CUPRINS

1. ASPECTS REGARDING ENVIRONMENTAL ASSESSMENT AND MODELING, Levente Dimen, Tudor Borşan ........................................ 5
2. SOME ASPECTS REGARDING TRAFFIC RELATED ENVIRONMENTAL POLLUTION, Ildiko Tulbure, Adina Sârb .................... 15
3. CADASTRAL DELIMITATION OF ADMINISTRATIVE TERRITORY IN ROMANIA IN ORDER TO ACHIEVE GENERAL URBAN PLANS, Magdolna Eva Koncsag .................................................. 23
4. TELURUL - METAL CU IMPLICAŢIE ENERGETICĂ, Gheorghe C. Popescu .................................................. 29
5. SATELE COMUNEI FĂRĂU DIN JUDEŢUL ALBA, Nicolae Luduşan, Mihaela - Cecilia Budiu .................................................. 34
6. UTILIZAREA TEHNOLOGIEI GIS LA EVIDENŢIEREA MONUMENTELOR FUNERARE DIN CIMITIRUL EVREIESC, ALBA IULIA, Tudor Borşan, Levente Dimen, Monica Angela Bara, Dincă Constantin .................................................. 42
7. EFECTELE APLICĂRII LEGII NR.165/2013 ÎN COMUNA RĂCHITOVA, JUDEŢUL HUNEDOARA, Andreea Begov Uungur, Tudor Salagean, Alin Gheorghe Furdui .................................................. 49
8. CONDIŢII CLIMATICE FAVORABILE ŞI RESTRICTIVE PENTRU CULTURA PLANTELOR ÎN DEPRESIUNEA ALBA IULIA - TURDA, Căţălina Mărculeţ, Ioan Mărculeţ .................................................. 55
9. TRADIŢIA MINERITULUI LA ROŞIA MONTANĂ, Nicolae Luduşan, Monica Aangela Bara .................................................. 70
10. MODELE DE PRELUCRARE STATISTICĂ PRIMARĂ A DATELOR ÎN CERCETAREA SOCIOLOGICĂ, Monica Agela Bara .................... 75
11. SURSE NECONVENŢIONALE DE ENERGIE - TENDINŢE ALE PIEŢEI ŞI INDUSTRIEI, Florina Gavrilă (Voicu) .................................................. 79
12. QATARUL ÎNTRE EXTREME GEOGRAFICE ȘI GEOPOLITICE, Marcel Araboaie .................................................. 85
13. CONTRIBUŢII GEOPOLITICE ROMÂNEŞTI LA STABILITATEA EUROPEI, Marian Muntean, Ioana Muntean .................................................. 92
14. BĂSCI ȘI ROMÂNII. ORIGINEA DACO-ESKUARĂ A UNOR ELEMENTE ONOMASTICE DACOROMÂNE, Ioan Ştefan Hanciu, Jose Luis Tome .................................................. 97
15. ETIMOLOGIA ȘI SEMANTICA UNOR LOCURI DIN ROMÂNIA, Ioan Ştefan Hanciu .................................................. 103
16. SCURTE OBSERVAŢII ASUPRA ORIGINII TOPONIMELOR CRIŞ, BIHOR, ZĂRAND, ARDEAL, TRANSILVANIA, BĂRĂGAN ȘI BARAOLT, Ioan Ştefan Hanciu .................................................. 109
17. VALUL DE CĂLDURĂ DIN DECEMBRIE 1989 -STUDIU DE CAZ-, Alexandru Simu .................................................. 112
18. PĂMÂNTUL CA PLANETĂ, Mihaela Mihinda .................................................. 119
19. EDUCAŢIA ECOLOGICĂ - COMPONENTĂ A “NOILOR EDUCAŢII”, Maria Raica .................................................. 124
20. REPERE EMBLEMATICE ALE TURISMULUI BLĂJAN, Mihaela Lucia Tutelea .................................................. 128
21. SEBEŞUL ȘI PROBLEMELE DE MEDIU, Maria Viorela Costea .................................................. 134