**Informații necesare pentru publicarea pe site-ul ministerului educaţiei a** **posturilor didactice şi de cercetare vacante scoase la concurs de USAMV Cluj-Napoca în**

**semestrul II , an universitar 2023-2024**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Universitatea | **RO** | Universitatea de Stiinte Agricole si Medicina Veterinara din Cluj-Napoca |
| **EN** |  |
| Facultatea | **RO** | Facultatea de Medicină Veterinară |
| **EN** |  |
| Departament | **RO** | Științe Clinice și Paraclinice |
| **EN** |  |
| Poziţia în statul de funcţii | **RO** | III/B/9 |
| **EN** |  |
| Funcţia | **RO** | Sef Lucrari |
| **EN** |  |
| Disciplinele din planul de învăţământ | **RO** | 1. Toxicology 1 (limba engleza)
2. Toxicologie 2 (limba romana)
3. Toxicology 2 (limba engleza)
4. Toxicologie 1 (limba romana)
 |
| **EN** |  |
| Domeniul ştiinţific | **RO** | Medicină Veterinară |
| **EN** |  |
| Descriere post | **RO** | Postul de Sef de lucrari, poziţia III/B/9 din Statul de funcții al Departamenului de Științe Clinice și Paraclinice, din cadrul Facultății de Medicină Veterinară, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară din Cluj-Napoca, are în componenţă disciplinele de:-Toxicology 1: cu o medie de 2,5 ore de curs/săptămână și 3.75 ore de lucrări practice/săptămână, linia de studiu engleza, sem.II, 3 grupe (a cate 2 ore lucrari practice/saptamana).-Toxicologie 2: cu o medie de 1 ora de lucrări practice/săptămână, linia de studiu romana, sem.I, 1 grupa (a cate 2 ore lucrari practice/saptamana).-Toxicology 2: cu o medie de 1.25 ore de lucrări practice/săptămână, linia de studiu engleza, sem.I, 1 grupa (a cate 2 ore lucrari practice/saptamana).-Toxicologie 1: cu o medie de 3 ore de lucrări practice/săptămână, linia de studiu romana, sem.II, 3 grupe (a cate 2 ore lucrari practice/saptamana). |
| **EN** |  |
| Atribuţiile/activităţile aferente | **RO** | Pregătirea şi efectuarea orelor de lucrări practice pentru disciplinele de Toxicologie 1, Toxicologie 2.Întocmirea fişelor disciplinelor şi a programelor analiticeEvaluarea studenţilor prin examen practicConsultaţii pentru studenţi asigurate la disciplinele din normăÎndrumare lucrări de licenţăElaborarea materialelor didacticeÎndrumare cercuri ştiinţifice studenţeştiActivitate de cercetare ştiinţificăParticipare la manifestări ştiinţificeParticipare la activităţile administrative, de învăţământ, de consultanţă şi de cercetare ale colectivuluiActivităţi de promovare şi legătura cu mediul economicAlte activităţi pentru pregătirea practică şi teoretică a studenţilor |
| **EN** |  |
| Tematica probelor de concurs şi bibliografia | **RO** | **Tematica**Metodologii de lucru în laboratoarele de toxicologie1. Dozele în toxicologie: doze toxice, doze letale2. Aprecierea riscurilor pentru mediu; formularea unei probleme, analiza expunerii, efectele informaţionale, caracterizarea riscurilor, managementul risculrilor 3. Diagnosticul toxicologic; istoricul şi circumstanţele expunerilor; diagnosticul clinic, anatomopatologic şi etiologic4. Terapia intensivă în intoxicaţii 5. Terapia intoxicaţiilor: decontaminările gastro-intestinale, oculare, şi dermale6. Antidoturi neutralizante7. Antidoturi chimice; antidoturi farmacologice şi fiziologice; chelatorii metalelor grele8. Diagnosticul şi tratamentul în intoxicaţia cu etilenglicol9. Diagnosticul şi tratamentul în intoxicaţia cu stricnină10.Diagnosticul şi tratamentul în intoxicaţia cu rodenticide anticoagulante 11.Diagnosticul şi tratamentul în intoxicaţia cu colecalciferol şi fosfuri.12.Diagnosticul şi tratamentul în intoxicaţia cu fluoroacetat şi metaldehidă 13.Diagnosticul şi tratamentul în intoxicaţia cu organofosforice şi carbamaţi 14.Diagnosticul şi tratamentul în intoxicaţia cu sare15.Diagnosticul şi tratamentul în intoxicaţia cu nitraţi/nitriţi16.Diagnosticul şi tratamentul în intoxicaţii cu micotoxine.**Bibliografie** OROS N. Adrian, 2005 – Introducere în Toxicologia Veterinară, Ed. Risoprint, Cluj-NapocaOROS N. Adrian, 2005 – Diagnosticul de laborator în Toxicologia Veterinară– metode analitice, Ed. Risoprint, Cluj-NapocaRamesh Gupta, 2007, Veterinary Toxicology: Basic and Clinical Principles, Academic Press.Konnie Plumplee, 2003, Clinical Veterinary Toxicology, Mosby. |
| **EN** |  |

**Notă:** Informaţiile de mai sus sunt solicitate conform prevederilor *Regulamentului privind ocuparea posturilor didactice şi de cercetare* (RU 37), cap. II, art. 7 (2).

Informaţiile privind **data, ora, locul susţinerii prelegerii**, respectiv **componenţa comisiilor de concurs** şi a **comisiilor de contestaţii** vor fi comunicate prorectoratului didactic după publicarea în Monitorul Oficial a posturilor didactice şi de cercetare vacante.

 Director de Departament,

 Prof.univ.dr. Flaviu Alexandru Tabaran

Data completării formularului: 27.03.2024