŞI**

**CONCURS PENTRU OCUPAREA POSTURILOR DIDACTICE**

**AN UNIVERSITAR 2023/2024**

**SEMESTRUL I**

|  |
| --- |
| **DESCRIEREA POSTULUI:** |
| **Postul** | **Asistent universitar** |
| **Poziția în statul de funcții** | VII/25 |
| **Facultatea** | Facultatea de Ingineria Resurselor Animale și Alimentare |
| **Departamentul** | Control, expertiză și servicii |
| **Disciplinele din planul de învățământ** | Nutriție animală |
| **Domeniul științific** | Zootehnie |
| **Descriere post** | Postul de Asistent, pe perioadă determinată, vacant, nr. **VII/25,** prevăzut în Statul de funcţiuni şi de personal didactic aprobat pentru anul universitar 2023-2024, conţine o normă de **12 ore convenţionale**, asigurate cu ore lucrări practice, cu următoarea distribuţie semestrială:*- Nutriție animală*, ore de lucrări practice, efectuate cu studenţii din anul II de la Facultatea de Medicină veterinară, specializarea *Medicină veterinară,* pe parcursul semestrului I - 6 formaţii x 2 ore = **6 ore convenţionale/an** iar pe semestrul II - 6 formaţii x 2 ore = **6 ore convenţionale/an**. |
| **Activitățile specifice postului** | * Efectuarea orelor lucrări practice pentru disciplinele din statul de funcţii, poziţia VII/25;
* Asistenţă la procesul didactic (curs, lucrări practice, proiecte);

- Pregătirea activităţii didactice;- Verificări lucrări control;- Consultaţii pentru studenţi asigurate la disciplinele din normă; - Asistenţă la examene;- Participare la îndrumarea proiectelor de licenţă;- Elaborare materiale didactice;- Activitate de cercetare ştiinţifică;- Indrumare cercuri ştiinţifice studenţeşti;- Indrumare practică în cursul anului universitar;- Participare la manifestări ştiinţifice;- Activităţi de promovare şi legătura cu mediul economic;- Participarea la activităţi civice, culturale în sprijinul învăţământului;- Alte activităţi pentru pregătirea practică şi teoretică a studenţilor. |
| **Tematica probelor de concurs** | **a) Proba scrisă****Tematica:**1. Metabolismul substanțelor nutritive în organismul animal2. Compozitia chimică a nutrețurilor și a corpului animal3. Resurse folosite în alimentația animalelor4. Aditivi furajeri5. Elemente de alimentație aplicată pe specii**Bibliografia proba scrisă:**1. I.M.Pop, P.Halga, Teona Avarvarei. 2006. Nutriția si alimentația animalelor, vol.1-2-3. Edit. TipoMoldova, Iași.2. P.Halga si colab., 2005. Nutriție și alimentație animală. Edit. Alfa, Iași.3. I.M.Pop. 2006 (2002). Aditivi furajeri. Edit. Pim, Iași.**b) Proba practică** **Tematica:**1. Aprecierea calității nutrețurilor.2. Determinarea compozitiei chimice a nutrețurilor3. Aprecierea și exprimarea valorii nutritive a nutrețurilor și rațiilor4. Transformări energetice în organismul animal5. Alimentație rațională pe specii și categorii.**Bibliografia proba practică:**Radu-Rusu Cristina-Gabriela, Pop I.M., Simeanu D., 2017 – Nutriție animală – îndrumător de lucrări practice. Ed. Ion Ionescu de la Brad, IașiSălăjan Gh. şi Mosolova Ludmila, 1994 – Tehnica optimizării hranei la animalele de fermă. Ed. Ceres, Bucureşti |
| **Salarizare** | Postul de Asistent universitar va fi salarizat conform Legii 153/2017 și OG 57/2023, cu suma de 5.430 lei. |