

FIȘA DE VERIFICARE

a îndeplinirii standardelor CNATDCU si UBB pentru

Abilitare

Prof. dr. ing. (r), Cercetator I, **Vlad A. Codrea**,

1. Îndeplinirea standardelor minimale CNATDCU si UBB

Anexa nr. 5 la Ordinul nr. 6129/2016 COMISIA ȘTIINȚELE PĂMÂNTULUI Standarde minimale necesare și obligatorii pentru conferirea titlurilor didactice din învățământul superior și a gradelor profesionale de cercetare – dezvoltare publicat în Monitorul Oficial, Partea I, nr. 123 din 15 februarie 2017				
Criteriul	Denumire criteriu	Cerințe CNATDCU	Cerințe UBB	Realizat
Criteriul 1	Articole științifice	5 articole ca autor principal in reviste cu factor de impact in baza de date WoS, cu AIS cumulată $\geq 3,5$	<i>Idem CNATDCU</i>	5 articole
		$AIS \geq 3,5$	$AIS \geq 3,5$	$AIS = 3,595$
		3 articole autor principal in reviste BDI	6 articole autor principal in reviste BDI	>20 articole
Criteriul 2	Vizibilitatea articolelor științifice	Indicele Hirsch ≥ 4 (din WoS, exclus autocitarile)	Hirsch ≥ 6 (din WoS, exclus autocitarile)	Hirsch = 25
Criteriul 3	Capacitatea de sustinere a activitatilor de cercetare	A. Director /Lider de proiect/grant in 2 proiecte/granturi nationale sau responsabil de proiect/grant in 3 proiecte /granturi de cercetare nationale B. Director /Lider la 1 proiect/grant international sau responsabil de proiect/grant in 2 proiecte / granturi de cercetare internationale	<i>Idem CNATDCU</i>	A. Director - 2 proiecte nationale Responsabil - 3 proiecte nationale B. Director - 2 proiecte internationale Responsabil - n proiecte internationale

2. Detalii asupra criteriilor:

Criteriul 1 – Lista cu cele 5 articole științifice, autor principal, in reviste cu factor de impact in WoS (pentru fiecare se mentioneaza AIS-ul din anul publicarii)

- Codrea A.V., Godefroit P., 2008 : New Late Cretaceous dinosaur findings from northwestern Transylvania (Romania). Comptes Rendus Palevol, 7 (2008) : 289-295, Paris. (AIS=0,402)
- Codrea V., Vremir M., Jipa C., Godefroit P., Csiki Z., Smith T., Fărcaș C., 2010: More than just Nopcsa's Transylvanian dinosaurs: A look outside the Hațeg Basin. Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology, 293 (2010): 391–405. (AIS=1,176)

3. Codrea V., Venczel M., Solomon A.I., 2017. A new family of teioid lizards from the Upper Cretaceous of Romania with notes on the evolutionary history of early teioids. Zoological Journal of the Linnean Society, 181: 385-399. (AIS=0,972)
4. Codrea V., Venczel M., Ursachi L., Răţoi B., 2017. A large viper from the early Vallesian (MN 9) of Moldova (Eastern Romania) with notes on the palaeobiogeography of late Miocene "Oriental vipers". GEOBIOS, 50: 401-411. (AIS=0,423)
5. Codrea, A.V., Bordeianu, M., Venczel, M. 2022. Amphibians and squamate reptiles from the late Miocene of Fălciu (Eastern Romania). Palaeontologia Electronica, 25(2): a21. <https://doi.org/10.26879/1156> ((AIS=0,622)

BDI

Codrea A.V., Diaconu F., 2024. The Pliocene mastodon *Anancus arvernensis* from Scorila (Mehedinţi County, România). Muzeul Olteniei Craiova. Oltenia. Studii şi comunicări. Ştiinţele Naturii. Tom. 40, 1: 7-12, Craiova.

Codrea A.V., 2024. Ion Popescu-Voiteşti: the Romanian petroleum geology after 'belle époque'. Muzeul "Al. Ştefulescu", Litua, XXVI: 451-471, Tg. Jiu.

Codrea A.V., Solomon A.A., Trif N., 2023. Dinosaurs from Râpa Roşie in the collections of Brukenthal National Museum Sibiu (Transylvania, Romania). Brukenthal. Acta Musei, XVIII, 3: 557-570, Sibiu.

Criteriul 3 – Lista proiecte (Cod, titlu, finanţator, perioada, suma)

A. Director de proiect/grant în 2 proiecte/granturi naţionale sau responsabil de proiect/grant în 3 proiecte / granturi de cercetare naţionale, câştigate prin competiţie, cu o valoare mai mare de 100.000 lei sau echivalent în euro.

Director proiect naţional

1. The dawn of Cenozoic climate changes: The Eocene-Oligocene terrestrial bio-events in Romania, part of the European geological Heritage. CNCS - UEFISCDI, proiect număr PN-III-P4-PCE-2021-0351, în PNCDI III (Director de proiect).
2. Grant CNCS PN-II-ID-PCE-2011-3-0381: Ecosistemele continentale cretacic terminale ale "Insulei Hateg": privire asupra diversitatii si evolutiei vertebratelor in contextul european (Director de grant, 1600000 RON).

Responsabil proiect naţional:

1. Evoluţia paleomediilor continentale în Dacianul din România: impactul exploatărilor formaţiunilor daciene şi gestionarea hazardelor naturale şi antropice în perspectiva unei dezvoltări durabile. CNCSIS 225/2005 (Director de grant)
2. Cercetarea complexă a evoluţiei formaţiunilor continentale din cuverturile post-laramice ale Dacidelor interne, Transilvanidelor vestice şi Dacidelor mediane din Transilvania. (CNCSIS 2002-2004; 71/148/2004), valoare 97.000.000 lei/2004; Director de grant)
3. Analiza modificărilor paleoambientale la limita Eocen-Oligocen în Transilvania şi semnificaţiile acestora în cadrul general euroasiatic. (Director de grant; 32575/1999)

B. Director la 1 proiect/grant internaţional sau responsabil de proiect/grant în 2 proiecte / granturi de cercetare internaţionale, câştigate prin competiţie, cu o valoare mai mare de 100.000 lei sau echivalent în euro.

Director proiect internaţional

1. Paleocene-Eocene continental vertebrates from Transylvania, Romania (7085-01, cu National Geographic Foundation, leader de grant). Grant derulat efectiv între 2001-2003, 10000 USD)
2. National Geographic Foundation Grant # 8535-08 : "Transition in vertebrate communities at the Eocene/Oligocene boundary in Transylvania : impact of a main climatic event on mammal diversity and evolution" (director de grant; 15000 USD).

Grad didactic, Nume, prenume,
Semnatura

