

# Literatura

Z velkého počtu literatury z oboru počtu pravděpodobnosti, matematické statistiky a vyrovnávacího počtu jsou zde uvedeny vybrané učebnice a monografie s rozsáhlejším tématem. Poukazy na řešení dílčích problémů a na články v odborných časopisech jsou uvedeny v textu skripta.

- [1] ANDĚL, J.: Matematická statistika, SNTL, Praha 1978
- [2] BJERHAMMAR, A.: Theory of Errors and Generalized Matrix Inverses, Elsevier, Amsterdam 1973
- [3] BÖHM, J.: Vyrovnávací počet, SNTL Praha 1964
- [4] BÖHM, J. - HAMPACHER, M. - RADOUCH, V.: Teorie chyb a vyrovnávací počet, Kartografie, Praha 1990
- [5] CRAMER, I.: Mathematical Methods of Statistics, Princeton 1946
- [6] GOTTHARDT, E.: Einführung in die Ausgleichungsrechnung, Karlsruhe 1968
- [7] GROSSMANN, W.: Grundlage der Ausgleichungsrechnung, Berlin 1969
- [8] HALD, A.: Statistical Theory with Engineering Applications, New York -London 1952
- [9] HÁTLE, J. - LIKEŠ, J.: Základy počtu pravděpodobnosti a matematické statistiky, SNTL, Praha 1972
- [10] HEBÁK, P. - HUSTOPECKÝ, J.: Vícerozměrné statistické metody s aplikacemi, SNTL, Praha 1987
- [11] HEBÁK, P. - KAHOUNOVÁ, J.: Počet pravděpodobnosti v příkladech, SNTL Praha 1982
- [12] HELMERT, F. R.: Die Ausgleichungsrechnung nach der Methode der kleinsten Quadrate, Leipzig 1924
- [13] JANKO, J.: Matematická statistika, Praha 1949
- [14] JANKO, J.: Statistické tabulky, ČSAV Praha 1958
- [15] KOCH, K. R.: Parameterschätzung und Hypothesentests in linearen Modellen, Bonn 1979

## Literatura

---

- [16] KUBÁČEK, L.: Základy teorie odhadu, Veda, Bratislava 1983
- [17] KUBÁČEK, L. - PÁZMAN, A.: Štatistické metody v merani, Veda, Bratislava 1979
- [18] KUBÁČKOVÁ, L. - KUBÁČEK, L. - KUKUČA, J.: Pravdepodobnosť a štatistika v geodézii a geofyzike, Veda, Bratislava 1982
- [19] LIKEŠ, J. - LAGA, J.: Základní statistické tabulky, SNTL, Praha 1978
- [20] LIKEŠ, J. - Machek, J.: Matematická statistika, SNTL, Praha 1988
- [21] LINNIK, JU. V.: Metod najmenších kvadratov i osnovy teorii obrabotki nabljudenij, Moskva 1962
- [22] MORITZ, H.: Least-squares Collocation, DGK, Reihe A/75, München 1973
- [23] MORITZ, H.-SÜNHEL, H.: Approximation Methods in Geodesy, Karlsruhe 1978
- [24] OLEHLA, M.-VĚCHET, V.-OLEHLA, J.: Řešení úloh matematické statistiky ve Fortranu, Nadas, Praha 1982
- [25] OWEN, D. B. : Handbook of Statistical Tables, London 1962
- [26] RALSTON, A.: Základy numerické matematiky, Academia, Praha 1978
- [27] RAO, R.C.: Lineární metody statistické indukce a jejich aplikace, Academia, Praha 1978
- [28] REISENAUER, R.: Metody matematické statistiky a jejich aplikace, SNTL, Praha 1965
- [29] REISSMANN, G.: Die Ausgleichungsrechnung, Berlin 1980
- [30] SADOWSKI, W.: Matematická štatistika, Alfa, Bratislava 1975
- [31] VYKUTIL, J.: Teorie chyb a vyrovnávací počet, Brno 1984
- [32] WOLF, H.: Ausgleichungsrechnung nach der Methode der kleinsten Quadrate, Bonn 1968
- [33] WOLF, H.: Ausgleichungsrechnung - Formeln zur praktischen Anwendung, Dümler Verlag, Bonn 1975
- [34] ZVÁRA, K.: Regresní analýza, Academia, Praha 1989