

## Fisa de indeplinirea a standardelor minimale

**CS1 Dr. Ing. Mihaela-Carmen MELINTE  
(MELINTE-DOBRINESCU)**

### Standarde minimale conform OM 6129/2016 CNATDCU

#### **Criteriul 1: Articole științifice**

1.1. **5 articole** ca prim autor sau ca autor corespondent în reviste cu factor de impact, rezultat AIS însumat: **3,5**.

1.2. **3 articole BDI**

#### **Criteriul 2. Vizibilitatea articolelor științifice**

Indice Hirsch  $\geq 4$  (Web of Science, Researcher ID).

#### **Criteriul 3. Capacitatea de susținere a activităților de cercetare**

3.1. Director de proiect în 2 proiecte naționale cu valoare de peste 100.000 lei;

3.2. Director de proiect în 2 proiecte internaționale.

### **Verificarea standardelor minimale**

#### **Criteriul 1: Articole științifice**

##### **1.1. Articole ISI de prim autor sau autor corespondent (selecție)**

1. **Melinte M.**, Lamolda M., 2007. Coniacian-Santonian boundary in Romania and comparison with other European regions. *Cretaceous Research*, 28, 119-127. [AIS 0,461](#)
2. **Melinte-Dobrinescu, M.C.**, Bojar. A.-V., 2008. Biostratigraphic and isotopic record of the Cenomanian-Turonian deposits in the Ohaba-Ponor section (SW Hațeg, Romania). *Cretaceous Research* 29, 1024-1034. [AIS 0,384](#)
3. **Melinte-Dobrinescu, M.C.**, Suc J.-P., Clauzon, G., Popescu, S.M., Meyer, B., Armijo, R., Biltekind, N., Çağatay, N., Uçarkusd, G., Jouannic, G., Fauquette, S., Çakir, Z., 2009. The Messinian Salinity Crisis in the Dardanelles region: Chronostratigraphic constraints. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology* 278, 24-39. [AIS 1, 187](#)
4. **Melinte-Dobrinescu M.C.**, 2010. Lithology and biostratigraphy of Upper Cretaceous marine deposits the Hațeg region (Romania): Palaeoenvironmental

implications. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology* 293, 283-294. AIS 1, 176

5. **Melinte-Dobrinescu, M.C.**, Roban, R.-D., 2011. Cretaceous oxic-anoxic changes in the Romanian Carpathians. *Sedimentary Geology* 235, 79-90. AIS 0,873

### **Rezultat total pentru Criteriul 1.1: 4,081**

Alte articole cotate ISI ca prim autor sau ca autor corespondent nu au fost listate în acest context, punctajul de 3,5 punct AIS însumat fiind depășit de cele cinci lucrări ISI menționate.

### **Criteriul 1: Articole științifice**

#### **1.2. Articole BDI (patru exemple, listă incompletă)**

1. **Melinte-Dobrinescu, M.**, Ion, G., 2013. *Emiliana huxleyi* fluctuations and associated microalgae in superficial sediments of the Romanian Black Sea shelf. *Geo-Eco-Marina* 19, 129-135.
2. **Melinte-Dobrinescu, M.C.**, Stoica, M., 2013. *Badenian Calcareous Nannofossil Fluctuation in the Eastern Carpathians: Palaeoenvironmental significance*. *Acta Palaeontologica Romaniae* 9 (2), 47-56
3. **Melinte-Dobrinescu, M.C.**, Brustur, T., Jipa, D., Macalet, R., Ion, G., Briceag, A., Ion, E., Popa, A., Rotaru, S., 2017. Geological investigations and mapping in the Buzău Land Geopark: State of the art. *Geo-Eco-Marina* 23, 133-144.
4. **Melinte-Dobrinescu, M.C.**, 2018. Uppermost Cretaceous calcareous nannofossils in the red pelagic sediments (Romanian Carpathians). *Acta Palaeontologica Romaniae*, 14 (2), 35-44

### **Criteriul 2. Vizibilitatea articolelor științifice**

Indice Hirsch = **23** (Web of Science), din care H index = **15** pe numele *Melinte-Dobrinescu Mihaela-Carmen* si H index = **8** pe numele *Melinte Mihaela-Carmen*.

### **Criteriul 3. Capacitatea de susținere a activităților de cercetare**

**3.1. Director de proiect în 2 proiecte naționale cu valoare de peste 100.000 lei**  
(selectie).

1. Proiect IDEI (perioada de derulare 2007-2010). Cod CNCSIS 815. *Marea Neagră: evoluție biotică, paleoecologică și paleoclimatică în ultimii 7.000 de ani*. Valoare. 1.000.000 lei.
2. Proiect IDEI (perioada de derulare 2011-2016). Cod Proiect UEFISCDI: PCE\_PNII-ID-PCE-2011-3-0162. *A multidisciplinary approach of the Early Cretaceous palaeoclimate: evidence from the Romanian Carpathians (Analiza multidisciplinară a paleoclimatului din Cretacicul inferior: evidențe din Carpații României)*. Valoare. 1.425.000 lei.
3. Proiect PARTENERIATE Nr. 31-083/2007 (perioada de derulare 2007-2010). *Fundamentarea științifică, modelarea conceptuală și numerică a structurilor acvifere în vederea protecției și utilizării durabile a resurselor de apă subterană din partea sudică a României (AquaSud)*. Valoare. 2.420.000 lei.

**3.2. Director de proiect în 2 proiecte internaționale (selectie)**

1. PROIECT 5 ECO-NET-2006 (Finanțat de Ministerul Educației Naționale, Învățământului și Cercetării din Franța - DIRECTIONS DES RELATIONS INTERNATIONALES DES ORGANISMES DE RECHERCHE OU ETABLISSEMENTS D'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR FRANÇAIS), Directori de proiect: Dr. Jean-Pierre Suc (Franța) și **Dr. Mihaela-Carmen Melinte** (România). *Identification des voies de communications marines entre la mer Méditerranée et la Paratéthys pour la période 10-5 millions d'années*. Perioada de derulare 2006-2010.
2. PROIECT FP7 (Collaborative Project) *Towards Coast to coast networks of Marine Protected Areas (from the shore to the high and deep sea), coupled with sea-based wind energy potential* (Acronym COCONET). Perioada derulare 2012-2016 (Director de proiect GeoEcoMar – **Mihaela C. Melinte**)
3. **ESF (European Science Foundation)** - EARTH TIME EU: *Cretaceous Greenhouse world*. Derulare în anul 2016. (Director de proiect – **Mihaela C. Melinte**)

