Literatura

[1] P. Čihák, J. Kopáček: *Příklady z matematiky pro fyziky V*. Skriptum MFF UK, Matfyzpress Praha, 2002.

[2] P. Čihák a kol.: *Matematická analýza pro fyziky V*. Skriptum MFF UK, Matfyzpress, Praha, 2001.

[3] E. DiBenedetto: *Partial Differential Equations*. Birkhäuser, 1995.

[4] P. Doktor, O. John, J. Kopáček: *Příklady z matematické analýzy VI, parciální diferenciální rovnice*. Skriptum MFF UK, SPN, Praha, 1983.

[5] L. C. Evans: *Partial differential equations*. AMS, Providence, 1998.

[6] H. Gajewski, K. Gröger and K. Zacharias: *Nichtlineare Operatorgleichungen und Operatordifferentialgleichungen*. Akademie–Verlag, Berlin, 1974 (německy).

[7] I. S. Gradshteyn, I. M. Ryzhik: *Table of integrals, series, and products*. Academic Press, San Diego, 2000 (6. vydání).

[8] L. L. Helms: *Introduction to potential theory*. John Wiley & Sons, 1969.

[9] V. Jarník: *Integrální počet II*. Academia, Praha, 1984.

[10] O. John, J. Nečas: *Rovnice matematické fyziky*. Skriptum MFF UK, SPN, Praha, 1977.

[11] J. Král, I. Netuka, J. Veselý: *Teorie potenciálu II*. Skriptum MFF UK, SPN, Praha, 1972.

[12] J. Kurzweil: *Obyčejné diferenciální rovnice*. TKI, SNTL, Praha, 1978.

[13] J. Lukeš: *Zápisky z funkcionální analýzy*. Karolinum, Praha, 1998.

[14] J. Lukeš, J. Malý: *Míra a integrál*. Univerzita Karlova, Praha, 1993. V anglické verzi *Measure and Integral*, Matfyzpress, Praha, 1995.

[15] J. Mařík: Dirichletova úloha. *Časopis pro pěstování matematiky*, **82**, č. 3, 257–282 (1957).

[16] J. Milota, S. Fučík: *Matematická analýza II. Diferenciální počet funkcé více proměnných.* Skriptum MFF UK, SPN Praha, 1980 (2. vydání).

[17] K. Rektorys: *Přehled užité matematiky I,II*, 6. přepracované vydání. Prometheus, Praha, 1995.

[18] M. Renardy, R.C. Rogers: *An Introduction to Partial Differential Equations*, Springer-Verlag, New York, 1993.

[19] L. Schwartz: *Matematické metody ve fyzice.* SNTL, Praha, 1972.

[20] A. N. Tichonov, A. A. Samarskij: *Uravnenija matematiceskoj fiziki.* Moskva, 1951.

[21] V. S. Vladimirov: *Obobščennyje funkcii v matematičeskou fizike.* Nauka, Moskva, 1976.

[22] V. S. Vladimirov: *Uravnenija matematiceskoj fiziki.* 4. přepracované a doplněné vydání, Nauka, Moskva, 1981.

[23] K. Yosida: *Functional Analysis.* Springer–Verlag, Berlin–Göttingen–Heidelberg, 1965.