

Fișa de verificare

Numele și prenumele candidatului: COȘOFREȚ VASILE-COSMIN
 Denumirea postului didactic: ASISTENT UNIVERSITAR, Poziția 32

Standarde minimale pentru ocuparea prin concurs a posturilor vacante ale universității:

Nr. crt.	Denumire standard	Documentele care dovedesc îndeplinirea standardelor
1.	Doctor	<u>Diplomă de doctor în domeniul Silvicultură, seria J Nr. 0055593 în baza Ordinului Ministrului Educației nr. 3021 din 10.01.2022</u>
2.	Media examenului de finalizare a studiilor	<u>Diplomă de licență în domeniul Silvicultură, Seria D Nr. 0108665, Media 9.12</u>
3.	Certificat de absolvire a studiilor psihopedagogice	<u>Certificat de absolvire Nivelul I, Seria D, nr. 0028803</u> <u>Certificat de absolvire Nivelul II (de aprofundare), Seria X nr. 0048120</u>

Punctaj pentru performanțe didactice și cercetare științifică – asistent universitar

Nr. crt.	Denumire indicator*	Documentele care dovedesc îndeplinirea indicatorului	Punctaj*
1	Punctaj pentru performanțe didactice și cercetare științifică – minim 200 puncte pentru poziția de asistent conform <u>Anexei 11 R14-F10</u>	Fișa – Activitatea de cercetare (asistent universitar) conform regulamentului R14 și documentele doveditoare anexate fișei	889.569

* Conform formular de evaluare performanțe (Anexa 11)

TOTAL PUNCTAJ: 889.569 puncte

Întocmit,
 Nume, prenume și semnătură candidat
 COȘOFREȚ VASILE-COSMIN



Data,
 17.06.2022

**Fișa – Activitatea de cercetare
(asistent universitar)**

Nr.	Indicatori	Punctaj final	
		Factor – F	Propunere
1.	Publicare carte de autor (monografice, tratat de specialitate, studii, atlase, dicționare) în străinătate la edituri internaționale prestigioase (în limbă străină), altele decât cursurile universitare. (NP – număr pagini; NE – număr exemplare)	140	$\frac{NP}{F} + \frac{NE}{300}$ nr. autori *
2.	Publicare carte de autor (monografice, tratat de specialitate, studii, atlase, dicționare) în România la edituri prestigioase, în colecții științifice prestigioase, la edituri cotate CNCS (CNCSIS), altele decât cursurile universitare. (NP – număr pagini; NE – număr exemplare)	100	$\frac{NP}{F} + \frac{NE}{300}$ nr. autori *
3.	Publicare carte la edituri care nu sunt acreditate CNCS (CNCSIS).	50	$\frac{NP}{F} + \frac{NE}{300}$ nr. autori *
4.	Publicare ediție de manuscrise (ediții critice), cu ISBN. (NP – număr pagini; NE – număr exemplare)	60	$\frac{NP}{F} + \frac{NE}{300}$ nr. autori *
5.	Publicare ediție de documente, cu ISBN. (NP – număr pagini; NE – număr exemplare)	40	$\frac{NP}{F} + \frac{NE}{300}$ nr. autori *
6.	Publicare ediție, cu ISBN	15	F
7.	Publicare traducere ale unor texte sursă, din texte din patrimoniul cultural universal, cu ISBN. (NP – număr pagini; NE – număr exemplare)	20	$\frac{NP}{F} + \frac{NE}{300}$ nr. autori *
8.	Publicare traducere din literatura de specialitate, cu ISBN. (NP – număr pagini; NE – număr exemplare)	20	$\frac{NP}{F} + \frac{NE}{300}$ nr. autori *

Nr.	Indicatori	Punctaj final	
		Factor - F	Propunere
9.	Articol / studiu publicat în revistă cotate ISI (A) / ERIH. (FI – factor de impact; SRI – scor relativ de influență)	100	$F + 50 \times \frac{(FI + SRI)}{\text{nr. autori}^*}$
9.1	Duduman, G., Barnoatea, I., Avăcârței, D., Barbu, C. O., Coșofreț, V. C., Dănilă, I. C., ... & Drăgoi, M. (2021). Aboveground Biomass of Living Trees Depends on Topographic Conditions and Tree Diversity in Temperate Montane Forests from the Slătioara-Rarău Area (Romania). Forests, 12(11), 1507. - 9.1		$(100+50*(2.634+1.314))/9=$ 33.0444444
9.2	Duduman, G., Duduman, M. L., Avăcârței, D., Barnoatea, I., Barbu, C. O., Ciornei, I., Coșofreț, V. C., ... & Scriban, R. E. (2020). A Permanent Research Platform for Ecological Studies in Intact Temperate Mountainous Forests from Slătioara UNESCO Site and Its Surroundings, Romania. Forests, 11(9), 1004. - 9.2		$(100+50*(2.634+1.314))/24=$ 12.3916667
9.3	Scriban, R. E., Nichiforel, L., Bouriaud, L. G., Barnoatea, I., Coșofreț, V. C., & Barbu, C. O. (2019). Governance of the forest restitution process in Romania: An application of the DPSIR model. Forest Policy and Economics, 99, 59-67. - 9.3		$(100+50*(3.14+1.713))/6=$ 57.10833333
9.4	Sousa-Silva, R., Verbist, B., Lomba, Á., Valent, P., Suškevičs, M., Picard, O., Coșofreț, V. C., ... & Muys, B. (2018). Adapting forest management to climate change in Europe: linking perceptions to adaptive responses. Forest Policy and Economics, 90, 22-30. - 9.4		$(100+50*(2.95+1.713))/6=$ 55.525
10.	Articol / studiu publicat în revistă de specialitate recunoscută la nivel național de CNCS (CNCSIS) (B+).	35	F/nr.autori*
10.1	Coșofreț, C., Palaghianu, C., & Bouriaud, L. (2021). Analiza influenței disturbantelor asupra diversității speciilor forestiere din Ocolul silvic Râșca folosind modelul LandClim. Bucovina Forestieră, 21(1). https://doi.org/10.4316/bf.2021.003 - 10.1		$35/3=$ 11.66666667
10.2	Coșofreț, C., & Bouriaud, L. (2019). Which Silvicultural Measures Are Recommended To Adapt Forests To Climate Change? A Literature Review. Bulletin of the Transilvania University of Brașov. Forestry, Wood Industry, Agricultural Food Engineering. Series II, 12(1), 13-34. - 10.2		$35/2=$ 17.5
10.3	Coșofreț, C., Barnoatea, I., Scriban, R. E., Dănilă, I. C., Duduman, M. L., & Bouriaud, O. (2018). Utilizarea scannerului laser terestru în măsurătorile forestiere: cerințe metodologice și precauții necesare la aplicarea în practică. Bucovina Forestieră, 18(2), 137-153. - 10.3		$35/6=$ 5.833333333
10.4	Coșofreț, C., Duduman, C., Boboc, M., Palaghianu, C., & Bouriaud, L. (2018). EXPLORING MEDIA INFLUENCE IN DETERMINING FOREST ENGINEERS' PERCEPTIONS ON CLIMATE CHANGE. Bulletin of the Transilvania University of Brașov. Forestry, Wood Industry, Agricultural Food Engineering. Series II, 11(1), 17-30. - 10.4		$35/5=$ 7
11.	Articol / studiu publicat la conferințe cu proceedings-uri redactate în volume publicate în edituri internaționale.	35	F/nr.autori*

Cușf

Ocuparea posturilor didactice vacante

Nr.	Indicatori	Punctaj final	
		Factor – F	Propunere
12.	Articol / studiu publicat în volumele manifestărilor științifice la conferințe cu proceedings-uri indexate ISI.	100	F/nr.autori*
13.	Articol / studiu publicat în revistă de specialitate recunoscută la nivel național de CNCS (CNCSIS) (B).	20	F/nr.autori*
14.	Studiu publicat în volum colectiv (cu ISBN)	20	F/nr.autori*
15.	Articol / studiu publicat la conferințe cu proceedings-uri indexate în baze de date internaționale, altele decât ISI, regăsite în Ordinele nr. 4691 și 4692 din 2011 al Ministerului Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului.	35	F/nr.autori*
16.	Articol / studiu publicat în revistă de circulație internațională, cu referenți și colectiv editorial internațional (cu ISSN).	20	F/nr.autori*
17.	Articol / studiu publicat în volumele manifestărilor științifice din străinătate.	15	F/nr.autori*
18.	Articol / studiu publicat în reviste de specialitate de circulație națională (cu ISSN), (C).	10	F/nr.autori*
19.	Articol / studiu publicat în volumele manifestărilor științifice internaționale din țară (publicate într-o limbă de circulație internațională).	5	F/nr.autori*
20.	Articol / studiu publicat în volumele manifestărilor științifice naționale din țară.	5	F/nr.autori*
21.	Articol/studiu publicat în reviste de specialitate, cu ISSN, necotate	5	F/nr.autori*
22.	Lucrare susținută la manifestare științifică din străinătate (confirmare prin documente, delegație).	10	F
23.	Lucrare susținută la manifestare științifică din țară (confirmare prin documente, delegație).	5	F
24.	Lucrare susținută la manifestare științifică din străinătate, fără publicare în volum, cuprinsă în programul manifestării, (confirmare prin documente, delegație).	10	F
24.1	Bouriaud L., Enescu C.M., Coșofreț C., Scriban R., Gogan M., Simon R., Pantilică C.M., Nichiforel L.: "Social networks and norms driving the firewood market for households needs", a 10-a conferință internațională pe tema Energie sustenabilă și protecția mediului Bled, Slovenia, 27-30 iunie 2017 - 24.1 - program conferința și 24.1(2) - dispoziție + diploma participare		10
24.2	Bouriaud L., Enescu C.M., Coșofreț C., Scriban R., Gogan M., Nichiforel L.: "WOOD ENERGY USE IN ROMANIA: prospects and challenges", a 10-a conferință internațională pe tema Energie sustenabilă și protecția mediului Bled, Slovenia, 27-30 iunie 2017 24.2 - program conferința și 24.2(2) - diploma participare		10
24.3	Cosofret C., Duduman C., Mutu (Boboc) M., Palaghianu C., Bouriaud L.: Exploring Media Influence In Determining Forest Engineers' Perceptions On Climate Change. International Scientific Symposium "Modern Horticulture – Achievements and Perspective", State Agrarian University of Moldova, Chișinău, 4-6 October 2018 - 24.3 - diploma participare		10

Nr.	Indicatori	Punctaj final	
		Factor - F	Propunere
24.4	Cosofret C. - Assessing the protective value of forest included in soil protection category. A study case in forest district Rasca, Romania. „Managing forests in the 21st century”, Potsdam, Germany, 3rd-5th March 2020 - 24.4 - poster+program		10
25.	Lucrare comunicată la manifestare științifică din țară, fără publicare în volum, cuprinsă în programul manifestării, (confirmare prin documente, delegație).	5	F
25.1	Cosofret C., Barnoiaea I., Nichiforel L.: Forest vegetation disturbance pattern in a complex ownership area: a case study in Brosteni Forest District. 5 th Edition of the International Conference “Integrated Management of Environmental Resources”, Suceava, Romania, 29 October 2021 - 25.1 - program conferința		5
25.2	Cosofret C., Bouriaud L. : Modelling species compositions changes and biomass evolution under different climate change scenarios and forest management strategies in Frasin Forest District, 5 th Edition of the International Conference “Integrated Management of Environmental Resources”, Suceava, Romania, 29 October 2021 - 25.2 - program conferința		5
25.3	Cosofret C., Bouriaud L. - Modelling species compositions changes and biomass evolution under different climate change scenarios and forest management strategies in Rasca Forest District, the 4th Workshop on Regional Climate Dynamics: CARPATHIAN-BALKAN PALEOSCIENCE WORKSHOP 2021 (CBPW2021) CĂRLIBABA, SUCEAVA COUNTY, ROMANIA, 5-9 OCTOBER 2021 - 25.3 - program conferința		5
25.4	Cosofret C., Duduman G., Barnoiaea I., Bouriaud O., Bouriaud L.: Assessing and Forecasting the Soil Protection Ecosystem Service of Forests in Different Management and Climate Change Scenarios - A Case Study in Romanian Mountains, 9TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM FOREST AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT BRAȘOV, ROMANIA, 16 OCTOBER 2020 - 25.4 - book of abstracts		5
25.5	Bouriaud L., Cosofret C., Scriban R.E. - Cognitive and relationship factors determining landowners' perceptions about forest. 3 rd Edition of the International Conference “Integrated Management of Environmental Resources”, Suceava, Romania, 2017 - 25.5 - Program conferința + 25 Diploma participare		5
25.6	Duduman M.L., Lupastean D., Damila I., Cosofret C., Scriban R. - Growth and mortality of hybrid poplar short rotation culture (AF8 clone) in response to Clostera anastomosis L. (Lepidoptera: Notodontidae) defoliations. 3 rd Edition of the International Conference “Integrated Management of Environmental Resources”. Suceava, Romania, 2017 - 25.6 - Program conferința + 25 Diploma participare		5

Cuț

Ocuparea posturilor didactice vacante

Nr.	Indicatori	Punctaj final	
		Factor - F	Propunere
25.7	Damila I.C., Duduman M.I., Palaghianu C., Bouriaud L., Bouriaud O., Savin A., Duduman C., Cosofret C., Scriban R., Daniale A.-P. - Crop Technology optimization of short rotation hybrid poplar for a high production of woody biomass. 50th international Symposium of Forestry Mechanization. Brasov, Romania, 25th-29th September 2017 - 25.7 - poster conferinta		5
26.	Produce rezultat și tehnologie rezultată din activitate de cercetare, bazat pe brevet, omologare sau inovație proprie (institut de cercetare, firmă de specialitate, societate comercială etc.) – confirmare contract.	70	F/nr.autori*
27.	Studiu prospectiv și tehnologic / serviciu rezultat din activitatea de cercetare-dezvoltare, comandat de beneficiar (institut de cercetare, firmă de specialitate, societate comercială etc.) – confirmare contract.	70	F/nr.autori*
28.	Serviciu rezultat din activitatea de cercetare-dezvoltare, comandat de beneficiar (institut de cercetare, firmă de specialitate, societate comercială etc.) – confirmare contract.	70	F/nr.autori*
29.	Model fizic, model experimental, model funcțional, prototip, normativ, procedură, metodologie, reglementare și plan tehnic nou sau perfecționat, realizat în cadrul programelor naționale sau comandate de beneficiar (institute de cercetare, firme de specialitate, societăți comerciale etc.) – confirmare contract.	20	F/nr.autori*
30.	Proiect/grant de cercetare câștigat prin competiție internațională (coordonator), în anul semnării contractului. (valoare contract – reprezintă partea ce revine universității)	120	F + valoare contract în EUR/10.000
31.	Proiect/grant de cercetare câștigat prin competiție internațională (partener coordonator), în anul semnării contractului. (valoare contract – reprezintă partea ce revine universității)	90	F + valoare contract în EUR/10.000
32.	Proiect/grant de cercetare câștigat prin competiție națională (coordonator), în anul semnării contractului. (valoare contract – reprezintă partea ce revine universității)	80	F + valoare contract în lei/80.000
33.	Proiect/grant de cercetare câștigat prin competiție națională (partener coordonator), în anul semnării contractului. (valoare contract – reprezintă partea ce revine universității)	60	F + valoare contract în lei/80.000
34.	Proiect/grant de cercetare câștigat prin competiție internațională (coordonator), în fiecare din anii următorii celui semnării contractului.	30	F
35.	Proiect/grant de cercetare câștigat prin competiție internațională (responsabil de modul / partener), în fiecare din anii următorii celui semnării contractului.	20	F
36.	Proiect/grant de cercetare câștigat prin competiție națională (coordonator), în fiecare din anii următorii celui semnării contractului.	15	F
37.	Proiect/grant de cercetare câștigat prin competiție națională (partener), în fiecare din anii următorii celui semnării contractului.	10	F

Ocuparea posturilor didactice vacante

Nr.	Indicatori	Punctaj final	
		Factor - F	Propunere
38.	Investiție în dotare/infrastructură și regie, probată cu copii ale devizelor postcalcul aferentă perioadei / fazei, obținută din proiect / grant / contract de cercetare (în cazul valorii în Euro se utilizează cursul din data semnării contractului); se atribuie de directorul/responsabilul de proiect care va împărți punctajul pe membrii echipei de cercetare.	1	$F \times \text{pentru } 5000 \text{ lei/ nr.autori}^*$
39.	Cercetător în proiect / grant / contract de cercetare internațional.	20	$F + (\text{nr. ore activitate cercetare plătite})/22$
39.1	Asistent cercetare în Silvicultura în Proiectul EFFECT: Environmental public goods From Farming through Effective Contract Targeting/ Furnizarea serviciilor publice de mediu de către fermieri prin intermediul unor contracte specifice (Grant 817903/1.05.2019) - 80 ore - 39.1 - CONTRACT 945/05.11.2019 + revisal usy		$20+(35*80)/22=147.2727273$
39.2	Asistent cercetare în Silvicultura în Proiectul Grant nr. 887917. BeonNAT (H2020-BBI-JTI-2019/BBI-2019-SO1-R1) Innovative value chains from tree and shrub species grown in marginal lands as a source of biomass for bio-based industries - 25 ore - 39.2 - contract 977/11.12.2020 + revisal usy		$20+(22*25)/22=45$
39.3	Asistent cercetare în Silvicultura în Proiectul Fem4Forest: Forests in Women's Hands (DTP3-500-1.2/18.11.2019) - 86 ore - 39.3 -contract 874/27.10.2020 + revisal usy		$20+(3*86)/22=31.72727273$
39.4	Asistent cercetare în Silvicultura în Proiectul Fem4Forest: Forests in Women's Hands (DTP3-500-1.2/18.11.2019) - 45 ore - 39.4 - AA - 631/09.06.2021 la contractul 631/09.06.2021 +revisal usy		$20+(5*45)/22 = 30.2272727$
39.5	Asistent cercetare în Silvicultura în Proiectul Fem4Forest: Forests in Women's Hands (DTP3-500-1.2/18.11.2019) - 86 ore - 39.5 - AA - contract 874/27.10.2020+ revisal		$20+(6*86)/22= 43.4545455$
39.6	Asistent cercetare în Silvicultura în Proiectul Fem4Forest: Forests in Women's Hands (DTP3-500-1.2/18.11.2019) - 58 ore - 39.6 AA - contract 1303/21.12.2021 la contractul 874/27.10.2020+ revisal usy		$20+(9*58)/22=43.72727273$
40.	Cercetător în proiect / grant / contract de cercetare național.	5	$F + (\text{nr. ore activitate cercetare plătite})/22$
40.1	Asistent cercetare în Silvicultura în Proiectul TOMFOR Cercetări privind elaborarea și aplicarea unei metodologii de identificare și selecție a suprafețelor din fondul forestier, în vederea reîmpăduririi și asigurarea consultanței necesare derulării proiectului de reîmpădurire, contract înregistrat cu nr. 24905/19.12.2019 - 6 ore - 40.1 - contract 54/31.01.2020 + revisal usy		$5+(24*6)/22 = 11.5454545$
40.2	Asistent cercetare în Silvicultura în proiect ForBiome (Contract PN-III-P2-2.1-PED-2016-1540); „Calibrarea condițiilor pentru un salt tehnologic în estimarea biomasei forestiere”. Numar ore = 50. 40.2.pdf contract 569/25.10.2017 + revisal usy		$5+(7*50)/22 = 20.9090909$
40.3	Asistent cercetare în Silvicultura în proiect ForBiome (Contract PN-III-P2-2.1-PED-2016-1540); „Calibrarea condițiilor pentru un salt tehnologic în estimarea biomasei forestiere”. Numar ore = 44. 40.3.pdf-AA la contract 569/25.10.2017 + revisal usy		$5+(12*44)/22 = 29$

Ocuparea posturilor didactice vacante

Nr.	Indicatori	Punctaj final	
		Factor - F	Propunere
40.4	Asistent cercetare în Silvicultura în Proiectul de cercetare nr. 11943/21.08.2017: Cercetări privind elaborarea unei metodologii de identificare și selecție a suprafețelor din fondul forestier, aflate în proprietate privată în vederea reîmpădurii și asigurarea consultanței în vederea derulării proiectului de reîmpădurire. Numar ore = 22. 40.4.pdf- contract 113/05.09.2017 + revisal usj		$5+(7*22)/22 = 12$
40.5	Asistent cercetare în Silvicultura în Proiectul de cercetare nr. 11943/21.08.2017: Cercetări privind elaborarea unei metodologii de identificare și selecție a suprafețelor din fondul forestier, aflate în proprietate privată în vederea reîmpădurii și asigurarea consultanței în vederea derulării proiectului de reîmpădurire. Numar ore = 10 40.5.pdf - AA 3111/22.12.2017 + revisal usj contract 113/05.09.2017		$5+(10*21)/22 = 14.5454545$
40.6	Asistent cercetare în Silvicultura în proiect TEHNO-CROPS (Bridge Grant, PN-III-P2-2.1-BG-2016-0376): Optimizarea tehnologiei de cultivare în cicluri scurte a ploilor hibridi în scopul obținerii unei producții superioare de biomasă. Numar ore = 50 . 40.6.pdf+ contract 549/18.10.2016 + AA 3120/22.12.2017 + revisal usj		$5+(19*50)/22 = 48.1818182$
40.7	Tehnician silvic cercetare - în Proiectul Biomass - PN-II-RU-TE-2014-4-0017: Susținabilitatea și acceptabilitatea socială a sistemului de producție și utilizare a biomasei lemnoase în Nord-estul României. Contract 286/2015. Numar ore=38. 40.7.pdf contract 16/15.01.2016 si AA 121/30.12.2016 + revisal usj		$5+(4*38)/22 = 11.9090909$
41.	Proiect/grant de cercetare necăștigat depus pentru competiție internațională (coordonator) – confirmare depunere.	30	F/ nr.autori*
42.	Proiect/grant de cercetare necăștigat depus pentru competiție internațională (partener) – confirmare depunere.	20	F/ nr.autori*
43.	Proiect/grant de cercetare necăștigat depus pentru competiție națională (coordonator) – confirmare depunere.	15	F/ nr.autori*
44.	Proiect/grant de cercetare necăștigat depus pentru competiție națională (partener) – confirmare depunere.	10	F/ nr.autori*
45.	Brevet de invenție internațional.	100	$(F+10 \times nr. \text{fări})/nr.autori^*$
46.	Brevete de invenție obținut în România	100	F/nr.autori*
47.	Confirmare constituire depozit reglementar brevet invenție.	5	F/nr.autori*
48.	Participare cu lucrare la saloane de invenții internaționale, organizate în străinătate (confirmare prin documente, delegație).	10	F
49.	Participare cu lucrare la saloane de invenții naționale (confirmare prin documente, delegație).	5	F
50.	Studiu introductiv / comentariu / prefață / postfață în publicații apărute la nivel internațional.	15	F
51.	Studiu introductiv / comentariu / prefață / postfață în publicații apărute la nivel național	10	F

Ocuparea posturilor didactice vacante

Nr.	Indicatori	Punctaj final	
		Factor – F	Propunere
52.	Susținere referat în cadrul doctoratului.	25	F
52.1	Referat 1 - Defining the types of forest management measures to cope with climate change challenges. 25.01.2018 - 52 - Plan individual studii doctorat		25
52.2	Referat 2 - Modelling species composition changes under different climate change scenarios and forest management strategies. 08.06.2018 - 52 - Plan individual studii doctorat		25
52.3	Referat 3 - Modelling biomass evolution under different climate scenarios and management strategies. 01.04.2019 - 52 - Plan individual studii doctorat		25
53.	Raport de cercetare științifică susținut în departament.	20	F
54.	Susținere publică teza doctorat (punctaj acordat în anul susținerii).	50	F
54.1	Modelling forest ecosystems services under the influence of climate change and forest management/Modelarea evoluției stării pădurii sub influența schimbărilor climatice și a modului de gestionare 29 Sept 2021- 54.1 - susținere publică + PY		50
55.	Susținere publică teza de abilitare (punctaj acordat în anul susținerii).	50	F

Total = 889.5694