

Informații necesare pentru publicarea pe site-ul ministerului educației a posturilor didactice și de cercetare vacante scoase la concurs de USAMV Cluj-Napoca în semestrul II, an universitar 2024-2025

Anunțurile referitoare la posturile de **conferențiar universitar, profesor universitar, cercetător științific gradul II și cercetător științific gradul I** vor fi completate și cu informația 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
Facultatea	RO	Facultatea de Horticultură și Afaceri în Dezvoltare Rurală
Departament	RO	I Horticultura și Peisagistică
Poziția în statul de funcții	RO	I/B/13
Funcția	RO	Asistent universitar
Disciplinele din structura postului/Stat de funcții	RO	Arboretură ornamentală 1 și 2, Arboretură și arhitectură peisageră 1 și 2, Producere material dendro-floricol, Amenajare și întreținere spații verzi 1 și 2, Practică 2
Domeniul științific	RO	Horticultură
Descriere post	RO	Postul conține o normă de 15.0 ore convenționale, asigurată cu ore de lucrări practice, cu următoarea distribuție semestrială pe discipline: Arboretură ornamentală 1 și 2: disciplină din semestrele I și II efectuată cu studenții din anul II Peisagistică, 2 ore fizice de lucrări practice = 4 ore convenționale/săptămână timp de 14 săptămâni cu o medie de 2 ore convenționale pe an. Arboretură și arhitectură peisageră 1 și 2: disciplină din semestrele I și II efectuată cu studenții din anul III Horticultură, 2 ore fizice de lucrări practice = 4 ore convenționale/săptămână timp de 14 săptămâni cu o medie de 2 ore convenționale pe an. Producere material dendro-floricol: disciplină din semestrul I efectuată cu studenții din anul IV Peisagistică, 2 ore fizice de lucrări practice = 4 ore convenționale/săptămână timp de 14 săptămâni cu o medie de 2 ore convenționale pe an. Amenajare și întreținere spații verzi 1: disciplină din semestrul I efectuată cu studenții din anul IV Peisagistică, 1 oră fizică de lucrări practice cu 2 grupe = 2 ore convenționale/săptămână timp de 7 săptămâni cu o medie de 1 oră convențională pe an. Amenajare și întreținere spații verzi 2: disciplină din semestrul II efectuată cu studenții din anul IV Peisagistică, 2 ore fizice de lucrări practice cu 2 grupe = 4 ore convenționale /săptămână susținute timp de 10 săptămâni cu o medie de 1,67 ore convenționale /an. Practică 2: disciplină din semestrul II efectuată cu studenții din anul 2 Peisagistică, 4,29 ore convenționale susținute timp de 4 săptămâni.
Atribuțiile/activitățile aferente	RO	- documentarea, pregătirea și susținerea orelor cuprinse în norma didactică - îndrumarea studenților în elaborarea lucrărilor de licență, sau pentru simpozioane studențești - actualizarea fișelor de disciplină - consultații pentru studenți la disciplinele incluse în norma didactică - examinare - activitate de cercetare științifică - îndrumare cercuri științifice studențești; - participare la manifestări științifice; - participare la activitățile administrative, de învățământ, de consultanță și de cercetare ale colectivului - participarea la activități civice, culturale, administrative și de evaluare în sprijinul învățământului - alte activități necesare pentru pregătirea practică și teoretică a studenților

		(workshopuri, depasări în teren cu studenții, etc)
Tematica probelor de concurs și bibliografia	RO	Tematica 1. Gimnosperme ornamentale decorative prin habitus, fructificații sau flori, folosite la amenajarea spațiilor verzi 2. Arbori foioși decorativi prin habitus folosiți în alinamente, în grup sau solitar 3. Arbori foioși decorativi prin flori sau fructe folosiți în alinamente, în grup sau solitar 4. Principii de proiectare a spațiilor verzi 5. Elementele componente ale spațiilor verzi 6. Tipuri de spații verzi. Caracterizarea spațiilor verzi urbane și periurbane. 7. Pregătirea terenului și instalarea vegetației în amenajarea spațiilor verzi. 8. Lucrări de întreținere aplicate arborilor și arbuștilor ornamentali, trandafirilor și plantelor floricole din spațiile verzi. 9. Tipuri de fertilizanți. Folosirea îngrășămintelor. 10. Combatarea chimică și biologică și ecologică bolilor și dăunătorilor în spațiile verzi. 11. Tehnologia de înmulțire a plantelor dendro-floricole prin metode generative și vegetative Bibliografia 1. Specii lemnoase ornamentale vol. 1 și 2, 2018, Adrian Zaharia, Denisa Jucan, Raluca Cicevan, Ed. AcademPres, Cluj-Napoca. 2. Cultura arborilor și arbuștilor ornamentali, 2002, Ana-Felicia Iliescu, ed. Ceres, București 3. Înmulțirea plantelor horticole lemnoase, 2002, Florin Stănică și colab., ed. Ceres, București. 4. Principii generale de proiectare și amenajare a spațiilor verzi, 2008, Adelina Dumitras, Valentin Singureanu, Dumitru Zaharia, Georgeta Sabo, Ed. AcademicPres, Cluj-Napoca 5. Bolile și dăunătorii plantelor, Diagnostic și tratament, 2014, Elisabeth și Jerome Jullien, M.A.S.T, București. 6. Technical Standards in Treework, European arboricultural standards, 2022 7. European technical & quality standards for nurserystock, 2010, European nurserystock association. www.enaplants.eu. Up by Roots: Healthy Soils and Trees in the Built Environment, Urban, J., 2008, International Society of Arboriculture, ISBN: 1881956652

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

Informațiile privind **data, ora, locul susținerii prelegerii**, respectiv **componenta comisiilor de concurs și a comisiilor de contestații** vor fi comunicate prorectoratului didactic după publicarea în Monitorul Oficial a posturilor didactice și de cercetare vacante.

Director de Departament,
Prof.dr. BUNEA Claudiu-Ioan



Data completării formularului: 17.03.2025