

S e z n a m l i t e r a t u r y

- 1) Bard Y.: Nonlinear Parameter Estimation,
Academic Press, New York 1974
- 2) Černá R., Machalický M., Vogel J., Zlatník Č.: Základy numerické matematiky a programování,
SNTL/ALFA, Praha 1987
- 3) Daniels R.W.: An Introduction to Numerical Methods and Optimization Techniques,
Elsevier Nord Holland Inc., 1978
- 4) Demidovich B.P., Maron I.A. : Computational Mathematics,
Mir Publishers, Moscow 1987
- 5) Demlová M., Nagy J. : Algebra,
SNTL, Praha 1982
- 6) Dennis J.E., Schnabel R. b.: Numerical Methods for Unconstrained Optimization and Nonlinear Equations,
Prentice-Hall, 1983
- 7) Ebert K., Ederer H. : Computeranwendungen in der Chemie
Verlag Chemie, Weinheim 1985
- 8) Fišer M., Pátková Z.: TNS TURBO, verze 3.0x,
Slušovice, 1988
- 9) Hebák P., Hustopecký J.: Vícerozměrné statistické metody,
SNTL/ALFA, 1987
- 10) Henrici P. : Elements of Numerical Analysis,
John Wiley & Sons, 1964
- 11) Jinoch J., Muller K., Vogel J. : Programování v jazyku Pascal,
SNTL, Praha 1985
- 12) Kopáček J. : Matematika pro fyziky II,
Universita Karlova, Praha 1982
- 13) Makovička J. : Počítače, algoritmy a programování,
SPN, Praha 1988
- 14) Míka S.: Numerické metody algebry,
SNTL, Praha 1982
- 15) Molnár L. : Programovanie v jazyku Pascal,
SNTL/ALFA, Bratislava 1987
- 16) Maess G. : Vorlesungen über numerische Matematik I,
Akademie-Verlag, Berlin 1984

- 17) Nagy J.: Elementární metody řešení obyčejných diferenciálních rovnic,
SNTL, Praha 1983
- 18) Nagy J.: Soustavy obyčejných diferenciálních rovnic,
SNTL, Praha 1980
- 19) Nekvinda M., Šrubař J., Vild J. : Úvod do numerické matematiky,
SNTL 1975
- 20) Olehla J., Olehla M. a kol.: Basic u mikropočítačů,
NADAS, Praha 1988
- 21) Přikryl P. : Numerické metody matematické analýzy,
SNTL, Praha 1985
- 22) Rektorys K. a kol.: Přehled užité matematiky,
SNTL, Praha 1988
- 23) Slaviček E.: Výpočetní technika pro chemiky,
SNTL, Praha 1983
- 24) Späth H.: Spline - Algorithmen zur Konstruktion glatter Kurven und Flächen,
R Oldenbourg Verlag, München, 1973
- 25a) Štěpánek J.: Matematika pro chemiky-fyziky I
SPN, Praha 1969
- 25b) Štěpánek J.: Matematika pro přírodovědce
Operátory, grupy, rovnice,
SPN, Praha 1971
- 26) Vitásek E. : Numerické metody,
SNTL, Praha 1987
- 27) Volkov E.A.: Numerical Methods,
Mir, Moscow, 1986
- 28) Wolfe M.A. : Numerical Methods for Unconstrained Optimization,
Van Nostrand, New York 1978