

Autoevaluare Dr. MAFTEI Elena-Andreea
Concurs C.S poziția 4

I. Standarde minimale pe domenii ale Universității

Nr. crt.	FACULTATEA	FUNCȚIA DE CERCETARE
		Cercetător Științific C.S
8.	GEOGRAFIE ȘI GEOLOGIE	- 3 articole științifice publicate în extenso în reviste internaționale, din care 1 în reviste indexate BDI; - membru în echipa unui proiect de cercetare cu finanțare obținută prin competiție.

1. Articole in extenso în reviste cotate ISI

- 2014 | **Maftai A. E.**, Iancu O.G., Buzgar N. – *Assessment of minor elements contamination in Bistrița River sediments (upstream of Izvorul Muntelui Lake, Romania) with the implication of mining activity*. Journal of Geochemical Exploration 145, 25-34. **Factor de impact: 2.749; Scor relativ de influență 0.951.**
- 2016 | Buzatu A., Dill H. G., Buzgar N., Damian G., **Maftai A. E.**, Apopei A. I. – *Efflorescent sulfates from Baia Sprie mining area (Romania) – acid mine drainage and climatological approach*. Science of the Total Environment, 542A, p. 629-641. **Factor de impact: 3.976; Scor relativ de influență 1.940.**
- 2016 | Buzatu A., Damian G., Buzgar N., Andráš P., Apopei A. I., **Maftai A. E.**, Milovska S. – *Structural key features of bismut and Sb-As sulfosalts from hydrothermal deposits – micro-Raman spectrometry*. Vibrational Spectroscopy. Accepted manuscript. **Factor de impact: 1.968; Scor relativ de influență 1.000.**

1. = 3 articole ISI

2. Proiect de cercetare cu finanțare obținută prin competiție

- POSDRU 159/1.5/S/133391 | Project “Doctoral and Post-doctoral programs of excellence for highly qualified human resources training for research in the field of Life Sciences, Environment and Earth Science” co-financed by the European Social Fund within the Sectorial Operational Program Human Resources Development 2007-2013

2. = Membru în echipa unui proiect de cercetare

28.12.2016

dr. Elena-Andreea MAFTEI