

## FIȘĂ DE AUTOEVALUARE

privind standardele minimale pe domenii ale Universității, pentru posturile de cercetare

### ANEXA 2b

#### Cercetător științific

Criteriu	Articol	Realizat	Autoevaluare
3 articole științifice publicate <i>in extensor</i> , în reviste internaționale, din care 2 în reviste cotate <i>Web of Science</i> cu factor de impact	<p>Ignat M., Samoila P., <b>Coromelci C.</b>, Sacarescu L., Asaftei I., Harabagiu V., Miron C., <i>Comptes Rendus Chimie</i>, Vol 21, Issue 3-4, March 2018, Pages 310-317, doi: 10.1016/j.crci.2017.05.006, <b>IF=2.366, zona galbenă</b></p> <p>Lutic D., <b>Coromelci C.-G.</b>, Juzsakova T., Cretescu I., <i>Environmental Engineering and Management Journal</i>, 16(4), 2017, pp. 801-807, <b>IF=1.186</b></p> <p><b>Coromelci-Pastravanu C.</b>, Ignat M., Popovici E., Harabagiu V., <i>Journal of Hazardous Materials</i> 278 (2014) 382–390, <b>IF = 4.331, zona rosie</b></p> <p>Lutic D., Coromelci-Pastravanu C., Cretescu I., Poulis I., Stan C.D., <i>International Journal of Photoenergy</i>, Vol. 2012, doi:10.1155/2012/475131, <b>IF2012 = 2,66</b></p> <p>Ignat M., Coromelci C., Popovici E., <i>Revista de Chimie</i>, 63, nr. 4, 2012, pp. 358-361, <b>IF = 0,693</b></p> <p>Gheorghiu F., Tanasa R., Buscaglia M.T., Buscaglia V., Pastravanu C.G., Popovici E., Mitoseriu L., <i>Phase Transitions: A Multinational Journal</i>, Volume 86, Issue 7, 2013, Special Issue: The Third COST MP0904 WG Workshop, 23-24 April 2012, <b>IF2012 = 0,863</b></p> <p>Alexa I.F., <b>Pastravanu C.G.</b>, Ignat M., Popovici E., <i>Colloids and Surfaces B: Biointerfaces</i> 106, pp. 135-139, <b>IF=3.973, zona galbenă</b></p> <p>Stan C.D., Cretescu I., Pastravanu C., Poulis I., Drăgan M., <i>International Journal of Photoenergy</i>, Volume 2012, Article ID 194823, 6 pages, doi:10.1155/2012/194823, <b>IF2012 = 2,66</b></p>	8 articole în reviste cotate ISI	Depășit

Membru în echipa unui proiect de cercetare câștigat prin competiție națională sau internațională	<p><b>Director Proiect</b> – Proiect PD no. 141/2018, “Design of Innovative Sustainable Titania Nanoarchitectures for Self-cleaning Coatings”, PN-III-P1-1.1-PD-2016-1316, finanțat de CNCS – UEFISCDI, 2018 – 2020</p> <p><b>Membru</b> în Proiectul de cercetare pentru Tinere Echipe “Expanding horizons of innovative synthesis to sustainable non-siliceous meso-porous/structured materials with advanced functionalities for high performance applications”, PN-III-P1-1.1-TE-2016-0805, finanțat de CNCS – UEFISCDI, 2018 – 2020</p>	2 proiecte	Depășit
--------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------	---------

20.12.2019

dr.ing. Cristina Giorgia COROMELCI