

## FIȘA DE VERIFICARE

a îndeplinirii standardelor CNATDCU si UBB pentru

### Abilitare

Conf. univ. dr. abilitat Tămaș Călin Gabriel,

#### 1. Îndeplinirea standardelor minimale CNATDCU si UBB

| <b>Anexa nr. 5 la Ordinul nr. 6129/2016</b><br><b>COMISIA ȘTIINȚELE PĂMÂNTULUI</b><br>Standarde minimale necesare și obligatorii pentru conferirea titlurilor didactice din învățământul superior și a gradelor profesionale de cercetare – dezvoltare<br>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 cumulat $\geq 3,5$                                                                                                                                                                                                                       | <i>Idem CNATDCU</i>                                      | 5 articole                                                                                                                                                                                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                       | $AIS \geq 3,5$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | $AIS \geq 3,5$                                           | $AIS = 4,036$                                                                                                                                                                                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                       | 3 articole autor principal in reviste BDI                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 6 articole autor principal in reviste BDI                | >20 articole                                                                                                                                                                                           |
| Criteriul 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Vizibilitatea articolelor științifice                 | Indicele <b>Hirsch</b> $\geq 4$<br>(din WoS, exclus autocitarile)                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>Hirsch</b> $\geq 6$<br>(din WoS, exclus autocitarile) | <b>Hirsch</b> = 9                                                                                                                                                                                      |
| Criteriul 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Capacitatea de sustinere a activitatilor de cercetare | A. <b>Director</b> /Lider de proiect/grant in 2 proiecte/granturi nationale sau <b>responsabil</b> de proiect/grant in 3 proiecte /granturi de cercetare nationale<br><br>B. <b>Director</b> /Lider la 1 proiect/grant international sau <b>responsabil</b> de proiect/grant in 2 proiecte / granturi de cercetare internationale | <i>Idem CNATDCU</i>                                      | A. <b>Director</b> - 0 proiecte nationale<br><br><b>Responsabil</b> - 0 proiecte nationale<br><br>B. <b>Director</b> - 0 proiecte internationale<br><br><b>Responsabil</b> - 0 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)

1. **Tămaș, C.G.**, 2024. Brecciation and epithermal mineralization in the Baia Mare ore district (Romania): The Wilhelm deposit. Geological Society of America Bulletin, 137, no. 5-6, 1927-1944; doi: <https://doi.org/10.1130/B37585.1> AIS = 1,365

2. **Tămaș, C.G.**, Veres, D., Chauvel, C., 2024. Lead isotopic compositions of Paleozoic to Miocene ore deposits in the Western Tethyan Belt. *Ore Geology Reviews*; v.175, 106346; <https://doi.org/10.1016/j.oregeorev.2024.106346> AIS = 0,760
3. **Tămaș, C.G.**, Grobety, B., Bailly, L., Bernhardt, H.-J., Minuț, A. (2014) Alburnite,  $\text{Ag}_8\text{GeTe}_2\text{S}_4$ , a new mineral species from the Roșia Montana Au-Ag epithermal deposit, Apuseni Mountains, Romania. *American Mineralogist*, 99, p. 57-64. AIS=0,918
4. **Tămaș, C.G.**, Har, N., Mârza, I., Denuț, I. (2018) The black calcite and its mineral assemblage in Herja ore deposit, Romania. *European Journal of Mineralogy*, 30, 1141-1153. doi:10.1127/ejm/2018/0030-2779 AIS= 0,499
5. **Tămaș, C.G.**, Andrii, M.-P. (2020) Mineralogy of Skarn Ores from Băița-Bihor, Northern Apuseni Mountains, Romania: A Case Study of Cu-, Bi-, and Sn-minerals. *Minerals*, 10, 436 <https://www.mdpi.com/2075-163X/10/5/436> AIS=0,494  
AIS cumulat = 4,036

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

*A. Director de proiect/grant in 2 proiecte/granturi nationale sau responsabil de proiect/grant in 3 proiecte / granturi de cercetare nationale, câștigate prin competiție, cu o valoare mai mare de 100.000 lei sau echivalent in euro.*

Director proiect national

1. ...
2. ...

Responsabil proiect national:

1. ...
2. ...
3. ...

*B. Director la 1 proiect/grant international sau responsabil de proiect/grant in 2 proiecte / granturi de cercetare internationale, câștigate prin competiție, cu o valoare mai mare de 100.000 lei sau echivalent in euro.*

Director proiect international

1. ...
2. ...

Responsabil proiect international:

1. ...
2. ...
3. ...

*Conf. univ. dr. abilitat Tămaș Călin Gabriel,*  
Semnatura