

**UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA
FACULTATEA DE AGRICULTURĂ ȘI HORTICULTURĂ
DEPARTAMENTUL BIOLOGIE ȘI INGINERIA MEDIULUI**

Poziția postului: 22 Lector universitar

Disciplinele postului: Anatomia comparată, Evoluționism

Domeniul de competență: Biologie

FIȘA DE VERIFICARE

a îndeplinirii standardelor universității
pentru postul de Lector universitar

publicat în Monitorul Oficial al României nr. 518/18.12.2013

Candidat: **VLĂDULESCU CARMEN**, Data nașterii: 14.07.1981

Funcția actuală: Asistent universitar

Instituția: Universitatea din Craiova, Facultatea de Agricultură și Horticultură

1. Studiile universitare

Nr. crt.	Instituția de învățământ superior	Domeniul	Perioada	Titlul acordat
1.	Universitatea din Craiova, Facultatea de Horticultură	Horticultură	Octombrie 2001 - Iunie 2005	Biolog
2.	Universitatea din Craiova, Facultatea de Educație fizică și Sport	Kinetoterapie	Octombrie 2005 - Iunie 2007	Diploma de master

2. Studiile de doctorat

Nr. crt.	Instituția organizatoare de doctorat	Domeniul	Perioada	Titlul științific acordat
1.	Universitatea din Craiova, Facultatea de Horticultură	Horticultură	Octombrie 2006 – Iulie 2010	Doctor

3. Studii și burse postdoctorale (stagii de cel puțin 6 luni)

Nr. crt.	Instituția	Domeniul	Perioada	Titlul/postul didactic sau gradul/postul profesional

4. Grade didactice/profesionale

Nr. crt.	Instituția	Domeniul	Perioada	Titlul/postul didactic sau gradul/postul profesional
1.	Universitatea din Craiova, Facultatea de Horticultură	Biologie	Octombrie 2007 – Februarie 2011	Preparator universitar
2.	Universitatea din Craiova, Facultatea de Agricultură și Horticultură	Biologie și Ingineria mediului	Februarie 2011 - prezent	Asistent universitar

5. Realizările profesional-științifice

Relevanța și impactul rezultatelor științifice ale candidatului

Activitatea științifică desfășurată din 2007 și până în prezent, a fost concretizată prin elaborarea, alături de cadrele disciplinelor de specialitate, a unui număr de 15 lucrări publicate în țară, dar și în străinătate. Aspectele științifice care sunt cuprinse în aceste lucrări, fac referire la structura anatomică a diferitelor clase de vertebre, cât și la patologia foarte variată și complexă ce afectează aceste vertebre. Am continuat deasemenea și studiul început la teza de doctorat, studiu cu privire la bacteriile acetice și la factorii care influențează aceste organisme.

Teza de doctorat cu titlul "Studiul unor factori care decid procesele vital-metabolice de creștere și reproducere a bacteriilor acetice pe struguri, în must și vin" am finalizat-o în anul 2010; a avut ca obiectiv major studiul principalilor factori care afectează existența bacteriilor pe struguri, în must și vin, cât și limitele de sensibilitate ale bacteriilor la temperatură, oxigen sau anhidrida sulfuroasă.

Activitatea universitară, didactică, am îmbinat-o cu activitatea de cercetare, iar pentru obținerea unor rezultate de calitate am colaborat cu diferite institutii naționale sau din mediul privat, cum sunt: D.S.V. Dolj, D.S.P. Dolj, Cabinete medicale veterinare.

Lucrări indexate BDI (B⁺ CNCISIS), considerate mai relevante:

1. **Vlădulescu Carmen**, Studies of metabolic complications of overweight and obesity. Annals of the University of Craiova, Seria Biologie, Horticultură, Tehnologia prelucrării produselor agricole, Ingineria Mediului, Vol. XVIII (LIV), Craiova, 2013, ISSN 1453-1275, pag. 689-694. <http://anucraiova.3x.ro/>.
2. **Vlădulescu Carmen, Safta D.**, Pathological aspects of the dog bone system caused by osteosarcoma. Annals of the University of Craiova, Seria Biologie, Horticultură, Tehnologia prelucrării produselor agricole, Ingineria Mediului, Vol. XVIII (LIV), Craiova, 2013, ISSN 1453-1275, pag. 685-688. <http://anucraiova.3x.ro/>.
3. **Vlădulescu Carmen, Matei Gh.**, The influence of temperature on the growth limit of acetic bacteria present in Sauvignon white wine with a concentration of 13% alcohol. Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului, Research Journal of Agricultural Science, vol 45, no.4, Timisoara, 2013. http://www.usab-tm.ro/USAMVBT_Pagina_ro_1660.html
4. **Vlădulescu Carmen, Safta D.**, The pathological aspects of the dog urinary system caused by the urolithiasis. Annals of the University of Craiova, Seria Biologie, Horticultură, Tehnologia prelucrării produselor agricole, Ingineria Mediului, Vol. XVII (LIII), Craiova, 2012, ISSN 1453-1275, pag. 867-870. <http://anucraiova.3x.ro/>.
5. **Vlădulescu Carmen, Safta D.**, The influence of staphylococcus in the vertebral modifications caused by diskospondylitis. Annals of the University of Craiova, Seria Biologie, Horticultură, Tehnologia prelucrării produselor agricole, Ingineria Mediului, Vol. XVII (LIII), Craiova, 2012, ISSN 1453-1275, pag. 871-874. <http://anucraiova.3x.ro/>.

<p>Capacitatea candidatului de a îndruma studenți sau tineri cercetători și competențele didactice ale candidatului</p>	<p>Începând cu anul 2007 am efectuat lucrări practice cu studenții la disciplina de Anatomia comparată, unde am utilizat o abordare modernă în concordanță cu programele analitice existente.</p> <p>Din anul 2011, am efectuat în sistemul plata cu ora cursul de Evolutionism, iar din semestrul II al anului universitar 2012-2013 cursul de Anatomia comparata.</p> <p>Am elaborat 2 cărți de specialitate:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Carmen Vlădulescu, <i>Bacteriile acetice – ecologie, factori de creștere, utilizare-</i>, Editura Universitaria, Craiova, 2011, ISBN 978-606-14-0313-4. 2. Carmen Vlădulescu, <i>Anatomia comparată a vertebratelor – îndrumător de lucrări practice</i>, Editura Sitech, Craiova, 2013, ISBN 978-606-11-3769-5. <p>Îndrumarea studenților am realizat-o și în cadrul activităților de practică efectuată anual conform programului Facultății de Agricultură și Horticultură, specializarea Biologie, atât pe teren, cât și la Muzeul de Științele Naturii.</p> <p>Legătura permanentă cu studenții a fost concretizată prin îndrumarea, alături de colectivul disciplinei Anatomia comparată, a mai multor lucrări de licență.</p> <p>Din 2009 am făcut parte din colectivul de admitere în cadrul facultății, atât pentru licență cât și pentru master, iar în anii 2012 și 2013 am fost secretar al comisiei de admitere, la Facultatea de Agricultură și Horticultură.</p>
<p>Capacitatea candidatului de a conduce proiecte de cercetare - dezvoltare</p>	

6. Îndeplinirea standardelor universității:

- Dețin titlul științific de doctor conform diplomei de doctor, seria H, nr 0000979, eliberată de Universitatea din Craiova în baza Ordinului Ministrului Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului, nr. 5729, din 24.11.2010: **criteriu îndeplinit.**
- Am publicat un număr de 9 lucrări științifice în reviste de specialitate clasificate de CNCSIS în categoria B+ (Indexate BDI), 6 lucrări în reviste cotate B de către CNCSIS, dintre care 1 lucrare în stăinătate. Am elaborat ca prim autor o carte de specialitate și un îndrumător de lucrări practice, conform listei de lucrări anexate: **criteriu îndeplinit.**
- Conform foilor matricole depuse la dosar, mediile generale ale anilor de studii universitare, de la specializările absolvite sunt 9,02 – ciclul de licență și **9,82** – studiile masterale: **criteriu îndeplinit.**

Indicatori de performanță	Nr. min. realizări	Nr. realizări candidat
Lucrări publicate în reviste de specialitate clasificate de CNCSIS în categoriile A, B+, B sau în reviste și conferințe relevante pentru domeniul respectiv (stabilite de către facultăți), inclusiv suport de studiu pentru disciplina/discipline din structura postului.	10 lucrări	15 lucrări 2 cărți

7. Îndeplinirea standardelor facultății: criteriu îndeplinit.

Semnătura candidatului