

## BIBLIOGRAFIE

1. Antonetti P., Massobrio G. – Semiconductor Device Modeling with SPICE, McGraw-Hill, 1988.
2. Brana M., Centea D., Lihtetchi I., Chalapco V. – Autocad, Ghid practic I-2D, Editura Tehnică, Bucureşti, 1994.
3. Câmpeanu A., Jiveş I. – ORCAD, Editura Teora, Bucureşti, 1994.
4. Cătuneanu M.V. (coordonator) – Tehnologie electronică, E. D. P. Bucureşti, 1981.
5. Cătuneanu V. M., Buznea D., Statnic E. – Semiconductoare în telecomunicaţii, Editura Tehnică, Bucureşti, 1962.
6. Ciugudean M. – Proiectarea unor circuite electronice, Editura Facla, Timişoara, 1983.
7. Cosma O., ş.a. - Proiectarea asistată de calculator a sistemelor discrete, Editura Academiei, Bucureşti, 1984.
8. Crstici B., ş.a. – Matematici speciale - Editura Didactică şi Pedagogică, Bucureşti, 1981.
9. Dascălu D., ş.a. – Dispozitive şi circuite electronice, Editura Didactică şi Pedagogică, Bucureşti, 1982.
10. Dascălu D., ş.a. - Dispozitive şi circuite electronice-Probleme, Editura Didactică şi Pedagogică, Bucureşti, 1982.
11. Drăgulinescu N. – Agenda radioelectronistului, Editura Tehnică, Bucureşti, 1989.
12. Ghinea M., Fireşteanu V. – MATLAB, Editura Teora, Bucureşti, 1995.
13. Gray P. E., Searle C. L.- Bazele electronicii moderne, vol.I şi II, Editura Tehnică, Bucureşti, 1982.
14. Ionescu F. – Dioda semiconductoare şi redresoare de putere, Editura Tehnică, Bucureşti, 1989.
15. Mateescu Ad. – Analiza şi sinteza circuitelor electrice, Editura Didactică şi Pedagogică, Bucureşti, 1983.
16. Petac E., Susanu T. – Dispozitive electronice: fenomene fizice, descriere matematică, circuite de polarizare, Editura Muntenia, Constanța, 1998.
17. Postolache M. – Metode numerice, Editura Sirius, Bucureşti, 1994.
18. Rădoi C., Grigore V., Drogoreanu V. – SPICE – Simularea şi analiza circuitelor electronice, Editura AmcoPress, Bucureşti, 1994.
19. Săvescu M. – Metode în analiza circuitelor electronice, Editura științifică şi Enciclopedică, Bucureşti, 1983.
20. Șcheianu D. – Microelectronică, Circuite integrate, Structuri, Aplicații, Editura Militară, Bucureşti, 1988.
21. Șerban G., ş.a. – SPICE – Simularea circuitelor analogice, Editura Militară, Bucureşti, 1994.

- 22.Simionescu M. – Proiectarea unitară a circuitelor electronice, Editura Tehnică, Bucureşti, 1982.
- 23.Sztojanov I., Pașca S. – Analiza asistată de calculator a circuitelor electronice, Editura Teora, Bucureşti, 1997.
- 24.Susanu T., Petac E. – Dispozitive electronice, vol.II, Dispozitive semiconductoare, Editura Academia Navală “Mircea cel Bătrân”, Constanța, 1993.
- 25.Teșu I. C., Dartu F. – Manual de utilizare pentru Spice 2, Universitatea tehnică Iași, 1991.
- 26.Tuinega P. – Spice: A Guide to Circuit Simulation and Analysis Using PSPICE, Prentice-Hall, 1988.
- 27.Volosencu C. – Analiza circuitelor cu programul SPICE, Editura Electronistul, Timișoara, 1994.
- 28.\*\*\* Philips Power Semiconductor Applications, Philips Semiconductors, MD Eindhoven, The Netherlands.
- 29.\*\*\* Diode si tiristoare-catalog, I.P.R.S. Băneasa, 1987.
- 30.\*\*\* Tranzistoare, I.P.R.S. Băneasa, 1987.
- 30.\*\*\* PSpice- Circuit Analysis, MicroSim Corporation, 1998.