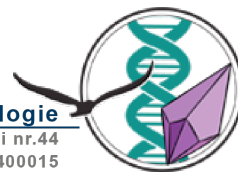


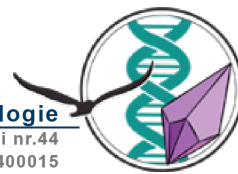
Lista bibliografică a articolelor, cărților, suporturilor de curs, îndrumătoarelor de lucrări practice și a materialelor online utilizate

I. Articole și cărți

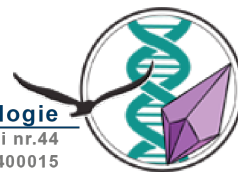
1. **Adams, A.E., Mackenzie, W.S., Guilford, C., 1984.** *Atlas of Sedimentary Rocks under the Microscope*. Longman Group Ltd.
2. **Airinei, S., 1977.** *Geofizica pentru geologi*. Editura Tehnică, București, 450 p.
3. **Albarede, F., 1995.** *Introduction to Chemical Modelling*. Cambridge University Press, Cambridge, 543 p.
4. **Albarede, F., 2009.** *Geochemistry – An introduction*. 2nd ed. Cambridge University Press, Cambridge, 342 p.
5. **Albu, M., 1981.** *Mecanica apelor subterane*. Editura Tehnică, București, 303 p.
6. **Allen, P.A., Allen, J., 2005.** *Basin Analysis: Principles and Applications*. Blackwell Publishing, 549 p.
7. **Almășan, B., 1982.** *Zăcămintele minerale – exploatare, valorificare*. Editura Tehnică, București, 305 p.
8. **Anastasiu, N., 1977.** *Minerale și roci sedimentare. Determinator*. Editura Tehnică, București, 350 p.
9. **Anastasiu, N., 1988.** *Petrologie sedimentară*. Editura Tehnică, București.
10. **Anastasiu, N., 1999.** *Petro-Sed. Glosar de sedimentologie și petrologie sedimentară*. Editura Universității București.
11. **Anastasiu, N., Jipa, D., 2000.** *Texturi și structuri sedimentare*. Editura Universității București.
12. **Anastasiu, N., Popa, M., Varban, B., 2000.** *Sedimentologie și petrologie sedimentară. Caiet de lucrări practice*. Editura Universității București.
13. **Arghir, G., Ghergari, L., 1983.** *Cristalografie și mineralogie. Îndrumător de lucrări de laborator*. Institutul Politehnic Cluj-Napoca.
14. **Arghir, G., Ghergari, L., 1990.** *Cristalografie și mineralogie*. Institutul Politehnic Cluj-Napoca.
15. **Armstrong, H.A., Brasier, M.D., 2005.** *Microfossils*. Blackwell Publishing, 296 p.



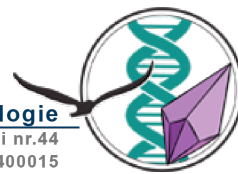
16. **Arnaud-Vanneau, A., 1980.** *Micropaléontologie, paléoécologie et sédimentologie d'une plate-forme carbonatée de la marge passive de la Téthys: l'Urgonien du Vercors septentrional et de la Chartreuse (Alpes occidentales)*. Géologie Alpine, Mém. 11, Grenoble, 874 p., 254 figs., 115 pls.
17. **Avramescu, C., Călugăru, I., 1979.** *Roci pentru industria materialelor de construcții*. Revista Materiale de Construcții, 2, 8, București.
18. **Babin, C., 1987.** *Principes de Paléontologie*. Armand Colin, Paris, 449 p.
19. **Baciu, C., 2004.** *Hidrogeologie*. Editura Casa Cărții de Știință, Cluj-Napoca, 151 p.
20. **Balintoni, I., 1996.** *Raport de cercetare. Grant 6/166*. Universitatea Babeș-Bolyai, 39 p.
21. **Balintoni, I., 1997.** *Geotectonica terenurilor metamorfice din România*. Editura Carpatica, Cluj-Napoca, 176 p.
22. **Bathurst, R.G.C., 1975.** *Carbonate sediments and their diagenesis*. Dev. Sedimentol. 12, Elsevier, Amsterdam, 620 p., 359 figs.
23. **Beca, C., Prodan, D., 1983.** *Geologia zăcămintelor de hidrocarburi*. Editura Didactică și Pedagogică, București, 253 p.
24. **Benea, M., 2003.** *Mineralogie ambientală*. Editura Casa Cărții de Știință, Cluj-Napoca, 177 p.
25. **Beran, A., Libowitzky, E. (Eds.), 2004.** *Spectroscopic Methods in Mineralogy*. EMU Notes in Mineralogy, vol. 6, Eötvös University Press, Budapest.
26. **Berbeleac, I., 1988.** *Zăcămintele minerale și tectonică globală*. Editura Tehnică, București.
27. **Berger, S., Kaeffer, M.J., 1992.** *Dasycladales. An illustrated monograph of a fascinating algal order*. G. Thieme Verlag, Stuttgart, 247 p.
28. **Berner, R.A., 1995.** Chemical weathering and its effect on atmospheric CO₂ and climate. In: White, A.F., Brantley, S.L. (Eds.), *Chemical Weathering Rates of Silicate Minerals*. Rev. Mineral. 31, 565–583.
29. **Birkeland, P.W., 1974.** *Pedology, weathering, and geomorphologic research*. Oxford University Press, London, 283 p.
30. **Bjørlykke, K., 2015.** *Petroleum Geoscience: From Sedimentary Environments to Rock Physics*. 2nd ed., Springer, 662 p.
31. **Black, R.M., 1988.** *The Elements of Paleontology*. Cambridge University Press, Cambridge, 404 p.



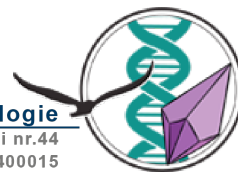
32. **Blaga, G., Filipov, F., Rusu, I., Udrescu, S., Vasile, D., 2005.** *Pedologie*. Academic Press, Cluj-Napoca, 402 p.
33. **Bleahu, M., 1974.** *Morfologia carstică: Condiționarea geologică și geografică a procesului de carstificare*. Editura Științifică, București, 592 p.
34. **Bleahu, M., 1982.** *Relieful carstic*. Editura Albatros, București, 296 p.
35. **Bleahu, M., 1985.** *Tectonica globală*, vol. I. Editura Științifică și Pedagogică, București, 624 p.
36. **Bleahu, M., 1989.** *Tectonica globală*, vol. II. Editura Științifică și Pedagogică, București, 490 p.
37. **Boggs, S., 2001.** *Principles of Sedimentology and Stratigraphy*. Prentice Hall, 726 p.
38. **Boillot, G., 2000.** *Introduction à la géologie: la dynamique de la lithosphère*. 2e éd., Dunod, Paris, 160 p.
39. **Bolt, B.A., et al., 1978.** *Geological Hazards*. Springer-Verlag, New York, Heidelberg, Berlin.
40. **Botezatu, R., 1987.** *Bazele interpretării geologice a informațiilor geofizice*. Editura Tehnică, București, 266 p.
41. **Botezatu, R., 1987.** *Bazele interpretării geologice a datelor geofizice*. Editura Tehnică, București, 366 p.
42. **Bown, P.R., 1998.** *Calcareous Nannofossil Biostratigraphy*. Kluwer Academic Publishers, Cambridge University, 314 p.
43. **Brana, V., 1967.** *Zăcămintele nemetalifere din România*. Editura Tehnică, București, 472 p.
44. **Brana, V., Avramescu, C., Călugăru, O., 1986.** *Substanțe minerale nemetalifere*. Editura Tehnică, București, 332 p.
45. **Brassington, R., 1988.** *Field Hydrogeology*. Open University Press, Milton Keynes, 175 p.
46. **Brookfield, M.E., 2004.** *Principles of Stratigraphy*. Blackwell, 340 p.
47. **Brown, A.R., 2004.** *Interpretation of Three-Dimensional Seismic Data*. Society of Exploration Geophysicists, 540 p.
48. **Bucher, K., Frey, M., 1994.** *Petrogenesis of Metamorphic Rocks*. Springer-Verlag.
49. **Bucur, I.I., Chira, C., Tanțău, I., 2001.** *Paleontologie I – Sistematica nevertebratelor*. Multipl. Lit. Univ. Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca, 128 p.
50. **Bucur, I., Filipescu, S., 1999.** *Micropaleontologia foraminiferelor*. Presa Universitară Clujeană, 174 p.



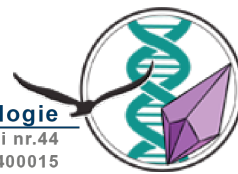
51. **Bucur, I.I., 1996.** *Microfaciesuri și microfosile în roci carbonatice*. Curs multiplicat, Cluj-Napoca, 175 p.
52. **Bucur, I.I., Baci, C., 1993.** *Geologia zăcămintelor de cărbuni. Îndrumător de lucrări practice*. Universitatea Babeș-Bolyai, 131 p.
53. **Busby, C., Azor-Perez, A., 2011.** *Tectonics of Sedimentary Basins: Recent Advances*. Wiley-Blackwell, 664 p.
(apare de două ori în lista ta; am păstrat o singură intrare)
54. **Bustillo Revuelta, M., 2018.** *Mineral Resources: From Exploration to Sustainability Assessment*. Springer.
55. **Butler, B.C.M., Bell, J.D., 1988.** *Interpretation of Geological Maps*. Longman Scientific & Technical, 236 p.
56. **Butler, D.K., 2005.** *Near-Surface Geophysics*. SEG Publications.
57. **Castany, G., 1972.** *Prospecțiunea și exploatarea apelor subterane*. Editura Tehnică, 671 p.
58. **Catt, J.A., 1986.** *Soils and Quaternary Geology. A Handbook for Field Scientists*. Clarendon Press, Oxford, 267 p.
59. **Cătuneanu, O., 2006.** *Principles of Sequence Stratigraphy*. Elsevier, 375 p.
60. **Chaline, J., 1990.** *Paleontology of Vertebrates*. Springer-Verlag, Berlin, 186 p.
61. **Champy, M., Macaire, J.J., 1989.** *Géologie des formations superficielles. Géodynamique – faciès – utilisation*. Masson, Paris.
62. **Chira, C., 2000.** *Nannoplankton calcaros și moluște miocene din Transilvania, România*. Editura Carpatica, Cluj-Napoca, 183 p., 20 pls.
63. **Chiriță, C.D., Păunescu, C., 1967.** *Solurile României cu un determinant în culori*. Editura Agro-Silvică, București, 185 p.
64. **Cicha, I., Rögl, F., Rupp, Ch., Ctyroka, J., 1998.** *Oligocene–Miocene Foraminifera of the Central Paratethys*. Abhandlungen der Senckenbergischen Naturforschenden Gesellschaft, 549 p.
65. **Clarkson, E.N.K., 1993.** *Invertebrate Paleontology and Evolution*. Chapman & Hall, London, 434 p.
66. **Clichici, O., 1975.** *Geologie structurală și cartografie*. Curs litografiat, Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca, 340 p.
67. **Clichici, O., Dragoș, I., 1983.** *Îndrumător pentru lucrări practice la Geologie structurală și Cartografie*. Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca, 222 p.



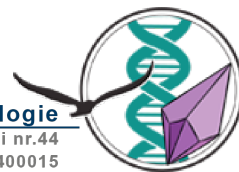
68. **Clichici, O., Stoici, S., 1986.** *Cercetarea geologică a substanțelor minerale solide*. Editura Tehnică, București, 477 p.
69. **Clichici, O., Dragoș, I., Voiculescu, L., 1975.** *Îndrumător de lucrări practice la prospecțiuni, explorări și calculul rezervelor*. Litogr. Univ. Babeș-Bolyai, Cluj.
70. **Codrea, V., 1998.** *Geologia Cuaternarului – Noțiuni de bază*. Curs litografiat, Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca, 233 p.
71. **Coe, A. (Ed.), 2003.** *The Sedimentary Record of Sea-Level Change*. Cambridge University Press, 287 p.
72. **Condie, K.C., 1997.** *Plate Tectonics and Crustal Evolution*. 4th ed., Butterworth-Heinemann, Oxford, 282 p.
73. **Constantinescu, P., 1980.** *Captările de ape subterane din România*. Editura Tehnică, București, 355 p.
74. **Constantinescu, E., Anastasiu, N., 2019.** *Resursele Minerale ale României*, vol. 3 – Resursele energetice. Editura Academiei Române, 641 p.
75. **Constantinescu, E., Anastasiu, N., Jianu, D., Mariș, I., 2015.** *Resursele minerale ale României*, vol. 1: Minerale industriale și roci utile. Editura Academiei Române, București, 546 p.
76. **Constantinescu, L., Botezatu, R., Calotă, C., Steflea, VI., Romanescu, D., Paucă, M., Gohn, E., 1964.** *Prospecțiuni geofizice*, vol. I. Editura Tehnică, București, 528 p.
77. **Constantinescu, L., Botezatu, R., Calotă, C., Steflea, VI., Romanescu, D., Paucă, M., Gohn, E., 1964.** *Prospecțiuni geofizice*, vol. II. Editura Tehnică, București, 537 p.
78. **Coteț, P., 1971.** *Geomorfologie cu elemente de geologie*. Editura Didactică și Pedagogică, București, 410 p.
79. **Cotter-Howells, J.D., Campbell, L.S., Valsami-Jones, E., Batchelder, M. (Eds.), 2000.** *Environmental Mineralogy: Microbial Interactions, Anthropogenic Influences, Contaminated Land and Waste Management*. Mineralogical Society of Great Britain & Ireland, London, 414 p.
80. **Culver, S.J., 1993.** Foraminifera. In: Lipps, J.H. (Ed.), *Fossil Prokaryotes and Protists*. Blackwell Scientific Publications, pp. 203–247.
81. **Curtis, C., 2000.** Mineralogy in long-term nuclear waste management. In: Vaughan, D.J., Wogelius, R.A. (Eds.), *Environmental Mineralogy*. EMU Notes in Mineralogy, vol. 2, Eötvös University Press, Budapest, pp. 333–350.
82. **Damian, Gh., 2003.** *Tehnici de analiză*. Editura Universității de Nord, Baia Mare.



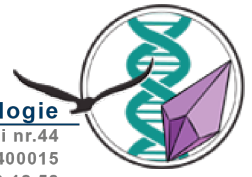
83. **Daniels, D.J., 2004.** *Ground Penetrating Radar*. 2nd ed., The Institution of Electrical Engineers.
84. **David, D., 2006.** *Metodologia cercetării clinice: Fundamente*. Editura Polirom, 227 p.
85. **Davis, R.A., 1992.** *Depositional Systems – An Introduction to Sedimentology and Stratigraphy*. Prentice Hall, 604 p.
86. **De Castro, P., 1997.** *Introduzione allo studio in sezione sottile delle dasicladali fossili*. Academia Pontaniana, Napoli, 261 p.
87. **Demeter, T., Geanăna, M., 2001.** *Cartografie pedologică*. Editura Universității București.
88. **Dinu, C., Pauliuc, S., Barus, T., 1988.** *Geologie structurală. Lucrări practice*. Universitatea din București, 208 p.
89. **Doyle, P., Bennett, M.R., Baxter, A.N., 2001.** *The Key to Earth History. An Introduction to Stratigraphy*. 2nd ed., John Wiley & Sons, 293 p.
90. **Drăgăstan, O., 1980.** *Alge calcareoase din Mezozoicul și Terțiarul României*. Editura Academiei RSR, București, 167 p.
91. **Drăgăstan, O., Petrescu, I., Olaru, L., 1980.** *Palinologie*. Editura Didactică și Pedagogică, București.
92. **Drăgușin, M., Alecu, G., Balc, N.O., Bouriaud, L., ... Vranceanu, A., 2019.** *Codul Național de Etică a Cercetării Științifice (CoNaEtic)*. conaetic2019b-003.pdf.
93. **Duma, S., 1998.** *Studiul geoecologic al exploatărilor miniere din zona sudică a Munților Apuseni, Poiana Ruscă și Munții Sebeșului*. Editura Dacia, Cluj-Napoca.
94. **Dunham, R., 1962.** Classification of carbonate rocks according to depositional texture. In: Ham, W.E. (Ed.), *Classification of Carbonate Rocks*. AAPG Memoir 1, pp. 108–121.
95. **Einsele, G., 1992.** *Sedimentary Basins: Evolution, Facies, and Sediment Budget*. Springer-Verlag.
96. **Einsele, G., Ricken, W., Seilacher, A. (Eds.), 1991.** *Cycles and Events in Stratigraphy*. Springer, 955 p.
97. **Enăchescu, C., 2007.** *Tratat de Teoria cercetării științifice*. Editura Polirom, 475 p.
98. **Evans, A.M., 1997.** *An Introduction to Economic Geology and Its Environmental Impact*. Blackwell Science Ltd., 364 p.
99. **Fetter, C.W., 1994.** *Applied Hydrogeology*. Prentice Hall International, New Jersey, 691 p.
100. **Filipescu, S., 2002.** *Stratigrafie*. Presa Universitară Clujeană, 277 p.



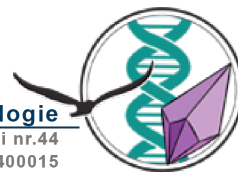
101. **Florea, M.N., 1979.** *Alunecări de teren și taluze*. Editura Tehnică, București.
102. **Florea, V., 1968.** *Geografia solurilor României*. Editura Științifică, București, 510 p.
103. **Flügel, E., 2004.** *Microfacies of Carbonate Rocks*. Springer, Berlin–Heidelberg–New York, 976 p.
104. **Flügel, E., 2010.** *Microfacies of Carbonate Rocks: Analysis, Interpretation and Application*. 2nd ed., Springer, Berlin–Heidelberg, 984 p.
105. **Fodor, D., 1995.** *Exploatarea zăcămintelor de minerale și roci utile la zi*, vol. 1. Editura Tehnică, București, 695 p.
106. **Fodor, D., 1996.** *Exploatarea zăcămintelor de minerale și roci utile prin lucrări la zi*, vol. 2. Editura Tehnică, București, 596 p.
107. **Ford, D.C., Williams, P.D., 2007.** *Karst Hydrogeology and Geomorphology*. Wiley, 576 p.
108. **Foucault, A., 2003.** *La Terre, planète vivante*. Vuibert, Paris, 202 p.
109. **Freedman, B., 1989.** *Environmental Ecology*. New York, 424 p.
110. **Gall, J.-C., 1995.** *Paléoécologie*. Masson, Paris, 239 p.
111. **Galloway, W.E., Hobday, D.K., 1983.** *Terrigenous Clastic Depositional Systems*. Springer-Verlag.
112. **Georgescu, P., 1982.** *Prospecțiuni electrice*. Editura Universității din București.
113. **Gerrard, J., 1992.** *Soil Geomorphology*. Chapman & Hall, London, 269 p.
114. **Gheorghe, Al., 1974.** *Prelucrarea și sinteza datelor hidrogeologice*. Editura Tehnică, București, 418 p.
115. **Givulescu, R., 1996.** *Turbăriile fosile din Terțiarul României*. Editura Carpatica, Cluj-Napoca.
116. **Gluyas, J.G., Swarbrick, R.E., 2021.** *Petroleum Geoscience*. 2nd ed., Wiley-Blackwell, 432 p.
117. **Goossens, P.J., 1991.** *Substances utiles et minerais métalliques*, vol. III, fasc. A. Cours litografiat, 239 p.
118. **Gould, S.J., 1993.** *The Book of Life. An Illustrated History of the Evolution of Life on Earth*. W.W. Norton & Co., 256 p.
119. **Gradstein, F., Ogg, J., Schmitz, M.D., Ogg, G.M. (Eds.), 2012.** *The Geologic Time Scale 2012*. Elsevier, 2 vols., 1144 p.
120. **Grasu, C., 1997.** *Geologie structurală*. Editura Tehnică, București, 244 p.



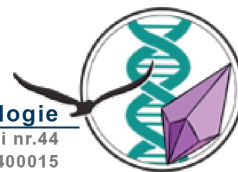
121. **Grigorescu, D., 2003.** *Stratigrafie și Geologie Istorică. Partea I: Stratigrafie.* Ars Docendi, București, 127 p.
122. **Groshong, R.H. Jr., 2006.** *3-D Structural Geology.* 2nd ed., 400 p.
123. **Guillocheau, F., 1992.** *Stratigraphie séquentielle.* ENSPM, Paris.
124. **Gurău, A., 1982.** *Microtectonică.* Editura Tehnică, București.
125. **Hantschel, T., Kauerauf, A.I., 2009.** *Fundamentals of Basin and Petroleum Systems Modeling.* Springer, 476 p.
126. **Haq, B.V., Premoli-Silva, I., Lohmann, G.P., 1977.** Calcareous plankton paleobiogeographic evidence for major climatic fluctuations in the early Cenozoic Atlantic Ocean. *Journal of Geophysical Research* 82(27).
127. **Har, N., 2005.** *Petrologie magmatică. Elemente de petrogeneză și produsele magmatismului.* Casa Cărții de Știință, Cluj-Napoca, 195 p.
128. **Hedenquist, J.W., 1995.** *Origin of and Exploration for Epithermal Gold Deposits.* Budapest, 121 p.
129. **Hobbs, B.E., Means, W.D., Williams, P.F., 1988.** *Principii de geologie structurală.* Editura Științifică și Enciclopedică, București, 477 p.
130. **Ianovici, V., Borcoș, M., Bleahu, M., Patrulius, D., Lupu, M., Dimitrescu, R., Savu, H., 1976.** *Geologia Munților Apuseni.* Editura Academiei RSR, București, 631 p.
131. **Imreh, I., 1967.** *Cristalografie.* Editura Didactică și Pedagogică, București.
132. **Israel Program for Scientific Translations, 1970.** *Weathering Crust.* 368 p.
133. **Ivan, M., 1994.** *Prospecțiuni magnetice.* Editura Universității din București.
134. **Jaeger, J.C., Cook, N.G.W., Zimmerman, R.W., 2007.** *Fundamentals of Rock Mechanics.* Blackwell Publishing, 475 p.
135. **Jahn, F., Cook, M., Graham, M., 2008.** *Hydrocarbon Exploration and Production.* Developments in Petroleum Science 55, 2nd ed., Elsevier, 456 p.
(a doua intrare identică a fost eliminată)
136. **Jambor, J.L., Blowes, D.W., Ptacek, C.J., 2000.** Mineralogy of mine wastes and strategies for remediation. In: Vaughan, D.J., Wogelius, R.A. (Eds.), *Environmental Mineralogy.* EMU Notes in Mineralogy, vol. 2, Eötvös University Press, Budapest, pp. 255–290.
137. **Jenny, H., 1994.** *Factors of Soil Formation. A System of Quantitative Pedology.* Dover, New York, 281 p.



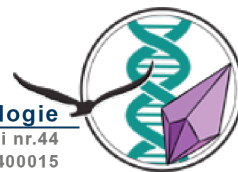
138. **Josan, N., Petrea, R., Petrea, D., 1996.** *Geomorfologie generală*. Editura Universității Oradea.
139. **Jude, R., 2006.** *Introducere în geologia zăcămintelor nemetalifere*. Editura Universității din București, 458 p.
140. **Kearey, P., Brooks, M., Hill, I., 2002.** *An Introduction to Geophysical Exploration*. 3rd ed., Wiley-Blackwell, 288 p.
141. **Kearey, P., Klepeis, K., Vine, F., 2009.** *Global Tectonics*. 3rd ed., Wiley-Blackwell, UK, 482 p.
142. **Keller, G.R., Baru, C. (Eds.), 2011.** *Geoinformatics: Cyberinfrastructure for the Solid Earth Sciences*. Cambridge University Press.
143. **Kennett, J.P., Srinivasan, M.S., 1983.** *Neogene Planktonic Foraminifera. A Phylogenetic Atlas*. Hutchinson Ross Publishing Co., Stroudsburg, 265 p.
144. **Klein, C., Hurlbut, C.S., 1993.** *Manual of Mineralogy (after J.S. Dana)*. 21st ed., John Wiley & Sons, New York.
145. **Kusky, T., 2003.** *Geological Hazards*. Greenwood Press.
146. **Lăzărescu, V., 1980.** *Geologie fizică*. Editura Tehnică, București, 510 p.
147. **Le Maitre, R.W., Bateman, P., Dudek, A., Keller, J., Lameyer, J., Le Bas, M.J., Sabine, P.A., Schmid, R., Sorensen, H., Streckeisen, A., Woolley, A.R., Zenettin, B., 1989.** *A Classification of Igneous Rocks and Glossary of Terms*. Blackwell, Oxford, 129 p.
148. **Lee, J.J., Anderson, O.R., 1991.** *Biology of Foraminifera*. Academic Press, London, 368 p.
149. **Leeder, M., 1999.** *Sedimentology and Sedimentary Basins*. Blackwell Science, Oxford.
(intrarea duplicată a fost eliminată)
150. **Leet, D., Judson, S., Kauffman, M., 1982.** *Physical Geology*. 6th ed., Prentice-Hall, Englewood Cliffs, 487 p.
151. **Lehmann, U., 1964.** *Paläontologisches Wörterbuch*. F. Enke Verlag, Stuttgart, 335 p.
152. **Liner, C.L., McGilvery, T.A., 2019.** *The Art and Science of Seismic Interpretation*. Springer.
153. **Loeblich, A., Tappan, H., 1964.** Protista. In: Moore, R.C. (Ed.), *Treatise on Invertebrate Paleontology*, Part C, 2/1–2. University of Kansas Press, 900 p.
154. **Loeblich, A., Tappan, H., 1988.** *Foraminiferal Genera and Their Classification*. 2 vols., Van Nostrand Reinhold Co., New York, 2114 p.
(a doua versiune, 970 p., a fost eliminată ca duplicat parțial)



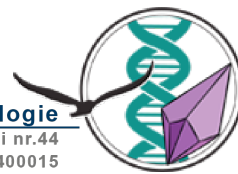
155. **Loke, M.H., 2002.** *Tutorial: 2-D and 3-D Electrical Imaging Surveys.*
156. **Longman; Nilsson, T., 1983.** *The Pleistocene. Geology and Life in the Quaternary Ice Age.* Enke Verlag, Stuttgart, 645 p.
157. **Loucks, R.G., Sarg, J.F., 1993.** *Carbonate Sequence Stratigraphy: Recent Developments and Applications.* AAPG Memoir 57, Tulsa.
158. **Lowe, J.J., Walker, M.J.C., 1997.** *Reconstructing Quaternary Environments.* 446 p.
159. **Lowrie, W., 1997.** *Fundamentals of Geophysics.* Cambridge University Press, 354 p.
160. **Macarovici, N., Paghida-Trelea, N., 1977.** *Condițiile de mediu ale viețuitoarelor din trecutul geologic.* Editura Tehnică, București, 227 p.
161. **Măndrescu, N., 2000.** *Cutremure – hazard major pentru România.* Editura Tehnică, București.
162. **Mareș, I., Mărunțiu, M., Alexe, I., Șeclăman, M., 1989.** *Petrologia rocilor magmatice și metamorifice. Lucrări practice.* Ed. a II-a, Universitatea București.
163. **Marshak, S., 2005.** *Earth: Portrait of a Planet.* 2nd ed., W.W. Norton & Company, New York, 740 p.
164. **Martini, E., 1971.** Standard Tertiary and Quaternary Calcareous Nannoplankton Zonation. In: *Proceedings of the II Planktonic Conference, Rome (1970),* pp. 739–785.
165. **Mărunțeanu, C., 1994.** *Urbanism și protecția mediului geologic.* Editura Universității București.
166. **Mârza, I., 1982, 1985, 1992.** *Geneza zăcămintelor de origine magmatică,* vol. I–III. Editura Dacia, Cluj-Napoca.
167. **Mârza, I., 2002.** *Geneza zăcămintelor de origine magmatică,* vol. IV. Presa Universitară Clujeană, Cluj-Napoca.
168. **Mastacan, Gh., Mastacan, I., 1976.** *Mineralogie,* vol. I–II. Editura Tehnică, București.
169. **Matei, L., 1988.** *Determinator pentru metode fizice de analiză a mineralelor și rocilor.* Universitatea București.
170. **McClay, K.R., 1987.** *The Mapping of Geological Structures.* Open University Press, Milton Keynes, 161 p.
171. **McRae, S.G., 1988.** *Practical Pedology. Studying Soils in the Field.* Ellis Horwood Ltd., Chichester.



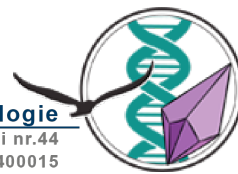
172. **Mercus, A., 1981.** *Mineralogie și petrografie tehnică. Îndrumător pentru lucrări practice și curs.* Universitatea București, 281 p.
173. **Mermoud, A., 1998.** *Éléments de physique du sol.* HGA, București, 132 p.
174. **Mészáros, N., et al., 1991.** *Curs de nannoplanton.* Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca, 138 p.
175. **Meyer, R., 1987.** *Paléoaltérites et paléosols.* BRGM, Orléans, 162 p.
176. **Mihai, G., 1964.** *Pedologie cu elemente de geologie.* Editura Didactică și Pedagogică, București, 422 p.
177. **Mihăilescu, N.St., Grigore, I., 1981.** *Resurse minerale pentru materiale de construcții în România. Ghid practic.* Editura Tehnică, București, 380 p.
178. **Mihăilescu, N.St., Grigore, I., 1982.** *Resurse minerale pentru materiale de construcții în România.* Editura Tehnică, București.
179. **Milsom, J., 2003.** *Field Geophysics.* John Wiley & Sons.
180. **Misra, K.C., 2012.** *Introduction to Geochemistry: Principles and Applications.* Wiley-Blackwell, 452 p.
181. **Miyashiro, A., 1994.** *Metamorphic Petrology.* UCL Press, 404 p.
182. **Moore, C.R., 1953–1969.** *Treatise on Invertebrate Paleontology.* 10 vols., University of Kansas Press, Lawrence.
183. **Mureșan, I., 1969.** *Îndrumător de lucrări practice la Geologie tehnică.* Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca, 235 p.
184. **Mureșan, I., 1976.** *Geologie tehnică.* Curs litografiat, Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca, 362 p.
185. **Mureșan, I., 1997.** *Mineralogie, Partea I.* Tipografia Universității Babeș-Bolyai, Cluj.
186. **Mureșan, I., Benea, M., 2000.** *Mineralogie sistematică.* Ed. ETA, Cluj-Napoca, 294 p.
(intrarea duplicată a fost eliminată)
187. **Mureșan, I., Benea, M., 2001, 2002.** *Mineralogie sistematică – silicați naturali.* Ed. Casa Cărții de Știință, Cluj-Napoca, 226 p.
188. **Mureșan, I., Ghergari, L., Bedeleian, I., 1986.** *Determinător de minerale, vol. I.* Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca, 396 p.
189. **Musset, A.E., Khan, M.A., Button, S., 2000.** *Looking into the Earth. An Introduction to Geological Geophysics.* Cambridge University Press, 470 p.



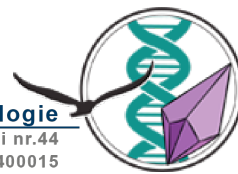
190. **Neag, G., 1997.** *Depoluarea solurilor și a apelor subterane*. Editura Casa Cărții de Știință, Cluj, 226 p.
191. **Neagu, T., Lazăr, I., Cârnuș, P., 2002–2003.** *Paleozoologia nevertebratelor*, vol. I–III. Editura Universității București.
192. **Neagu, Th., 1979.** *Micropaleontologie. Protozoare*. Editura Tehnică, București, 404 p.
193. **Neagu, Th., 1989.** *Micropaleontologie. Metazoare*. Editura Tehnică, București, 285 p.
194. **Neagu, Th., Dragomir, B., 1982.** *Determinător practic de micropaleontologie*. Universitatea București, 157 p.
195. **Nichols, G., 1999.** *Sedimentology and Stratigraphy*. Blackwell, 355 p.
196. **Nistor-Hanganu, E., Șuraru, N., Grigorescu, D.I., 1983.** *Paleontologie*. Editura Didactică și Pedagogică, București, 496 p.
197. **Nyemba, W.R., 2022.** *Computer Aided Design: Engineering Design and Modeling Using AutoCAD*. CRC Press.
198. **Obrejeanu, G. (Ed.), 1964.** *Metode de cercetare a solului*. Editura Academiei RSR, București, 670 p.
199. **Obrejeanu, G., Puiu, S., 1972.** *Pedologie*. Editura Didactică și Pedagogică, București, 476 p.
200. **Okada, H., Bukry, D., 1980.** Supplementary modifications and introduction of code numbers to the latitude coccolith biostratigraphic zonation. *DSDP* 20, 355–374.
201. **Ollier, C., 1984.** *Weathering*. Longman, London, 270 p.
202. **Onac, B.P., 1999.** *Cristalografie geometrică*. Universitatea Babeș-Bolyai, Facultatea de Biologie-Geologie, 130 p.
203. **Onac, B.P., 1999.** *Carstologie generală*. Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca, 137 p.
204. **Onac, B.P., 2000.** *Geologia regiunilor carstice*. Editura Didactică și Pedagogică, București, 400 p.
205. **Onac, B.P., 2001.** *Principii de Cristalografie*. Presa Universitară Clujeană, 340 p.
206. **Oprea, C., 1960.** *Pedologie agricolă*. Editura Agro-Silvică, București, 378 p.
207. **Palmer, A.N., 2007.** *Cave Geology*. Cave Books, 454 p.
208. **Panaiteșcu, C., 1991.** *Petrografia cărbunilor, cocsurilor și produselor carbonice*. Editura Enciclopedică, București, 323 p.
209. **Paquet, H., Clauer, N. (Eds.), 1997.** *Soils and Sediments: Mineralogy and Geochemistry*. Springer, Berlin, 369 p.



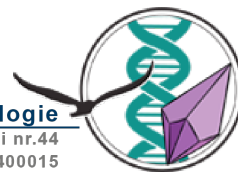
210. **Paraschiv, D., 1979.** *Romanian Oil and Gas Fields*. Institutul de Geologie și Geofizică, Studii Tehnice și Economice, București, 376 p.
211. **Passchier, C.W., Trouw, R.A.J., 2005.** *Microtectonics*. 2nd ed., Springer-Verlag, Berlin–Heidelberg–New York, 366 p.
212. **Pauliuc, S., Dinu, C., 1985.** *Geologie structurală*. Editura Tehnică, București, 34 p.
213. **Pavelescu, L., 1976.** *Petrologia rocilor magmatice și metamorfice*. Editura Tehnică, București.
214. **Perch-Nielsen, K., 1985.** Mesozoic, Cenozoic calcareous nannofossils. In: Bolli et al. (Eds.), *Plankton Stratigraphy*, vol. V/1, pp. 329–554. Cambridge University Press.
215. **Petrescu, I., 1978.** *Pământul, o biografie geologică*. Editura Albatros, București, 327 p.
216. **Petrescu, I., 2003.** *Palinologia Terțiarului*. Editura Carpatica, Cluj-Napoca.
217. **Petrescu, I., Drăgăstan, O., 1981.** *Plante fosile*. Editura Dacia, Cluj-Napoca, 471 p.
218. **Pichler, H., Schmitt-Riegraf, C., 1993.** *Gesteinsbildende Minerale im Dünnschliff*. Ferdinand Enke Verlag, Stuttgart, 233 p.
219. **Picot, P., Johan, Z., 1982.** *Atlas des minéraux métalliques*. Mémoires du BRGM, No. 90-1982, 2e éd., Orléans, 458 p..
220. **Pipkin, B.W., 1994.** *Geology and the Environment*. West Publishing Co., 478 p.
221. **Pirajno, F., 1992.** *Hydrothermal Mineral Deposits: Principles and Fundamental Concepts for the Exploration Geologist*. Springer-Verlag, 709 p.
222. **Pîrvu, G., 1963.** *Carierile din RPR*. Editura Tehnică, București, 344 p.
223. **Pîrvu, G., Mocanu, Gh., Hibomvski, C., Grecescu, A., 1977.** *Roci utile din România*. Editura Tehnică, București, 411 p.
224. **Pitty, A.F., 1978.** *Geography and Soil Properties*. Methuen & Co. Ltd., London, 287 p.
225. **Piveteau, J., 1952–1969.** *Traité de Paléontologie*, vol. I–VII. Masson, Paris.
226. **Plummer, C.C., McGeary, D., 1991.** *Physical Geology*. 5th ed., Wm. C. Brown Publishers, 543 p.
227. **Pomerol, Ch., Babin, C., 1977.** *Stratigraphie et Paléogéographie*. Doin Éditeurs.
228. **Popa, A., 1976.** *Prospecțiuni și explorări miniere*. Editura Didactică și Pedagogică, București, 533 p.
229. **Popa, A., 1980.** *Exploatarea miniere*. Editura Didactică și Pedagogică, București, 594 p.



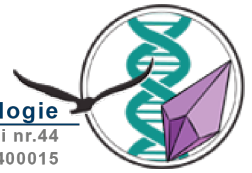
230. **Popa, A., Rotunjeanu, I., Arad, V., Gâf-Deac, I., 1993.** *Exploatări miniere*. Editura Didactică și Pedagogică, București, 611 p.
231. **Popa, A., 1984–1988.** *Manualul inginerului de mine*, vol. I–IV. București.
232. **Popescu, Gh., 1975.** *Études des foraminifères du Miocène inférieur et moyen du nord-ouest de la Transylvanie*. Mémoires de l’Institut de Géologie et de Géophysique 23, 121 p.
233. **Posamentier, H.W., Walker, R.G., 2006.** *Facies Models Revisited*. SEPM Special Publication 84, 527 p.
234. **Pracejus, B., 2015.** *The Ore Minerals Under the Microscope. An Optical Guide*. 2nd ed., Elsevier, 1118 p.
235. **Preda, I., Marosi, P., 1971.** *Hidrogeologie*. Editura Didactică și Pedagogică, București, 309 p.
236. **Prothero, D.R., Schwab, F., 1996.** *Sedimentary Geology*. W.H. Freeman & Co., 575 p.
237. **Prothero, D.R., Schwab, F., 2014.** *Sedimentary Geology*. 3rd ed., Freeman & Company, New York, 593 p.
238. **Puiu, S., 1980.** *Pedologie*. Editura Ceres, București, 394 p.
239. **QGIS Development Team, 2023.** *QGIS Geographic Information System*. 1380 p.
240. **Răcățianu, C.P., Peter, A., Benea, M., Koch, R., Brändlein, P., 2007.** *Romanian Natural Building Stones*, vol. I: Transylvania Region. Casa Cărții de Știință, Cluj-Napoca, 245 p.
241. **Răcățianu, P.C., Koch, R., Benea, M., Răcățianu, P.I., Brändlein, P., 2009.** *Romanian Natural Building Stones*, vol. II: Dobrogea and Transylvania Regions. Ed. Argonaut, Cluj-Napoca, 228 p.
242. **Rado, G., 1974.** *Paleoecologie*. Universitatea București, 414 p.
243. **Rădulescu, D., 1981.** *Petrologie magmatică și metamorfică*. Editura Didactică și Pedagogică, București, 367 p.
244. **Ramsay, J.G., Huber, M.I., 1987.** *The Techniques of Modern Structural Geology*, vol. 2: Folds and Fractures. Academic Press, London, 700 p.
245. **Reading, H.G., 1979.** *Sedimentary Environments and Facies*. Blackwell, Oxford, 557 p.
246. **Reading, H.G., 1986.** *Sedimentary Environments and Facies*. 2nd ed., Blackwell Scientific Publications, 615 p.
247. **Reineck, H.-E., Singh, I.B., 1980.** *Depositional Sedimentary Environments: With Reference to Terrigenous Clastics*. Springer-Verlag.



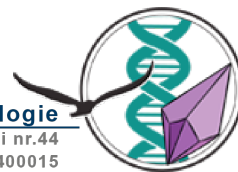
248. **Ricci Lucchi, F., 1992.** *Sedimentografia. Atlante fotografico delle strutture dei sedimenti.* 2nd ed., Zanichelli, 249 p.
249. **Rider, M., Kennedy, M., 2014.** *The Geological Interpretation of Well Logs.* 3rd ed., Rider-French Consulting Ltd., 432 p.
250. **Ridley, J., 2013.** *Ore Deposit Geology.* Cambridge University Press, 398 p.
251. **Robb, L., 2005.** *Introduction to Ore-Forming Processes.* Blackwell Science, 373 p.
252. **Roberts, D.G., Bally, A.W., 2012.** *Regional Geology and Tectonics: Principles of Geologic Analysis.* vol. 1A, Elsevier, 864 p.
253. **Roberts, D.G., Bally, A.W., 2012.** *Regional Geology and Tectonics: Phanerozoic Rift Systems and Sedimentary Basins.* vol. 1B, Elsevier, 528 p.
254. **Roberts, D.G., Bally, A.W., 2012.** *Regional Geology and Tectonics: Phanerozoic Passive Margins, Cratonic Basins and Global Tectonic Maps.* vol. 1C, Elsevier, 864 p.
(intrarea duplicată a fost eliminată)
255. **Roger, J., 1974.** *Paléontologie générale.* Masson, Paris, 419 p.
256. **Rollinson, H., 2007.** *Early Earth Systems: A Geochemical Approach.* Blackwell Publishing, 285 p.
257. **Rosler, J.H., 1980.** *Lehrbuch der Mineralogie.* VEB Deutscher Verlag für Grundstoffindustrie, Leipzig, 3rd ed., 833 p.
258. **Salvador, A., 1994.** *International Stratigraphic Guide – A Guide to Stratigraphic Classification, Terminology and Procedure.* 2nd ed., Geological Society of America, 214 p.
259. **Săndulescu, M., 1984.** *Geotectonica României.* Editura Tehnică, București, 320 p.
260. **Schlager, W., 2005.** *Carbonate Sedimentology and Sequence Stratigraphy.* Concepts in Sedimentology and Paleontology, vol. 8, SEPM, Tulsa.
261. **Schmid, R., 1981.** Descriptive nomenclature and classification of pyroclastic deposits and fragments. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Monatshefte*, pp. 190–196.
262. **Scholle, P.A., Ulmer-Scholle, D.S., 2003.** *A Color Guide to the Petrography of Carbonate Rocks.* AAPG Memoir 77, 474 p.
263. **Schweighoffer, R., 1977.** *Exploatarea și prelucrarea rocilor ornamentale.* Editura Tehnică, București.
264. **Seclăman, M., Gunesh, K.A., 1975.** *Determinător pentru rocile magmatice și metamorfice.* Editura Tehnică, București.



265. **Sen, Z., 2016.** *Spatial Modeling Principles in Earth Sciences*. Springer.
266. **Skinner, H.C.W., 2000.** Minerals and human health. In: Vaughan, D.J., Wogelius, R.A. (Eds.), *Environmental Mineralogy*. EMU Notes in Mineralogy, vol. 2, Eötvös University Press, Budapest, pp. 383–412.
267. **Snoke, A.W., Tullis, J., Todd, V.R., 1998.** *Fault-Related Rocks: A Photographic Atlas*. Princeton University Press, 613 p.
268. **Stamatiu, M., 1962.** *Mecanica rocilor*. Editura Didactică și Pedagogică, București, 874 p.
269. **Stanley, S.M., 1986.** *Earth and Life Through Time*. W.H. Freeman & Co., 690 p.
270. **Stow, D.A., 2006.** *Sedimentary Rocks in the Field. A Colour Guide*. Manson Publishing, 320 p.
271. **Stugren, B., 1994.** *Ecologie teoretică*. Editura Sarmis, Cluj-Napoca, 287 p.
272. **Șuraru, N., 1983.** *Curs de Micropaleontologie*. Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj, 281 p.
273. **Șuraru, N., Șuraru, M., Gabos, L., 1979.** *Îndrumător pentru lucrările practice de Micropaleontologie*. Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj, 205 p.
274. **Tank, R.W., 1983.** *Environmental Geology (Text and Readings)*. Oxford University Press, 549 p.
275. **Tătărâm, N., 1984.** *Geologie stratigrafică și paleogeografie. Mezozoic și Cainozoic*. Editura Tehnică, București, 495 p.
276. **Tătărâm, N., 1988.** *Geologie stratigrafică și paleogeografie. Precambrian și Paleozoic*. Editura Tehnică, București, 354 p.
277. **Taylor, T., 1981.** *Paleobotany. An Introduction to Fossil Plant Biology*. McGraw-Hill, 589 p.
278. **Tero, M., Bucur, B., Bratu, G., 2013.** *Geometrie descriptivă și desen tehnic*. Editura Napoca Star, Cluj-Napoca.
279. **Thenius, E., 1977.** *Meere und Länder im Wechsel der Zeiten*. Springer-Verlag, Berlin, 200 p.
280. **Thierstein, H.R., Young, J.R., 2004.** *Coccolithophores: From Molecular Processes to Global Impact*. Springer-Verlag, 565 p.
281. **Thomas, L., 2013.** *Coal Geology*. 2nd ed., Wiley-Blackwell, 444 p.
282. **Thomas, L., 2020.** *Coal Geology*. 3rd ed., Wiley-Blackwell, 497 p.
283. **Todor, D., 1972.** *Analiza termică a mineralelor*. Editura Tehnică, București.
284. **Todorescu, A., 1984.** *Proprietățile rocilor. Metodologii și rezultate*. Editura Tehnică, București, 676 p.



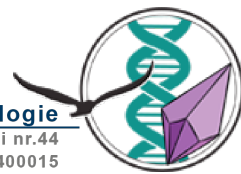
285. **Troger, W.E., 1979.** *Optical Determination of Rock-Forming Minerals. Determinative Tables.* E. Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung, Stuttgart, 188 p.
286. **Trouw, R.A.J., Passchier, C.W., Wiersma, D.J., 2010.** *Atlas of Mylonites and Related Microstructures.* Springer-Verlag, Berlin–Heidelberg–New York, 322 p.
287. **Tucker, M.E., 1988.** *Techniques in Sedimentology.* Blackwell Science, Oxford.
288. **Tucker, M.E., 1996.** *Sedimentary Rocks in the Field.* 2nd ed., Wiley, Chichester.
289. **Tucker, M.E., 2001.** *Sedimentary Petrology. An Introduction to the Origin of Sedimentary Rocks.* Blackwell Science, Oxford.
290. **Tufescu, V., 1966.** *Modelarea naturală și eroziunea accelerată.* Editura Academiei RPR.
291. **Turner, P., Verhogen, J., 1976.** *Petrologie eruptivă și metamorfică.* Editura Tehnică, București.
292. **Uytenbogaardt, W., Burke, E.A.J., 1971.** *Tables for Microscopic Identification of Ore Minerals.* 2nd ed., Elsevier, Amsterdam, 430 p.
293. **Van Wagoner, J.C., Mitchum, R.M., Posamentier, H.W., Vail, P.R., 1987.** Seismic stratigraphy interpretation using sequence stratigraphy. In: Bally, A.W. (Ed.), *Atlas of Seismic Stratigraphy*, AAPG Studies in Geology 27.
294. **Vaughan, D.J., Wogelius, R.A. (Eds.), 2000.** *Environmental Mineralogy.* EMU Notes in Mineralogy, vol. 2, Eötvös University Press, Budapest, 434 p.
295. **Vernon, R.H., 2004.** *A Practical Guide to Rock Microstructure.* Cambridge University Press, 594 p.
296. **Vlad, Ș.N., 1983.** *Geologia zăcămintelor porphyry copper.* Editura Academiei, 156 p.
297. **Vlad, Ș.N., 1993.** *Geologia resurselor minerale. Zăcămintele metalifere și nemetalifere*, vol. I–II. Universitatea Ecologică București.
298. **Vlad, Ș.N., 2006.** *Tipologia și gestiunea resurselor minerale metalifere.* Casa Cărții de Știință, Cluj-Napoca.
299. **Walker, M., 2005.** *Quaternary Dating Methods.* Wiley, 286 p.
300. **Walker, R.G., James, N.P. (Eds.), 1992.** *Facies Models: Response to Sea-Level Change.* Geological Association of Canada, 410 p.
301. **Walliser, O.H. (Ed.), 1996.** *Global Events and Event Stratigraphy in the Phanerozoic.* Springer, 333 p.



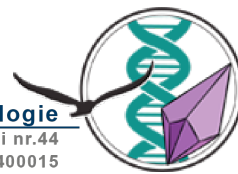
302. **Weber, H., Zinsmeister, K., 1991.** *Conservation of Natural Stone*. Expert Verlag, Ehningen, 167 p.
303. **White, W.M., 2013.** *Geochemistry*. Wiley-Blackwell, 660 p.
304. **Wilding, L.P., Smeck, N.E., Hall, G.F., 1991.** *Pedogenesis and Soil Taxonomy*, vol. I–II.
305. **Wilgus, C.K., Hastings, B.S., Kendall, C.G.S.C., Posamentier, H.W., Ross, C.A., Van Wagoner, J.C., 1988.** *Sea-Level Changes: An Integrated Approach*. SEPM Special Publication 42, Tulsa, 407 p.
306. **Willis, K.J., McElwain, J.C., 2001.** *The Evolution of Plants*. Oxford University Press, 195 p.
307. **Wilson, M., 1997.** *Igneous Petrogenesis. A Global Tectonic Approach*. Chapman & Hall, London.
308. **Winkler, E.M., 1994.** *Stone in Architecture*. Springer-Verlag, 313 p.
309. **Wolff, C. (Ed.), 1986.** *Geology for Environmental Planning*. Proceedings of the International Symposium “Geological Mapping in the Service of Environmental Planning”.
310. **Zaruba, Q., Mancu, V., 1974.** *Alunecări de teren*. Editura Tehnică, București.

II. Materiale online, standarde, hărți

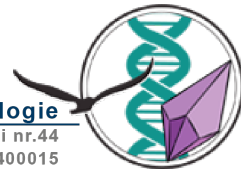
1. RM, Clasificarea și evaluarea resurselor minerale/rezervelor de substanțe minerale solide, Revista Minelor, 12/1998
2. ASTM C 618-91, Standard specification for fly ash and raw or calcinated natural pozzolan for use as a mineral admixture in Portland cement concrete. American Society for Testing and Materials vol. 4.02.
3. <http://www.nrc.gov> (U.S. Nuclear Regulatory Commission - Radioactive Waste: Production, Storage, Disposal, NUREG/BR-0216
4. SR EN 1097-5:2001. Încercări pentru determinarea caracteristicilor mecanice și fizice ale agregatelor. Partea 5: Determinarea conținutului de apă prin uscare în etuva ventilată
5. SR EN 1097-6:2002. Încercări pentru determinarea caracteristicilor mecanice și fizice ale agregatelor. Partea 6: Determinarea masei reale și a coeficientului de absorbție a apei
6. SR EN 1097-6:2002. Încercări pentru determinarea caracteristicilor mecanice și fizice ale agregatelor. Partea 6: Determinarea masei reale și a coeficientului de absorbție a apei



7. SR EN 1097-6:2002/AC:2003 Încercări pentru determinarea caracteristicilor mecanice și fizice ale agregatelor. Partea 6: Determinarea masei reale și a coeficientului de absorbție a apei
8. SR EN 14617-15:2006. Piatra aglomerată. Metode de încercare. Partea 15: Determinarea rezistenței la compresiune
9. SR EN 1926:2007. Metode de încercare a pietrei naturale. Determinarea rezistenței la compresiune uniaxiale.
10. SR EN 932-1:1998 Încercări pentru determinarea caracteristicilor generale ale agregatelor. Partea 1: Metode de esantionare.
11. SR EN 932-2:2003 Încercări pentru determinarea caracteristicilor generale ale agregatelor. Partea 2: Metode de reducere a unui esantion de laborator.
12. SR EN 933-1:2002 Încercări pentru determinarea caracteristicilor geometrice ale agregatelor. Partea 1: Determinarea granulozității. Analiza granulometrică prin cernere.
13. SR EN 933-2:1998 Partea 2: Analiza granulometrică. Site de control, dimensiuni nominale ale ochiurilor.
14. (1989) - STAS 6200/4-81 Piatra naturală pentru construcții. Prescripții pentru determinarea caracterelor petrografice, mineralogice și a compoziției chimice. Indicatorul Standardelor de Stat.
15. (1989) - STAS 5090-83 Pietre naturale pentru construcții. Clasificare. Indicatorul Standardelor de Stat.
16. Agenția Națională pentru Resurse Minerale, Anexa la ordinul nr.14/30.01.2008. Regulament de organizare și funcționare al Agenției Naționale pentru Resurse Minerale.
17. Agenția Națională pentru Resurse Minerale, Raport cu principalele realizări ale Agenției Naționale pentru Resurse Minerale în perioada 01.01. 2009 – 31.12.2009.
18. CANCELARIA PRIMULUI MINISTRU, Agenția Națională pentru Resurse Minerale, Raport cu principalele realizări ale Agenției Naționale pentru Resurse Minerale în perioada 01.01.2007 - 31.12.2007.
19. CANCELARIA PRIMULUI MINISTRU, Agenția Națională pentru Resurse Minerale, Raport cu principalele realizări ale Agenției Naționale pentru Resurse Minerale în perioada 01.01. 2008 – 31.12.2008. Nr. 181/28.01.2009.
20. LEGE Nr. 85 din 18 martie 2003. Legea minelor. EMITENT: PARLAMENTUL.
PUBLICATĂ ÎN: MONITORUL OFICIAL NR. 197 din 27 martie 2003.



21. Copper prices at lowest point in six years – is it time to buy or avoid this precious metal?, 2015. Moneytips.com, 9 February 2015.
22. Ungureanu, C. Elemente de Geofizică Aplicată. Editura Printech, 183 p.
23. Codul-de-etica-a-cercetarii-03.2017.pdf (Univ. Bucuresti).
24. Codul de etica.pdf (www.incsmps.ro)
25. Manual Inkscape 0.48 (<https://sites.google.com/site/mydigitalbooks>) 386 pp.
26. Documentatie electronica SedLog: <http://www.sedlog.com/>
27. Manual Gimp. 848 pp
28. ImageJ – Reference Guide
29. Ferreira, T., Rasband, W., 2012. ImageJ. User Guide. 198 pp.
<https://imagej.net/ij/docs/guide/user-guide.pdf>
30. <https://pubs.usgs.gov/of/2004/1216/index.html>
31. <https://www.britannica.com/science/Pleistocene-Epoch>
32. <https://www.dandebate.dk/eng-klima5.htm>
33. <https://www.britannica.com/science/Quaternary>
34. https://notendur.hi.is/oi/quaternary_geology.htm
35. Virtual Paleobotany Lab: <http://www.ucmp.berkeley.edu/IB181/VPL/Dir.html>
36. http://www.sci.sdsu.edu/plants/plantsystematics/pdfs/Punt_etal2006-PollenPalynology.pdf
37. <http://www.colby.edu/info.tech/BI211/>
38. plant evolution : <https://www.youtube.com/watch?v=lQHo7nlqjsg>
39. <http://g.willcox.pagesperso-orange.fr/archaeobotanical%20images/index1.htm>
40. https://climatic.inforef.be/cle_pollen/intro.htm
41. http://www.pimdeklerk-palynology.eu/html/pollenphotos_ne_siberia.html
42. <https://www.britannica.com/science/Pleistocene-Epoch>
43. <https://www.dandebate.dk/eng-klima5.htm>
44. <https://www.britannica.com/science/Quaternary>
45. https://notendur.hi.is/oi/quaternary_geology.htm
46. <https://pubs.usgs.gov/of/2004/1216/index.html>
47. Petex: MOVE knowlege base (disponibil din aplicatie).
48. Using structural validation and balancing tools to aid interpretation
(https://www.petex.com/media/2695/2017-apr_structural-validation.pdf),



49. MOVE tutorials (disponibile dupa fiecare laborator, precum si din aplicatie).
50. FieldMove/FiledMoveClino User Guide.
https://www.petex.com/media/3053/fieldmove_user_guide_2020.pdf
51. Leapfrog Geo Fundamentals – Manual. 190pp.
52. <https://www.seequent.com/products-solutions/leapfrog-geo/>
53. <https://stratigraphy.org/>
54. http://www.dmtcalaska.org/course_dev/explogeo/class12/notes12.html
55. <http://www.uwsp.edu/geo/projects/geoweb/participants/dutch/FLDMETHS.HTM>
56. Harti geologice georeferențiate, foile 1:200.000
57. Harti geologice, foile 1:1.000.000; 1:200.000; 1:50.000
58. Hărți geologice, scara 1:200.000, Institutul Geologic al României
59. Hărți geologice, scara 1:250.000, Institutul Geologic al României
60. Harta substanțelor minerale utile, Aarii reprezentative. Ministerul Geologiei, IGR București.
61. Hărți geologice, scara 1:200000 și 1:50000, România, Institutul Geologic