

# LISTA DE LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE PUBLICATE

*Asist. Univ. Dr. Ing. Florina VOICU*

Universitatea „1 Decembrie 1918” din Alba Iulia  
Facultatea de Științe Exacte și Inginerești  
Departamentul de Cadastru, Inginerie Civilă și Ingineria Mediului

## *I. Articole/studii publicate în reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute*

### *Articole ISI*

1. Voicu, G. E., **Voicu, Florina, (2015)**, *Urban Development of the Touristic Area Poarta Raiului Through the Implementation of GIS*, 15th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2015, Conference Proceedings, ISBN 978-619-7105-35-3 / ISSN 1314-2704, June 18-24, 2015, Book2 Vol. 2, 1183-1190 pp;
2. Voicu, G. E., **Voicu, (Gavrilă), Florina, (2016)**, *Aspects regarding the creation of a 3D model of historical monuments*, International SGEM GeoConference on Cartography and GIS, SGEM2016 Conference Proceedings, Vol. 3, Albena, Bulgaria, p. 95-102;
3. **Voicu (Gavrilă), Florina, Voicu, G. E., (2018)**, *Identification Of Climate Phenomenes Which Are Influencing the Tourism Activity in Sureanu Massif Area*, International SGEM GeoConference on Cartography and GIS, SGEM2018 Conference Proceedings, ISSN 1314-2704, Albena, Bulgaria.

## *II. Articole/studii publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale recunoscute din țară și din străinătate*

### *Articole BDI*

1. Voicu, G. E., **Voicu (Gavrilă), Florina (2014)**, *Dezvoltarea turismului durabil în județul Sibiu*, **Pangeea**, nr.14, ISSN 1841-1517, Editura Aeternitas, Alba Iulia, p. 67-69, [http://pangeea.uab.ro/upload/197\\_9%20Voicu%20-%20Dezvoltare%20Sibiu.pdf](http://pangeea.uab.ro/upload/197_9%20Voicu%20-%20Dezvoltare%20Sibiu.pdf);

2. Voicu G. E., Ienciu I., Oprea L., Borsan T., **Voicu (Gavrilă) F.**(2014), *Aplicarea Legii nr. 165/2013*, **Pangeea**, nr.14, ISSN 1841-1517, Editura Aeternitas, Alba Iulia, p. 126-130, [http://pangeea.uab.ro/upload/207\\_19%20Voicu%20-%20Aplicarea%20legii.pdf](http://pangeea.uab.ro/upload/207_19%20Voicu%20-%20Aplicarea%20legii.pdf);
3. **Voicu, Florina**, (2015), *Managementul terenurilor din extravilanul Comunei Sântimbru, județul Alba, utilizând aplicațiile GIS*, **Pangeea** nr.15, ISSN 1841-1517, Editura Aeternitas, Alba Iulia, p. 64-71, [http://pangeea.uab.ro/upload/21\\_293\\_10\\_voicu\\_-\\_managementul\\_terenurilor\\_santimbru.pdf](http://pangeea.uab.ro/upload/21_293_10_voicu_-_managementul_terenurilor_santimbru.pdf);
4. **Voicu, Florina** (2016), *Identifying and using the natural and human resources found in the Aghireșu Fabrici – Băgara region*, **RevCAD Journal of Geodesy and Cadastre**, No. 21, 2016, ISSN 2068-519X, Alba Iulia, p. 201-208, [http://revcad.uab.ro/upload/40\\_552\\_28Voicu.pdf](http://revcad.uab.ro/upload/40_552_28Voicu.pdf);
5. **Voicu (Gavrilă), Florina** (2016), *Surse neconvenționale de energie- tendințe ale pieței și industriei*, **Pangeea**, nr.16, ISSN 1841-1517, Editura Aeternitas, Alba Iulia, p. 79-84, [http://pangeea.uab.ro/upload/22\\_318\\_15.pdf](http://pangeea.uab.ro/upload/22_318_15.pdf);
6. Voicu, G. E., **Voicu, Florina** (2017), *Implementation of systematic cadastre in an administrative territory*, **RevCAD Journal of Geodesy and Cadastre**, No. 23, 2017, ISSN 2068-5203, ISSN-L 2068-519X, Alba Iulia, p. 225-234, [http://revcad.uab.ro/upload/42\\_669\\_Voicu\\_Voicu.pdf](http://revcad.uab.ro/upload/42_669_Voicu_Voicu.pdf);
7. Voicu, G. E., **Voicu, Florina** (2018), *Evaluation of natural potential and vulnerability of territory to risks. Case study: Sântimbru Commune, Alba County*, **Pangeea**, nr.18, ISSN 1841-1517, Editura Aeternitas, Alba Iulia, p. 101-112, [http://pangeea.uab.ro/upload/36\\_369\\_14.pdf](http://pangeea.uab.ro/upload/36_369_14.pdf);
8. **F. Voicu**, G.E. Voicu, I. Voina (2019), *Legislative News Concerning the Authorization of the Construction Works*, **RevCAD Journal of Geodesy and Cadastre**, nr. 27/2019, Editura Aeternitas, Alba Iulia, p. 121-128, [http://revcad.uab.ro/upload/48\\_758\\_voicuf\\_voicug\\_voina.pdf](http://revcad.uab.ro/upload/48_758_voicuf_voicug_voina.pdf);
9. G.E. Voicu, **F. Voicu**, I. Voina (2019), *Registration of the Property Right in Accordance with Law No. 231/2018*, **RevCAD Journal of Geodesy and Cadastre**, nr. 27/2019, Editura Aeternitas, Alba Iulia, p. 129-134, [http://revcad.uab.ro/upload/48\\_759\\_voicug\\_voicuf\\_voina.pdf](http://revcad.uab.ro/upload/48_759_voicug_voicuf_voina.pdf);
10. I. Voina, **F. Voicu**, G.E. Voicu (2019), *The Creation of a Digital Database for the Land-Book Registry*, **RevCAD Journal of Geodesy and Cadastre**, nr. 27/2019, Editura Aeternitas, Alba Iulia, p. 113-120, [http://revcad.uab.ro/upload/48\\_756\\_voina\\_voicuf\\_voicug.pdf](http://revcad.uab.ro/upload/48_756_voina_voicuf_voicug.pdf);

11. **F.Voicu**, G.E.Voicu, I. Voina, (2020) - *Planning and Development of Tourism in the Şureanu Massif. Analysis of the Hydrographic Touristic Potential*, **RevCAD Journal of Geodesy and Cadastre**, nr. 28/2020, Editura Aeternitas, Alba Iulia, p. 105-114, [http://revcad.uab.ro/upload/49\\_774\\_voicuf\\_voicu\\_voina.pdf](http://revcad.uab.ro/upload/49_774_voicuf_voicu_voina.pdf);
12. G.E.Voicu, **F.Voicu**, I. Voina, (2020) - *Digitalization of the National Agency for Cadastre and Real Estate Advertising Services through E-Terra and E-Pay Applications in the Context of the COVID Pandemic 19*, **RevCAD Journal of Geodesy and Cadastre**, nr. 28/2020, Editura Aeternitas, Alba Iulia, p. 115-122, [http://revcad.uab.ro/upload/49\\_775\\_voicug\\_voicu\\_voina.pdf](http://revcad.uab.ro/upload/49_775_voicug_voicu_voina.pdf);
13. I. Voina, G.E.Voicu, **F.Voicu**, (2020) - *Study on the Evolution of the Displacement and Deformation of the Surface Produced by the Exploitation of Iron Deposits in the Mining Perimeter of Ghelari, Hunedoara County, Romania*, **RevCAD Journal of Geodesy and Cadastre**, nr. 28/2020, Editura Aeternitas, Alba Iulia, p. 131-138, [http://revcad.uab.ro/upload/49\\_777\\_voina\\_voicu\\_voicu.pdf](http://revcad.uab.ro/upload/49_777_voina_voicu_voicu.pdf);
14. **F. Voicu** (2021), *Aspects Regarding the Topo-Cadastral Operations Necessary for The Introduction of the Building Networks and the Modernization of the Street Framework in the Locality of Bălcaciu, Jidvei Commune, Alba County*, **RevCAD Journal of Geodesy and Cadastre**, nr. 30/2021, Editura Aeternitas, Alba Iulia, p. 45-52, [http://revcad.uab.ro/upload/51\\_812\\_voicu.pdf](http://revcad.uab.ro/upload/51_812_voicu.pdf);

### **III. Cărți publicate în Edituri naționale cu ISBN și în Edituri recunoscute CNCS**

1. **Voicu, Florina** (2019), *Amenajarea teritorială și dezvoltarea regională a Masivului Şureanu*, Editura Risoprint, Cluj-Napoca, 298 pagini, ISBN 978-973-53-2420-9.