

UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA
FACULTATEA DE AGRONOMIE
DEPARTAMENTUL D 32 – TEHNOLOGII AGRICOLE ȘI SILVICE

Postul scos la examenul de promovare în carieră **Conferențiar**, Poziția **19**

Disciplinele postului: *Noțiuni de agricultură, Tehnologii horticole – Pomicultură I, Tehnologii horticole - Pomicultură II, Cultura pomilor și arbuștilor fructiferi, Managementul culturilor pomicole din exploatațile agroturistice, Sisteme de agricultură, Introducere în practică agricolă*

Domeniul științific: Agronomie

FIȘA DE VERIFICARE

a îndeplinirii standardelor Universității
 pentru postul de **Conferențiar universitar**
 publicat pe site-ul web al Universității din Craiova

Candidat: **CIOBANU ANDI**,

Data nașterii: 23 aprilie 1975

Funcția actuală: Șef lucrări

Instituția: Universitatea din Craiova, Facultatea de Agronomie.

1. Studiile universitare

Nr. crt.	Instituția de învățământ superior	D o m e n i u l	Perioada	Titlul acordat
1.	Universitatea din Craiova, Facultatea de Agricultură	Agronomie	1993-1998	Inginer
2.	Universitatea din Craiova, Facultatea de Horticultură	Horticultură	1998-1999	Diplomă de studii aprofundate
3.	Universitatea din Craiova, Facultatea de Agricultură	Agronomie	2018-2020	Diplomă master
4.	Universitatea din Craiova, Facultatea de Agronomie	Silvicultură	2022-2025	Inginer

2. Studiile de doctorat

Nr. crt.	Instituția organizatoare de doctorat	D o m e n i u l	Perioada	Titlul științific acordat
1.	Universitatea din Craiova, Facultatea de Horticultură	Horticultură	2006-2009	Doctor

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

--	--	--	--	--

4. Grade didactice/profesionale

Nr. crt.	Instituția	Domeniul	Perioada	Titlul/postul didactic sau gradul/postul profesional
1.	Universitatea din Craiova, Facultatea de Agricultură	Agronomie	2003-2007	Preparator universitar
2.	Universitatea din Craiova, Facultatea de Agricultură	Agronomie	2007- 2012	Asistent universitar
3.	Universitatea din Craiova, Facultatea de Agronomie	Agronomie	2012-prezent	Șef lucrări

5. Realizările profesional-științifice

Relevanța și impactul rezultatelor științifice ale candidatului	Activitatea științifică desfășurată din anul 2003, de când am fost încadrat pe postul de preparator universitar și până în prezent s-a materializat printr-un număr de 51 lucrări, ca prim-autor sau coautor, elaborate alături de cadrele didactice de la disciplinele de Pomicultură, Agrotehnică, Fitopatologie, Management și Marketing în agricultură, din cadrul Universității din Craiova și altor universități din țară. Aceste lucrări au fost publicate în cadrul unor manifestări științifice naționale sau internaționale și fac referire la elemente de noutate privind agricultura sustenabilă în cadrul UE, producția, asigurarea, consumul și schimburile naționale și internaționale pentru principalele produse obținute în sectorul vegetal și animal, evoluția agriculturii organice și implementarea acestora în cadrul Uniunii Europene și nu numai. Recunoașterea și relevanța rezultatelor științifice au fost confirmate prin citări indexate ISI și BDI, ca de exemplu: - Lucrarea <i>The Development of Sustainable Agriculture in EU Countries and the Potential Achievement of Sustainable Development Goals Specific Targets (SDG 2)</i>, autori: <i>Hurduzeu, G.; Pânzaru, R.L.; Medelete, D.M.; Ciobanu, A.; Enea, C. Sustainability 2022, 14, 15798</i>, este citată în: 1. Next-Generation Bioinputs: A Systematic Review of Biosurfactants in Sustainable Agriculture and Research Frontiers with Bacterial Cellulose, Da Silva, MDC; De Medeiros, AO; Roque, BAC; Dos Santos, MR; Bezerra, KGO; De Almeida, FCG;
---	--

	Sarubbo, LA, Source PROCESSES, Volume 14, Issue 3, DOI 10.3390/pr14030398, https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001687755300001 2. Achieving Sustainable Development Goals: The Case of Farms in Poland, Szafraniec-Siluta, E; Strzelecka, A; Zawadzka, D, Source AGRICULTURE-BASEL, Volume 15, Issue 17, DOI 10.3390/agriculture15171874, https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001569496500001 3. Relation of changes in productivity and remuneration of the labor factor in agriculture in EU Member States, Florianczyk, ZJ; Rembisz, W; Pawlowska, A, Source PLOS ONE, Volume 20, Issue 8, DOI 10.1371/journal.pone.0328984, https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001544056100029 4. Assessing positive and negative factors as catalysts for enhancing European food security amidst threats to SDG 2, Rabbi, MF; Kovács, S Popp, J; Fenyves, V, Source SUSTAINABLE FUTURES, Volume 10, https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001549928300009 5. Assessing environmental and economic dynamics in the EU agri-food sector: The impact of imports through a BVAR analysis, Zafeiriou, E; Galatsidas, S; Tsantopoulos, G; Sofios, S (Sofios, Spyridon); Siakou, E; Arabatzis, G, Source NEW MEDIT, Volume 24, Issue 2, Page 37-57, https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001510764500003 6. Rationale of Government Policies on Agricultural Productivity and Sustainability: A European Perspective, Chatzitheodoridis, F; Spinthiopoulou, K; Loizou, E; Kalfas, D; Kalogiannidis, S; Gortsilas, E, Source RESEARCH ON WORLD AGRICULTURAL ECONOMY, Volume 6, Issue 2, Page 605-628, https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001501706400012 7. Changes and Challenges in EU Agricultural Holdings and Their Impact on Rural Development, Herman, E, Source LAND, Volume 14, Issue 5, https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001496846900001 8. Assessing the Economic Sustainability of the EU and Romanian Farming Sectors, Prigoreanu, I; Radu, G; Grigore-Sava, A; Costuleanu, CL; Ungureanu, G; Ignat, G, Source SUSTAINABILITY, Volume 17, Issue 10,
--	---

	https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001496862400001 9. Evolution of the Environmental Impact Assessment Process in Romania in the Context of Sustainable Development, Abalasei, ME (Abalasei, Madalina Elena); Fighir, D (Fighir, Daniela); Teodosiu, C (Teodosiu, Carmen), Source APPLIED SCIENCES-BASEL, Volume 15, Issue 7, https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001463661400001; - Lucrarea <i>Infection of Erwinia Amylovora on different apple varieties and the impact on fruits quality</i>, autori: Paraschivu Mirela, Cotuna O, Paraschivu Marius, Ciobanu A, Oltenacu CV, Scientific papers – Series B-Horticulture, 2021, vol 65/1, în lucrările: 1. Proof of concept for management of shoot blight and fire blight cankers on pear with preventive spray applications of giant knotweed extract, Borba, MC (Borba, Matheus C.), Meredith, CL (Meredith, Christopher L.); Dhar, BC (Dhar, Bidhan C.) Acimovic, SG (Acimovic, Srdan G.), FRONTIERS IN HORTICULTURE, Volume 1, DOI 10.3389/fhort.2022.1082284, https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001572578500001 2. <i>Economic importance and phytosanitary monitoring of fire blight</i>, Salceanu C, Paraschivu M, Cotuna O, Sarateanu V, Olaru AL, Paunescu RA, 2023, Scientific papers – series Management economic engineering in agriculture and rural development, vol 23/3, https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001121342700045 3. <i>Research on diseases and pests detected in the fruit tree species in Bucharest</i>, Zala CR, Istrate R, Manole MS, 2022, Scientific papers – Series B-Horticulture, 2022, vol 66/2, https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000914703800020 4. <i>Research regarding the identification of thr fungus Phomopsis Mali Roberts (Phomopsis fruit tree canker) in a two years old ecological apple orchard- case study</i>,; Cotuna O, Paraschivu M, Sarateanu V, Horoblaga MN, Ciobanu A, Kincel K, Panda AO, Stef R, Scientific papers – series Management economic engineering in agriculture and rural development, 2023, vol 22/4, https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000906080800019 5. <i>Root system architecture in "Vâlcean" variety (Prunus domestica L.) depending on rootstocks and trunk</i>, Ciobanu A, Paraschivu M, Cotuna O, Scientific papers – Series B-Horticulture, 2022, vol 66/1, https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000888877000005
--	--

	6. <i>Invasive native plants in anthropogenetic ecosystems from Oltenia, Romania</i>, Radutoiu D, Stefanescu DM, Scientific papers – Series B-Horticulture, 2022, vol 66/1, https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000888877000125 7. Vegetation damage to agricultural crops in Oltenia, Romania, Scientific papers – Series B-Horticulture, 2022, vol 66/1, https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000888877000126 Teza de doctorat cu titlul “<i>Cercetări asupra comportării unor biosisteme altoi/portaltoi la prunul cultivat în zona centrală a Olteniei</i>” a avut ca scop urmărirea, pe parcursul a trei ani, a modului de creștere și dezvoltare a 19 soiuri de prun altoite pe 3 sau 4 portaltoi. Având în vedere obiectivele propuse, am studiat pe de o parte sistemul radicular (partea subterană) a pomilor, folosind atât metoda scheletului cât și metoda profilului, iar pe de altă parte tulpina pomului (partea supraterană), unde am urmărit dinamica creșterii (grosimea trunchiului, volumul coroanei, înălțimea pomilor etc.) precum și capacitatea de producție a diferitelor biosisteme altoi/portaltoi. În urma studiului efectuat, au fost puse la dispoziția fermierilor din zonă și a comunității științifice naționale și internaționale informații privind distanțele de plantarea recomandate pentru diferite combinații altoi/portaltoi, precum și unele soiuri de prun care se pretează condițiilor climatice din zona centrală a Olteniei. În anul 2009, luna iunie, am finalizat acest ciclu de pregătire, prin susținerea în plen a lucrării de doctorat, confirmarea oficială venind în luna august a aceluiași an, odată cu acordarea titlului de doctor în Horticultură. Rezultatele obținute au fost publicate în cadrul unor manifestări științifice naționale sau internaționale. Recunoașterea și impactul rezultatelor științifice sunt susținute și de calitatea de membru în comitetul științific al revistei facultății „Analele Universității din Craiova, seria Agricultură – Montanologie – Cadastru (Annals of the University of Craiova - Agriculture, Montanology, Cadastre Series)”, revistă indexată BDI și cotate CNCSIS la categoria B+ precum și în comitetul de organizare a sesiunii științifice, desfășurată anual. De asemenea am publicat, în calitate de autor sau coautor, 5 cărți de specialitate, acestea fiind tipărite în edituri recunoscute.
	De la încadrarea în învățământul superior, preocuparea permanentă a fost aceea de îmbunătățire a activității didactice prin folosirea metodelor moderne de predare care să asigure o bună înțelegere a conținuturilor din fișele disciplinelor dar și o atractivitate a

Capacitatea candidatului de a îndruma studenți sau tineri cercetători și competențele didactice ale candidatului	studenților în ceea ce privește participarea la cursuri și lucrări practice. Pentru realizarea acestui obiectiv, am urmat cursurile Departamentului pentru Pregătirea Personalului Didactic din cadrul Universității din Craiova, unde am obținut Certificatul de absolvire, cu seria D nr. 0029015, iar numărul de înregistrare 161/06.04.2009. Perfecționarea continuă și ridicarea nivelului profesional s-a realizat și prin participarea la următoarele programe: - Program postuniversitar de formare și dezvoltare continuă „Competența antreprenorială - dimensiune a dezvoltării profesionale a cadrelor didactice universitare (antreprof)”- Universitatea din Craiova, 2019-2020; - Curs de organizare, desfășurare și normare a activităților didactice la formele ID și IFR UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA, Departamentul pentru programe ID-FR, 2017; Îndrumarea și coordonarea studenților a avut loc atât în timpul lucrărilor practice de la disciplinele predate dar și în cadrul perioadelor de practică, de domeniu și specialitate, efectuate anual conform planificării Facultății de Agronomie. Cu această ocazie am inițiat studenții în cunoașterea noțiunilor de pomicultură, legate de: cunoașterea părților componente ale unui pom; de cunoașterea și identificarea formațiunilor de rod specifice fiecărei specii; de aplicarea principiilor de tăiere a speciilor pomicole; de recunoașterea principalele boli ale pomilor precum și modul de prevenire și combatere a acestora; de tratamentele fitosanitare recomandate și momentul optim de aplicare; de modul de întocmire a unei plantații (pichetarea, alegerea soiurilor de pomi, plantarea efectivă, întreținerea plantațiilor, recoltarea fructelor etc.); de identificare a speciilor de buruieni și modul de combaterea a acestora; de lucrările agrotehnice de întreținere a culturilor de pomi și arbuști fructiferi etc. Capacitatea de a îndruma studenții se reflectă și în coordonarea lucrărilor de licență și de disertație de la specializările Facultății de Agronomie din Craiova. Aprecierea competențelor didactice și profesionale este făcută anual de către studenți prin intermediul fișelor de evaluare a cadrelor didactice, calificativul obținut, în cei peste 22 de ani de activitate, fiind „Foarte bine”. Același calificativ „Foarte bine” a fost obținut la evaluarea anuală de către Directorul de departament/ Decanul Facultății de Agronomie, cât și la Evaluarea colegială.
	Referitor la activitatea de cercetare, am participat în calitate director sau membru în echipă, la următoarele contracte și proiecte de cercetare-dezvoltare: 1. Contract Cercetare Dezvoltare Inovare 433/29.03.2024: „Evaluarea eficacității erbicidelor pentru culturile de porumb și

Capacitatea candidatului de a conduce proiecte de cercetare-dezvoltare	<i>floarea soarelui; Eficacitatea biostimulatorilor conținând bacteria fixatoare N la porumb</i>", contract încheiat între Universitatea din Craiova, Departamentul pentru activități nondidactice- SCDA Caracal și SC Summit Agro România SRL/Victoria Center, Calea Victoriei nr. 145, București, valoare 11.100 euro, director proiect; 2. Proiect POIM/800/4/1/150549/2022-2023: <i>Revizuirea Planului de Management al Ariilor Naturale Protejate ROSCI0045 Coridorul Jiului, ROSPA0023 Confluența Jiu-Dunăre, ROSPA0010 Bistreț și rezervațiile naturale Locul Fosilifer Drănic-2391 și Pădurea Zăval- IV.33</i>, POIM/800/4/1/150549/CONSILIUL JUDEȚEAN DOLJ, UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA, ID proiect: POIM 150549, expert habitate 2- membru echipă; 3. Contract POCU/379/6/21/125095, 2019-2021: <i>Student antreprenor în cadrul Facultății de Agronomie</i>, proiect co-finanțat din Programul Operațional Capital Uman 2014-2020, valoare 7.352.234 lei, responsabil IT- membru echipă; 4. Contract " <i>DĂ VALOARE PAȘILOR TĂI PENTRU VIITOR</i>", - DAVIT,I/PV/33, din grantul 14/SGU/PV/1, 09.07.2018, 1 an (2018) - membru echipă; 5. Contract " <i>DĂ VALOARE PAȘILOR TĂI PENTRU VIITOR</i>", - DAVIT,I/PV/33, din grantul 14/SGU/PV/1, 18.08.2017, 1 an (2017) - membru echipă; 6. Contract " <i>CREȘTEREA CAPACITĂȚII DE INTEGRARE PE PIAȚA MUNCII A STUDENȚILOR ȘI ABSOLVENȚILOR PRIN CONSILIERE ȘI PLASAMENTE PRACTICE</i>", Cod SMIS 50388, 05.10.2015, 1 an (2015) - membru echipă; 7. Contract SMIS-CSNR 17655/2014-2015, "Monitorizarea stării de conservare a speciilor și habitatelor din România în baza articolului 17 din Directiva habitate" Proiect POS Mediu, Axa Prioritară 4, S.C.INTERGA SRL, Domenii Park, str. Copilului 6-12, tronson II sc. E, et.1 București, expert habitate 2- membru echipă;
--	---

6. Îndeplinirea standardelor universității:

- dețin titlul științific de doctor în domeniul postului conform diplomei de doctor, seria G, nr. 0002011, în baza Ordinului Ministerului Educației, Cercetării și Inovării nr. 4698 din data de 14.08.2009: **criteriu îndeplinit.**

- îndeplinirea standardelor minime necesare și obligatorii de ocupare a posturilor didactice/de cercetare, specifice funcției de Conferențiar universitar/CS II, aprobate prin O.M.E.N.C.Ș. nr. 6129/20.12.2016, publicat în Monitorul Oficial, Partea I, nr. 123 bis/15.02.2017, potrivit art. 156 din Legea învățământului superior nr. 199/2023: **criteriu îndeplinit**

Domeniul de activitate (Indicator, Criteriu)	Punctaj minim	Punctaj realizat
Activitate didactică și profesională (A1)	Minimum 50 puncte	289,09

Activitate de cercetare (A2)	Minimum 130 puncte	610,45
Recunoaștere și impactul activității (A3)	Minimum 40 puncte	290,14
Total	Minimum 220 puncte	1189,68

7. *Îndeplinirea standardelor facultății: criteriu îndeplinit.*

Semnătura candidatului



03.06.2026