



Universitatea  
Transilvania  
din Braşov  
FACULTATEA DE MATEMATICĂ  
ŞI INFORMATICĂ

Str. Iuliu Maniu 50  
500091 – Braşov  
tel.: (+40) 268.414.016

### CARTI 2020

1. Băicoianu, A., Majercsik, L., Algoritmi fundamentali – Ghid practic pentru curs și laborator. O perspectivă C++, Editura Universitatii Transilvania din Braşov, 2020.
2. Bocu, D., Conceptual și aplicativ în programarea logică și funcțională, Editura MATRIX ROM, 2020
3. Marin Marin (Editor), Dumitru Baleanu (Editor), Sorin Vlase (Editor), Symmetry in Applied Continuous Mechanics Hardcover – September 4, 2020, Mdpi AG, 232 pages.
4. Sorin Vlase, Marin Marin, and Andreas Öchsner, Methods to Determine the Mechanical Properties of Composite Materials with Continuous Fibers, Encyclopedia of Continuum Mechanics, 2020 Edition. Editors: Holm Altenbach, Andreas Öchsner.
5. Ionescu, A., Algebroizi Lie olomorfi, Editura Universitatii Transilvania, 2020
6. Adrian Marius Deaconu, Gabriela Moise, Lucian Mircea Sasu, Inițiere în Java prin comentariile teoretice și aplicații, Matrix Rom, 2020
7. Popovici-Popescu Elena, Mircea Neagu, Linear Algebra and Analytic Geometry in Space, Editura Universitatii Transilvania din Braşov, 2020
8. Daian M., Monescu V. et al., Modelarea matematică și simularea pe calculator a solidificării pieselor metalice turnate centrifugal, Editura Universitatii Transilvania din Braşov, 2020
9. Daian M., Monescu V. et al., Cercetări prin simulare și experiment, privind solidificarea pieselor metalice turnate centrifugal, Editura Universitatii Transilvania din Braşov, 2020
10. Ionescu I., Ionescu D., Monescu, V. et al. Simulare a solidificării pieselor cu simetrie de rotație, Editura Universitatii Transilvania Din Braşov 2020