**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 2, an universitar 2020-2021\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Anunţurile referitoare la posturile **de conferenţiar universitar, profesor universitar, cercetător ştiinţific gradul II** şi **cercetător ştiinţific gradul I** vor fi completate şi cu informaţia în limba engleză. Pentru posturile de **asistent și șef de lucrări** informațiile vor fi doar în limba română

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Universitatea | **RO** | Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca |
| **EN** | University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca |
| Facultatea | **RO** | Facultatea de Medicină Veterinară |
| **EN** | Faculty of Veterinary Medicine |
| Departament | **RO** | IV – Științe clinice |
| **EN** | IV – Clinical sciences |
| Poziţia în statul de funcţii | **RO** | IV/B/2 |
| **EN** | IV/B/2 |
| Funcţia | **RO** | Profesor |
| **EN** | Professor |
| Disciplinele din planul de învăţământ | **RO** | 0401050114 Medicină veterinară de urgență  0401050101 Clinică medicală (clinică şi prelegeri clinice pe specii) 3  0401050102 Clinică medicală (clinică şi prelegeri clinice pe specii) 4 |
| **EN** | 0401050114 Veterinary Emergency  0401050101 Internal Medicine (clinic and clinical lectures on animal species) 3  0401050102 Internal Medicine (clinic and clinical lectures on animal species) 4 |
| Domeniul ştiinţific | **RO** | Medicină veterinară |
| **EN** | Veterinary medicine |
| Descriere post | **RO** | Postul de Profesor, poziţia IV/B/2 din statul de funcţii al Departamenului IV Științe clinice din cadrul Facultatii de Medicina Veterinara, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, are urmatoarea componenţă:   * ore de curs (2/săpt) şi ore de clinică (3/săpt) la disciplina Clinică Medicală 3 (semestru I); * ore de curs (2/săpt) şi ore de clinică (6/săpt) la disciplina Clinică Medicală 4 (semestrul II), * ore de curs (2/săpt) şi ore lucrări practice (6/săpt) la disciplina Medicină Veterinară de Urgență (semestrul I) |
| **EN** | The IV/B/2 Professor position, from Department IV Clinical sciences, Faculty of Veterinary Medicine, University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca, has the following structure:   * hours of lecture (2/week) and clinical activity (3/week) in Internal Medicine 3 (Ro) (1st semester) * hours of lecture (2/week) and clinical activity (6/week) in Internal Medicine 4 (EN) (2nd semester) * hours of lecture (2/week) and practical works (6/week) in Veterinary Emergency (RO) (1st semester) |
| Atribuţiile/activităţile aferente | **RO** | Atributii: activitatea didactică cu studenţii (curs şi lucrări practice conform descrierii postului), activitate în Clinica Patologie Medicală, deplasări în teren cu studenţii, studii de caz, activitate de cercetare, activitate de consultanță, îndrumare studenți.  Activităţi aferente: Activitatea la disciplina Clinică Medicală 3-clinică și prelegeri clinice pe specii (curs) presupune predarea în limba română la studenții anului 5 Medicină Veterinară, secţia română, a notiunilor privind patologia cardiacă la câine și pisică. Cursul este modulat astfel ca studenții să beneficieze de informații în ce privește morfo-fiziologia cardiacă, cât și informații în ce privește patologia cardiacă congenitală și dobândită. De asemenea, cursul conține o secțiune despre patologia renală la câine și pisică. În cadrul activităților practice, studenții vor obține deprinderi în ce privește metodele de examinare clinică și paraclinică ( ecografie, ECG, analiza urinei).  Activitatea la disciplina Clinică Medicală 4-clinică și prelegeri clinice pe specii (curs) presupune predarea în limba română studenților din anul 5 a patologie sistemului nervos central cât și a patologiei sistemului endocrin. Cursul este focusat pe patologia dobândită și funcțională a sistemului nervos central și periferic cât pe principalele endocrinoze la animalele de companie. La partea clinică, studenții vor aplica la cazuri reale cunoștințe dobândite la curs și vor aprofunda metodele de investigație paraclinică la animalele de companie.  Activitatea de disciplina Medicină Veterinară de Urgența, în ce privește cursul, este focusată pe descrierea principalelor urgențe asociate patologiei medicale, recunoașterea lor cât și terapia acestora. Activitatea clinică este modulată astfel ca studenții sa deprindă abilități practice pentru tratamentul principalelor urgențe medicale la câine și pisică. |
| **EN** | Attributions: didactic activity with students (course and practical works according to the job description), activity in the Medical Pathology Clinic, field trips with students, case studies, research activity, consulting activity, student guidance.  Related activities: The activity in the discipline Internal Medicine 3 (course) involves teaching in Romanian to students of 5th year Veterinary Medicine, Romanian section, the notions of cardiac pathology in dogs and cats. The course is modulated so that students benefit from information regarding cardiac morpho-physiology as well as information regarding congenital and acquired cardiac pathology. The course also contains a section on kidney pathology in dogs and cats. In the practical activities, students will gain skills in clinical and paraclinical examination methods (ultrasound, ECG, urine analysis).  The activity in the discipline Internal Medicine 4 (course) involves teaching in Romanian to students in 5th year, central nervous system pathology and endocrine system pathology. The course is focused on the acquired and functional pathology of the central and peripheral nervous system as well as on the main endocrinosis in pets. On the clinical side, students will apply to real cases knowledge acquired in the course and will deepen the methods of paraclinical investigation in pets.  The activity of the discipline Emergency Veterinary Medicine, the course is focused on the description of the main emergencies associated with medical pathology, their recognition and their therapy. The clinical activity is modulated so that students learn practical skills for the treatment of major medical emergencies in dogs and cats. |
| Tematica probelor de concurs şi bibliografia | **RO** | **Teme pentru disciplina Clinică Medicală 3**  Tema 1 Examen ecocardiografic  Tema 2 Examenul electrocardiografic  Tema 3 Boala mitrală  Tema 4 Cardiomiopatii la câine și pisică  Tema 5 Sindromul de insuficiență renala acută și cronică  **Teme pentru disciplina Clinică Medicală 4**  Tema 1 Diabetul zaharat  Tema 2 Sindromul Cushing  Tema 3 Hipotiroidismul  **Teme pentru disciplina Medicină Veterinară de Urgență**  Tema 1 Urgențe cardio-respiratorii  Tema 2 Șocul  **Bibliografie**  **Scurtu I**, Cardiologia animalelor de companie, Ed. Risoprint 2020.  **Ettinger SJ, Feldman EC, Cote E**, Textbook of Veterinary Internal Medicine, 8th edition, Ed. Sauders 2017.  **Fox PR, Sisson D, Moise S**, Textbook of canine and feline cardiology: principle and clinical practice, Sauders 1999.  **Boon J**, Veterinary echocardiography, Willey-Blackwell 2011. |
| **EN** | **Themes for Internal Medicine 3**  Theme 1 Echocardiography  Theme 2 Electrocardiography  Theme 3 Myxomatous mitral valve disease  Theme 4 Cardiomyopathy in dogs and cats  Theme 5 Acute and cronic renal insuficiency  **Themes for Internal Medicine 4**  Theme 1 Diabetes mellitus  Theme 2 Cushing syndrome  Theme 3 Hypothyroidism  **Themes for Veterinary emergency**  Theme 1 Cardio-respiratory emergencies  Theme 2 Shock  **References**  **Scurtu I**, Cardiologia animalelor de companie, Ed. Risoprint 2020.  **Ettinger SJ, Feldman EC, Cote E**, Textbook of Veterinary Internal Medicine, 8th edition, Ed. Sauders 2017.  **Fox PR, Sisson D, Moise S**, Textbook of canine and feline cardiology: principle and clinical practice, Sauders 1999.  **Boon J**, Veterinary echocardiography, Willey-Blackwell 2011. |

**Notă:** Informaţiile de mai sus sunt solicitate conform prevederilor *Regulamentului privind ocuparea posturilor didactice şi de cercetare* (RU 37), cap. II, art. 2.2(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,

Data completării formularului: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_