

# POUŽITÁ LITERATURA

- [1] Angot, A.: Užitá matematika pro elektrotechnické inženýry, SNTL, Praha 1981
- [2] Bartsch, H.J.: Matematické vzorce, SNTL Praha 1983
- [3] Besekerskij, V.A. i drugije: Sbornik zadač po teorii avtomatičeskogo regulirovanija, GIFML Moskva 1963
- [4] Deshpande, P.B. - Ash, R.H.: Elements of Computer Process Control with Advanced Control Applications, Societ of America, USA 1981
- [5] Gille, J.C. - Pelegrin, M. - Decaulne, P.: Lehrgang der Regelungstechnik, německý překlad VEB Verlag Technik, Berlin 1960
- [6] Gvozdjak, L. - Boršč, M. - Vitko, A.: Základy kybernetiky, skriptum ALFA Bratislava 1984
- [7] Hanuš, B. - Balátě, J. - Švarc, I. - Zikeš, F.: Teorie automatického řízení I, skriptum VŠST Liberec 1982
- [8] Hanuš, B. - Balda, M. a kolektiv: Základy technické kybernetiky, I. II, skriptum VŠST Liberec a ČVUT Praha, 1980
- [9] Hanuš, J.: Maticový počet, skriptum ČVUT Praha 1978
- [10] Hanuš, B.: Základy teorie lineárního impulsního regulačního obvodu, I. díl, skriptum VŠST Liberec 1972
- [11] Hoffman, Z. - Mykiska, A. - Kára, J.: Základy automatického řízení, příklady, úlohy, skriptum ČVUT Praha 1972
- [12] Jelínek, J. - Kirchmann, B. - Soukup, V. - Suková, M. - Zdráhal, Z.: Příklady a návody ke cvičení z teorie řízení III. skriptum ČVUT Praha 1974
- [13] Jurevič, E.I.: Teoriija avtomatičeskogo upravlenija, Energija, Leningrad 1975
- [14] Jury, E.I.: Sampled Data Control, New York 1958
- [15] Kachaňák, A.: Teória automatického riadenia II, Bratislava 1987, skriptum SF SVŠT
- [16] Kindler, H. - Buchta, H. - Wilfert, H.H.: Aufgabensammlung zur Regelungstechnik, VEB Verlag Technik, Berlin 1964
- [17] Kotek, Z. - Kubík, S. - Razím, M.: Nelineární dynamické systémy, SNTL Praha 1973
- [18] Kotek, Z. - Vysoký, P. - Zdráhal, Z.: Kybernetika, skriptum ČVUT Praha 1987



- [19] Kubík, S. - Kotek, Z. - Strejč, V. - Štecha, J.: Teorie automatického řízení I, II, SNTL Praha 1982
- [20] Kubík, S. - Kotek, Z. - Šalamon, M.: Teorie regulace I, II, SNTL Praha 1968 a 1969
- [21] Mařík, V. - Zdráhal, Z. - Kalačová, M.: Teorie automatického řízení I, příklady, Praha 1986, skriptum FE ČVUT
- [22] Mikleš, J. - Hutla, V.: Teória automatického riadenia, ALFA/SNTL, Bratislava 1986
- [23] Pech, J.: Teorie automatického řízení, skriptum ČVUT Praha 1988
- [24] Peterka, V. a kol.: Algoritmy pro adaptivní mikroprocesorovou regulaci technologických procesů, interní publikace ÚTIA ČSAV Praha 1982
- [25] Razím, M. - Horáček, P.: Optimální a adaptivní řízení, Praha 1988, skriptum FE ČVUT
- [26] Rektorys, K. a spolupracovníci: Přehled užití matematiky, SNTL Praha, 1968
- [27] Skýva, L. - Havlík, I.: Vybrané statě z automatického riadenia, skriptum VŠD Žilina, ALFA Bratislava 1975
- [28] Strejč, V.: Teorie automatického řízení diskretních systémů, Praha 1979, skriptum FE ČVUT
- [29] Štecha, J. - Mařík, V.: Teorie automatického řízení I, doplňkové skriptum, Praha 1985, skriptum FE ČVUT
- [30] Šulc, B.: Teorie automatického řízení I, Praha 1987 skriptum FS ČVUT
- [31] Šulc, B.: Teorie automatického řízení II, Číslíková regulace, Praha 1988, skriptum FS ČVUT
- [32] Švarc, I.: Kybernetika, skriptum VUT Brno 1988
- [33] Švarc, I.: Teorie automatického řízení I, skriptum VUT Brno 1987
- [34] Švarc, I.: Teorie automatického řízení II, skriptum VUT Brno 1986
- [35] Švarc, I.: Základy automatizace a regulace - sbírka příkladů, skriptum VUT, Brno 1993
- [35a] Švarc, I.: Teorie automatického řízení, Sbírnka příkladů, skriptum VUT Brno 1988
- [36] Vavřín, P.: Teorie dynamických systémů, Brno 1989, skriptum FE VUT
- [37] Vavřín, P.: Teorie řízení I, 2. část, skriptum VUT Brno, 1983
- [38] Vavřín, P. - Zelina, F.: Automatické řízení počítačem, SNTL Praha 1977
- [39] Víteček, A.: Matematické metody automatického řízení, (Transformace L a Z), skripta VŠB Ostrava 1988
- [40] Víteček, A. - Smutný, L. - Kusyn, J.: Teorie řízení III, skriptum VŠB Ostrava, 1983
- [41] Víteček, A. - Wawrziczková, M. - Smutný, J.: Návrh na doporučované značky, zkratky a dělení členů regulačních obvodů, interní skriptum VŠB Ostrava 1988
- [42] Víteček, A. - Wawrziczková, M.: Teorie automatického řízení, Ostrava 1988, skriptum VŠB
- [43] Wessely, E. - Badida, M. - Telepovský, M.: Teória automatického riadenia II, Príklady na cvičenia, Košice 1986, skriptum VŠT